

LAS AVES DE CHILE

Nueva guía de campo

**Daniel E. Martínez Piña
Gonzalo E. González Cifuentes**



**EDICIONES DEL
NATURALISTA**

Textos

**Gonzalo González
Daniel Martínez**

Ilustraciones

Daniel Martínez

Diseño

Julia Paonessa

Pre-prensa

Imprenta Salesianos S.A

Imprenta

Imprenta Salesianos S.A

Cita: Martínez-Piña, D. & González-Cifuentes, G (2004) Las Aves de Chile, Nueva Guía de Campo. Ediciones del Naturalista. Santiago, Chile.

Autorizada su circulación, Resolución Nffl237 del 16 de septiembre del año 2004 de la Dirección Nacional de Fronteras y Límites del Estado.

La Edición y circulación de mapas, cartas geográficas u otros impresos y documentos que se refieran o relacionen con los límites y fronteras de Chile, no comprometen, en modo alguno, al Estado de Chile, de acuerdo con el Art. 2º, letra g del DFL Nffl83 de 1979 del Ministerio de Relaciones Exteriores.

ISBN: 956-8426-00-0

*A Gabriela Ditzel, que me dio la fuerza necesaria
para que este proyecto naciera.*

Daniel Martínez P.

*Para Alicia Cifuentes Sepúlveda, a quien le habría
encantado este libro, y M. Elsa Cuevas Peña.
Gracias a las dos, entre muchas otras cosas,
por apoyarme desde niño en mi locura por las aves.*

Gonzalo González C.

ÍNDICE

PRÓLOGO	7
AGRADECIMIENTOS	9
GEOGRAFÍA DE LAS AVES DE CHILE	11
ACERCA DE ESTE LIBRO Y SU MODO DE EMPLEO	19
LAS AVES DE CHILE	25
NUEVA GUÍA DE CAMPO	221
TOPOGRAFÍA DE UN AVE	226
Glosario	591
Bibliografía	597
Índice de nombres	611

Desde el punto de vista ornitológico, Chile es diferente al resto de América del Sur. Es un país que carece de especies tropicales, consideradas como sinónimo de las aves de la región Neotropical, y comparativamente tiene un menor número de especies. Sin embargo, Chile es ecológicamente como una isla, aislada por el océano, el desierto y los Andes. Como muchas islas muestra una avifauna que es distintiva, diferente y de muchas maneras inusual. En Chile habitan aves fantásticas y muy peculiares. Ante esta interesante avifauna, resulta asombroso que no haya estado disponible sino hasta hace muy poco, una guía de campo de las aves de Chile, moderna y a color.

La investigación ornitológica y el avance de los descubrimientos tienen una larga historia, aunque en el pasado reciente las publicaciones acerca de la historia natural de las aves han sido pocas. Mientras algunos países vecinos han tenido guías de campo modernas y a todo color durante años, hasta hace poco la principal guía de campo de Chile era pequeña y en blanco y negro, la que si bien ha sido muy funcional dista de ser ideal. Una nueva era en la ornitología y la observación de aves ha empezado en Chile. En los últimos años se han publicado varios libros nuevos orientados al aficionado a la observación de aves, los que ciertamente ayudarán a dar impulso a un ejército de observadores de aves en Chile. En diez años más el número de observadores y personas interesadas en la conservación de las aves en el país habrá aumentado gracias a estas nuevas publicaciones. Este libro “Las Aves de Chile. Nueva Guía de Campo” agrega otro nivel a esta progresión. Esta es la primera guía y manual de las aves de Chile publicados en color y en castellano. Como tal, promete ser una referencia obligada durante los años venideros. Es el primer compendio de las aves de Chile desde los trabajos clásicos de Goodall, Johnson y Philippi (1946, 1951).

Las “Aves de Chile. Nueva Guía de Campo” es un libro excelente, con un alto nivel de detalle en los textos así como también con ilustraciones muy bien logradas. El uso de imágenes producidas digitalmente para ilustrar la avifauna de una nación es un nuevo uso de este medio gráfico. La facilidad para corregir y poner al día las ilustraciones en futuras ediciones es una gran ventaja, y ciertamente se ajusta muy bien a la situación actual, en que año a año estamos aprendiendo nuevas cosas sobre las aves de Chile. Además, el libro se estructura como dos libros en uno, una guía del campo con textos breves adyacentes a las láminas, y textos más detallados en el cuerpo principal del libro. El libro es un manual y una guía del campo, al mismo tiempo. Esto permite a los observadores interesados en algo más que la sola determinación del ave, saber más sobre su historia natural y su variación geográfica. Este libro permite por esto un aprendizaje más extenso sobre las aves de Chile. Las numerosas citas bibliográficas abren una puerta para continuar investigando más extensamente en cada especie. Ésta es una gran contribución que permitirá a muchas personas entender y querer saber más sobre la avifauna de Chile. Mi esperanza, y también la esperanza de la mayoría de las personas que escriben libros de aves, es que este nivel de interés superior se traduzca en una mayor preocupación por conservar las riquezas de esta maravillosa avifauna regional. Si este libro puede ayudar a asegurar la existencia de las hermosas aves que incluye, entonces habrá jugado un papel poderoso e importante.

Me alegré cuando me solicitaron escribir este prólogo, ya que entiendo perfectamente lo que ha costado producir un libro como este. Los libros de aves son una labor de amor; nosotros los hacemos porque queremos hacerlos, a veces a costa de muchos otros aspectos de nuestra vida personal o de nuestras carreras. Sin embargo, el sueño de escribir un libro como este puede ser algo profundamente arraigado en la personalidad de uno, quizás incluso algo anhelado durante toda nuestra vida. Yo sé que esto es exactamente lo que ha sido para Daniel y Gonzalo, y me impresionó el gran trabajo que ellos han realizado juntos. Han consumido miles de horas en reunir la información y el conocimiento necesario para escribir este libro, y han pasado mucho tiempo en el escritorio, aunque estoy seguro de que habrían preferido gastar ese tiempo observando aves. Estoy feliz de que ellos hicieran ese sacrificio para hacer este libro. Los profesionales de la ornitología, los observadores de aves, en fin, todas las personas atraídas por esta actividad maravillosa, y que van a ser inspirados por este libro, se lo agradecerán también.

Alvaro Jaramillo

Field Guides Inc.

Biologo, M.Sc.

San Francisco Bay Bird Observatory.

AGRADECIMIENTOS

Ambos autores agradecen especialmente el patrocinio otorgado a este proyecto por el Ministerio de Agricultura de Chile en la persona del Subsecretario de Agricultura, Sr. Arturo Barrera M., y del Museo Nacional de Historia Natural de Chile, en la persona de su Directora, Sra. María Eliana Ramírez.

Queremos destacar en especial a Juan Carlos Torres-Mura y Alvaro Jaramillo, queridos amigos e insustituibles compañeros en terreno, cuyo desinteresado y valioso apoyo compromete nuestro agradecimiento.

Daniel Martínez P.

Es difícil abarcar a todas las personas que creyeron en este proyecto, a todos los miembros de la familia y amigos cercanos que creyeron en forma incondicional, durante tantos años, en la génesis de este esfuerzo. A todos ellos que preguntaron tantas veces; ¿y cómo va tu libro?, por interés, curiosidad o simple condescendencia van mis primeros agradecimientos. Directa importancia en el inicio de este proyecto tienen mis padres Francisco Martínez y Olaya Piña, mis hermanos Patricia, Cecilia, Francisco y Olaya. Mis amigos, ajenos al tema; Gabriela Ditzel, Marco Cisternas, Carlos Loyola, Gastón Vega, Contanza Wette, Julia Paonessa y Andrea Muñoz. Y por otra parte están aquellos amigos encontrados junto con las aves, aquellos que dedican parte de su tiempo, ya sea profesionalmente, o por afición, al estudio de la naturaleza como Jorge Toledo, Patricia Tagle, Juan Carlos Torres Mura, Marina Lemus, Juan Pablo Brunell, Juan Aguirre y Mónica Rubio, que aportaron con sus valiosos comentarios y con su compañía en terreno. Otros, separados por la distancia, cercanos en el estudio como Álvaro Jaramillo, Francois Vuillimiere, Barbara Knapton, Andrés Morya y Jorge Guzmán. Y especial mención cabe para Gonzalo González, compañero de terrenos, auspiador silencioso desde un principio a mis viajes por todo Chile, y crítico y colaborador directo en todo momento al desarrollo de ésta obra.

Gonzalo González C.

Los agradecimientos son esencialmente complejos. Siempre se agradece más a aquellos que no creen o no saben que lo merecen, y se agradece poco o se olvida a quienes piensan que fueron indispensables en el proceso. Asumiendo ese riesgo, y en estricto orden alfabético, tengo mucho que agradecer a las siguientes personas e instituciones, que en este largo camino me brindaron cariño, ayuda, información o simplemente su entrañable compañía en terreno: Juan Aguirre C., Renato Aguirre B., Arturo Barrera M., Sebastián Bravo M., Peter Burke, Carabineros del Reten Chilcaya (F), en la I Región; Alicia Cifuentes S., Olivia Cifuentes S., CONAF, personificado en sus guardaparques a lo largo de Chile, cuyos nombres he olvidado, pero no su desinteresada ayuda y su muchas veces ignorado conocimiento de la fauna local, CONAF Arica (Gemma Rudolph, Jorge Herreros, Hernán "Rogelio" Rojas, Ernesto "Flaco" Núñez, Humberto "Pera" Céspedes, Luis "Vampiro" Araya, Arturo Gómez, Juan Calle, Walter Calle, Jorge Churata y los demás guardaparques, que siempre nos dieron su apoyo. Imposible no incluir a Herman Blanco. Un abrazo a todos.), Enrique Couve, Elsa Cuevas P., Miguel Cuzmar P., Ofelia Dammert B., Nadia Fontecilla N., Tito González R., Sebastian "P" González T., Javier González Z., Jorge Guzmán G., Jorge Zuñiga M., Chris Harbard, Tor E. Høgsås, Steve N.G. Howell, Felipe Jara, Álvaro Jaramillo, Juan

Carlos Johow, C. Patricio Keller C. (+), Barbara Knapton, Marina "P" Lemus, Francisco León, Corinne Lutz, Gail Mackiernan, Gustavo Mieres, Andrea Muñoz, José Olavarria M., Claudio Palominos B., Julia Paonessa, Rinaldo "A" Ratto F., Michel Sallaberry A., Larry Spear, O. Patricia Tagle C., Jorge Toledo M., J. Tomasevic, Tonci Tomic J., Diego Torres L., Juan Carlos Torres-Mura, Mariana Valdés L., Hugo Valencia D. y su tripulación, Francois Vuillimiere. También quiero distinguir mi agradecimiento con mi amigo Daniel Martínez P., a mi juicio el ilustrador de aves más talentoso de Chile, por haberme invitado a compartir este sueño desde sus inicios y haber sobrellevado tan bien los largos días en terreno, las bizantinas discusiones de escritorio y todas nuestras diferencias, que no son pocas.

La riqueza de la flora y la fauna de Chile se encuentra fuertemente determinada por su extensión tricontinental (en América, Oceanía y Antártica), lo que le otorga gran diversidad de climas y ecosistemas, tanto terrestres como marinos. Chile abarca tres de las siete regiones biogeográficas del mundo: Neotropical, Antártica y Oceánica. En Chile americano (o "continental") se destaca el relieve montañoso, con la omnipresencia de las cordilleras de la Costa y los Andes y también se hace sentir la influencia del océano Pacífico. Por la diferente disponibilidad de agua, el norte es denominado Zona Xeromórfica ("desértica"), la parte central es llamada Zona Mesomórfica (mediterránea o "intermedia") y la zona sur Higromórfica ("húmeda"). A la diversidad continental debe agregarse las islas oceánicas (afloramientos volcánicos en medio del océano) y la Antártica (el gran continente austral). La distribución geográfica de las aves es el resultado de su historia evolutiva (ej. origen, dispersión, etc.) y de la interacción con su ambiente biótico y abiótico. Cada especie presenta asociaciones con determinados hábitats, los que se muestran a continuación, representados además en el mapa de la página 222.

REGIÓN NEOTROPICAL

Provincia del Desierto

El norte de Chile se inserta en la Provincia del Desierto, que abarca el borde occidental sudamericano desde el norte de Perú hasta La Serena. Además diversas condiciones locales o regionales modifican las características del desierto, por lo que este es heterogéneo, reconociéndose diferentes condiciones.

El **Desierto Costero** se extiende como una angosta franja a lo largo de gran parte de la costa de las regiones nortinas. La Cordillera de la Costa cae abruptamente al mar lo que permite que la humedad marina, que llega a la zona en forma de camanchacas (neblinas), se condense y quede al alcance de las plantas formándose comunidades vegetales donde son frecuentes las sosas (varias especies de *Nolana*), el lechero (*Euphorbia lactiflua*), el churque (*Oxalis gigantea*), la hierba del salitre (*Frankenia chilensis*), los heliotropos (*Heliotropium* spp) y el amancay (*Balbisia peduncularis*). Entre los cactus típicos del desierto costero están los cactus columnares (*Eulychnia iquiquensis*) y numerosas especies de *Copiapoa*. Entre la avifauna más característica puede mencionarse el picaflor del norte (*Rhodopis vesper*), el minero chico (*Geositta maritima*), el yal (*Phrygilus fruticeti*) y estacionalmente, la dormilona tontito (*Muscisaxicola macloviana*). También las bandurrias (*Theristicus melanopsis*), desde Paposo al sur. En ciertos sectores de la plataforma costera nidifica el gaviotín chico (*Sterna lorata*).

Más al interior, entre la Cordillera de la Costa y los contrafuertes de los Andes, está el **Desierto Absoluto**. En grandes áreas el suelo está recubierto por una costra salina, las precipitaciones no existen y hay grandes oscilaciones térmicas entre el día y la noche. La vida está ausente en grandes extensiones y sólo aparecen algunos jotes de cabeza colorada (*Cathartes aura*) que cruzan la zona aprovechando las corrientes termales. Destaca que en esta zona se reproduce la gaviota garuma (*Larus modestus*), en pequeñas colonias alejadas hasta 100 km de la costa.

Gracias al afloramiento de napas freáticas y la ocurrencia periódica de aluviones de origen andino se desarrolla la **Pampa del Tamarugal**, con árboles (tamarugo, *Prosopis tamarugo* y algarrobo, *Prosopis alba*), arbustos (Cachiyuyo, *Atriplex atacamensis*, y Retama, *Caesalpinia aphylla*) y hierbas como la grama salada (*Dis-*

tichlis spicata). Encontramos aquí, entre otras especies, la paloma de alas blancas (*Zenaida asiatica*) y la tórtola (*Zenaida auriculata*) y el comesebo del tamarugal (*Conirostrum tamarugense*), especie que se reproduce sólo en esta formación, aunque fuera de la época reproductiva se dispersa hacia otras áreas de la provincia del desierto.

Entre los 2.000 y 3.500 m de altitud se produce un mayor aporte hídrico (humedad proveniente de la Amazonía) y gracias a ello se desarrolla el **Desierto Andino**, con diversas comunidades vegetales, entre las que destacan las cactáceas columnares (ej. *Browningia candelaris* en la precordillera de Arica y *Echinopsis atacamensis* en la II región); también los matorrales de ambrosia (*Ambrosia artemisioides*), ojaral (*Atriplex imbricata*), y rica rica (*Acantholippia deserticola*). Entre las aves puede citarse el chorlo de campo (*Oreopholus ruficollis*), y la tórtola cordillera (*Metriopelia melanoptera*). También cabe mencionar, en la precordillera de Arica, al picaflor gigante (*Patagona gigas*), los pitajos gris (*Ochthoeca leucophrys*) y rojizo (*Ochthoeca oenanthoides*), el pepitero (*Saltator aurantiistris*), el naranjero (*Thraupis bonariensis*) y el semillero (*Catamenia analis*).

Los **valles y oasis** del norte (de Lluta a Quillagua) cuentan con vegetación natural (ej. chañar, *Geoffrea decorticans*, brea *Pluchea absinthioides* y grama salada *Distichlis spicata*) y cultivos (ej. olivo, maíz, tomate, alfalfa). También incluyen diversas aves que encuentran aquí su límite sur en Chile, como el Chorlo cabezón (*Burhinus superciliaris*), el pizarrita (*Xenospingus concolor*), el chate (*Sturnella bellucosa*), el corbatita (*Sporophila telasco*), el negrilla (*Volatinia jacarina*), y el cachudito cresta blanca (*Anairetes reguloides*); destaca una especie amenazada y de muy restringida distribución, el picaflor de Arica (*Eulidia yarrellii*). El río Loa, el más largo de Chile, cruza el desierto absoluto, formando un oasis que permite la existencia de subespecies propias como el Siete colores del norte (*Tachuris rubrigastra loaensis*) y el Trabajador del norte (*Phleocryptes melanops loaensis*).

En la parte sur del desierto se encuentra el **Desierto florido**, una formación xérica, que alcanza un gran desarrollo durante las periódicas lluvias asociadas al fenómeno El Niño. En las llanuras dominan el suspiro (*Nolana baccata*) y el cuerno de cabra (*Skytanthus acutus*), en las quebradas abundan arbustos como la algarroBILLA (*Balsamocarpon brevifolia*), y el carbonillo (*Cordia decandra*); en los años lluviosos el suelo se cubre de hierbas anuales como patas de guanaco (*Calandrinia* spp.), huillis (*Leucocoryne* spp.), malvillas (*Cristaria* spp.), suspiros (*Nolana* spp.) y ñañauca (*Rhodophiala bagnoldi*). Aunque no hay especies exclusivas de este ambiente, entre las aves presentes cabe mencionar el chorlo de campo (*Oreopholus ruficollis*), el minero (*Geositta cunicularia*), la bandurrilla (*Upucerthia dumetaria*) y el yal (*Phrygilus fruticeti*).

Provincia Altoandina

Sobre los 3.500 m, entre Tarapacá y Atacama se desarrolla la **zona de la Puna** que recibe influencias hídricas, provenientes del lado oriental de los Andes, y que presenta precipitaciones en verano (“invierno boliviano”), lo que permite el desarrollo de una cubierta vegetal de arbustos (“tolas”, ej. *Fabiana densa*, *Baccharis boliviensis*, *Adesmia leucopogon*, *Parastrephia quadrangularis*) y hierbas en champas (“coirones”, ej. *Festuca orthophylla*, *Deyeuxia* spp., y *Stipa frigida*). La Puna está caracterizada, desde el punto de vista de las aves, por especies como el suri (*Pterocnemia pennata tarapacensis*), la kiula (*Tinamotis pentlandii*), y la tórtolita de la puna

(*Metriopelia aymara*), el picaflor de la puna (*Oreotrochilus estella*), la bandurrilla de la puna (*Upucerthia jelskii*), las dormilonas gigante (*Muscisaxicola albifrons*) y de la puna (*Muscisaxicola juninensis*). Entre los humedales altioplánicos se distinguen los bofedales (cojines de *Oxychloe andina*) y las vegas (praderas húmedas de *Distichia muscoides* y *Deyeuxia curvula*). Entre las aves acuáticas destacan la tagua gigante (*Fulica gigantea*), la tagua cornuda (*Fulica cornuta*), el pato puna (*Anas puna*), el pato jergón chico del norte (*Anas flavirostris oxyptera*), el blanquillo (*Podiceps occipitalis juninensis*) y, en las riberas, el churrete alas blancas (*Cinclodes atacamensis*). En los salares nidifican las tres especies de flamencos de Chile, el flamenco chileno (*Phoenicopaterus chilensis*), el flamenco andino (*Phoenicoparrus andinus*) y el flamenco de James (*Phoenicoparrus jamesi*), y el caití (*Recurvirostra andina*).

Al sur de la puna se encuentran los **Andes centrales** con una estepa dominada por la paja chica (*Stipa chrysophylla*) o un matorral de hierba blanca (*Chusqueira oppositifolia*), neneo (*Mulinum spinosum*), guindilla (*Valenzuelia trinervis*), uvilla (*Berberis empetrifolia*) y varias varillas bravas (*Adesmia* spp). Entre las aves cabe mencionar la tórtola cordillerana (*Metriopelia melanoptera*), el picaflor cordillerano (*Oreotrochilus leucopleurus*), las dormilonas de frente negra (*Muscisaxicola frontalis*) y cenicienta (*Muscisaxicola cinerea*), y el jilguero cordillerano (*Carduelis uropygialis*). En las zonas húmedas se encuentra el chorlito cordillerano (*Phegornis mitchelli*), la perdicita cordillerana (*Attagis gayi*), el pato juarjual (*Lophonetta speculairioides*) y el colegial (*Lessonia rufa*).

Provincia del Bosque y Matorral Mediterráneo

Chile central ha sido reconocido internacionalmente como una ecoregión única y peculiar; uno de los cinco ecosistemas de su clase en el mundo; que lamentablemente está muy amenazado por actividades agrícolas, ganadería, desarrollo urbano e industrial, fuegos de origen antropogénico, y también por el efecto negativo de las especies exóticas (de plantas y animales). La biota presenta una alta riqueza de especies y un alto nivel de endemismo. La vegetación es muy variada con bosques de peumo (*Cryptocarya alba*), boldo (*Peumus boldus*), litre (*Lithrea caustica*), quillay (*Quillaja saponaria*) y el muy extendido matorral de espino (*Acacia caven*); los arbustos más comunes son el huingán (*Schinus polygamus*), el tebo (*Retanilla trinervis*), el huañil, (*Proustia cuneifolia*), el colliguay (*Colliguaja odorifera*), y el espinillo (*Adesmia confusa*); hay además una rica cubierta de pastos perennes y hierbas primaverales (*Nassella* spp., *Melica* spp., *Bromus* spp., *Oxalis rosea*, *Clarkia tenella*). La mayor cantidad de aves endémicas de Chile están en esta zona y corresponden a la perdiz (*Nothoprocta perdicaria*), el canastero (*Asthenes humicola*), la turca (*Pteroptochos megapodius*), el tapaculo (*Scelorchilus albicollis*), el hued-hued castaño (*Pteroptochos castaneus*) y la tenca (*Mimus thenca*).

Provincia del Bosque Templado

Gracias al gradiente de humedad que se produce hacia el sur, varias zonas entre el río Aconcagua y Tierra del Fuego están (o estuvieron) cubiertas por el bosque templado, que tiene distintas manifestaciones a lo largo y ancho de la zona que ocupa. Podemos distinguir por ejemplo, los bosques caducifolios (ej. de roble, *Nothofagus obliqua*; de raulí, *Nothofagus alpina*; de lenga *Nothofagus pumilio*); los bosques perennifolios de ciprés de la cordillera (*Austrocedrus chilensis*), de pehuén (*Araucaria araucana*), y de coihue (*Nothofagus dombeyi*); los bosques laurifolios

(de olivillo, *Aextoxicon punctatum*; de tepa, *Laurelia philippiana*; de tineo, *Weinmannia trichosperma*; de arrayán, *Luma apiculata*; de canelo *Drymis winteri*). Aves como el carpintero negro (*Campephilus magellanicus*), el choroy (*Enicognathus leptorhynchus*), la cachaña (*Enicognathus ferrugineus*), el chucao (*Scelorchilus rubecula*), el hued-hued (*Pterotochos tarnii*), el churrín de la Mocha (*Eugralla paradoxa*), el comesebo grande (*Pygarhichas albugularis*), y el colilarga (*Sylviorthorhynchus desmursii*) están restringidas a estas formaciones boscosas.

Provincia del Matorral y la Estepa Patagónica

En los sectores orientales de Aisén y Magallanes, por el efecto de biombo de la cordillera, se desarrollan formaciones de matorrales bajos y pastos en chamapas. Domina el paisaje la estepa de coirón dulce (*Festuca gracillima*) acompañada por *Poa* spp., *Festuca magellanica*, y *Stipa ibari*. Entre los arbustos se encuentran la mata verde (*Chiliotricum diffusum*), la mata negra (*Lepidophyllum cupressiforme*), el neneo (*Anarthrophyllum desideratum*), el calafate (*Berberis microphylla*), y la murtila (*Empetrum rubrum*). Hay aquí especies muy características de aves, como el ñandú (*Pterocnemia pennata*), el caiquén (*Chloephaga picta*), la avutarda (*Chloephaga poliocephala*), el caiquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*) y el chorlo chileno (*Charadrius modestus*), y sólo en algunos humedales el chorlo de Magallanes (*Pluvianellus socialis*). En las zonas andinas habita la perdicita austral (*Attagis malouinus*) y el yal austral (*Melanodera melanodera*). La perdiz copetona (*Eudromia elegans*) está restringida a ciertas zonas de Chile Chico; el minero austral (*Geositta antarctica*), el cazamoscas chocolate (*Neoxolmis rufiventris*) y el patagón (*Eremobius phoenicurus*), sólo en Magallanes. Toda esta avifauna está más ampliamente representada en la patagonia Argentina.

En la Región Neotropical, pero en forma azonal, se encuentran dos ambientes característicos, los humedales y las áreas urbanas:

Humedales

A lo largo de todo Chile existe una gran diversidad de humedales; dominan por su extensión las costas marinas, seguidas por los ambientes fluviales y lacustres, estando también representados los cuerpos de agua artificiales y los ambientes estuarinos. Aves características de los humedales, especialmente desde la Atacama al sur, son la garza grande (*Casmerodius albus*), la garza chica (*Egretta thula*), la tagua (*Fulica armillata*), la tagua chica (*Fulica leucoptera*), la tagua de frente roja (*Fulica ruffrons*), la tagüita (*Gallinula melanops*), el pidén (*Pardirallus sanguinolentus*), el pato jergón grande (*Anas georgica*), el pato jergón chico (*Anas flavirostris*) y el pato real (*Anas sibilatrix*). Varias especies de Paseriformes que viven asociados a los humedales: los churretes (*Cinclodes atacamensis*, *Cinclodes fuscus*, *Cinclodes patagonicus*, *Cinclodes oustaleti*) y los colegiales (*Lessonia rufa*, *Lessonia oreas*) en cursos de agua abiertos; el trabajador (*Phleocryptes melanops*), el run-run (*Hymenops perspicillata*), el siete colores (*Tachuris rubrigastra*), el pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*) y el trile (*Agelaius thilius*) habitan asociados a vegetación densa (totoraes).

Áreas Urbanas

Los asentamientos humanos varían desde grandes ciudades hasta casas aisladas,

ubicadas desde el desierto extremo a los bosques, y en todos estos lugares se crean hábitats que son utilizados por diversas especies de fauna. Varias especies viven asociadas a las zonas agrícolas y también a pueblos y ciudades. A las introducidas cotorra gris Argentina (*Myopsitta monachus*), paloma (*Columba livia*), mirlo (*Molothrus bonariensis*) y gorrión (*Passer domesticus*), se agregan especies nativas como el tiuque (*Milvago chimango*), el queltehue (*Vanellus chilensis*), el chuncho (*Glaucidium nanum*), la tórtola (*Zenaida auriculata*), el picaflor (*Sephanoides sephanioides*), la golondrina chilena (*Tachycineta meyeni*), el chincol (*Zonotrichia capensis*), y el zorzal (*Turdus falcklandii*).

REGIÓN OCÉANICA

Costa del Pacífico: Provincias Peruano-Chilena y Magallánica

Toda la costa del Pacífico sur está fuertemente influenciada por la corriente fría de Humboldt, y se distinguen dos provincias biológicas, la **Peruano-chilena** de aguas templado-cálidas, desde el ecuador hasta Chiloé, y la provincia **Magallánica** de aguas frías, de Chiloé al Cabo de Hornos. En esta extensa zona, las especies más características (y comunes a ambas provincias) son el cormorán guanay (*Phalacrocorax bougainvillii*), el lile (*Phalacrocorax gaimardi*), el pilpilén negro (*Haematopus ater*), la gaviota cáhuil (*Larus maculipennis*) y el gaviotín sudamericano (*Sterna hirundinacea*). Típicos de la provincia Peruano-Chilena son el pingüino de Humboldt (*Spheniscus humboldti*), el piquero (*Sula variegata*), el pelicano (*Pelecanus thagus*), el gaviotín monja (*Larosterna inca*), el pilpilén (*Haematopus palliatus*) y el churrete costero (*Cinclodes nigrofumosus*); propios de la provincia Magallánica son el pingüino de Magallanes (*Spheniscus magellanicus*), el yunco de Magallanes (*Pelecanoides magellani*), el cormorán de las rocas (*Phalacrocorax magellanicus*), el cormorán imperial (*Phalarocorax atriceps*), la gaviota austral (*Larus scoresbii*), la caranca (*Chloephaga hybrida*) y el pilpilén austral (*Haematopus leucopodus*).

Zona Pelágica

El océano abierto alberga una gran cantidad de especies, entre las que destacan los albatros grandes (*Diomedea exulans*, *Diomedea epomophora*), los pequeños (*Thalassarche bulleri*, *Thalassarche chrysostoma*, *Thalassarche cauta*), los petreles (*Fulmarus glacialis*, *Daption capense*, *Halobaena caerulea*, *Pachyptila belcheri*), las fardelas (*Pterodroma externa*, *Pterodroma longirostris*, *Pterodroma defilippiana*, *Procellaria aequinoctialis*, *Puffinus griseus*), las golondrinas de mar (*Oceanites oceanicus*, *Oceanites gracilis*, *Oceanodroma tethys*, *Oceanodroma markhami*) y los polliotes de mar (*Phalaropus fulicarius*, *Phalaropus lobatus*).

Islas Oceánicas

El archipiélago Juan Fernández, de origen volcánico y clima húmedo, cuenta con una rica flora endémica. En la isla Robinson Crusoe, se encuentran bosques montanos de luma (*Nothomyrcia fernandeziana*), con leña dura (*Sophora fernandeziana*), canelo (*Drimys confertifolia*), manzano (*Bohemeria excelsa*), peralillo (*Coprosma pyrifolia*) y la palma chonta (*Juania australis*). En Alexander Selkirk se encuentra un bosque laurifolio con naranjillo (*Fagara externa*), luma (*Myrceugenia schulzei*), canelo (*Drimys confertifolia*), acompañados por helechos arbóreos como *Lophos-*

ria quadripinnata, y *Dicksonia externa*. La avifauna cuenta con tres especies endémicas: el picaflores de Juan Fernández (*Sephanoides fernandensis*), el cachitoro (*Anaethetes fernandezianus*) en Robinson Crusoe y el rayadito de Masafuera (*Aphrastura masafuerae*) en Alexander Selkirk. También hay tres subespecies endémicas de las islas: *Falco sparverius fernandezianus* (cernícalo de Juan Fernández) presente en las tres islas; *Buteo polyosoma exsul* (blindado) y *Cinclodes oustaletii backstroemi* (churrete chico de Masafuera), restringidos a Alexander Selkirk. Varias aves marinas habitan las aguas circundantes y nidifican en las islas: la fardela blanca de Juan Fernández, (*Pterodroma externa*), la fardela de Más Afuera (*Pterodroma longirostris*), la fardela negra de Juan Fernández (*Pterodroma neglecta*), la fardela blanca (*Puffinus creatopus*), la fardela de Más a Tierra (*Pterodroma defilippiana*), y la golondrina de mar de vientre blanco (*Fregatta grallaria*). Algunas de estas especies, aunque presentan una amplia distribución en el océano Pacífico, alcanzando por ejemplo hasta las costas de Alaska hacia el norte, nidifican sólo en una o unas pocas islas por lo que también pueden considerarse como especies endémicas de Chile.

Las islas San Félix y San Ambrosio, tienen una vegetación arbustiva, localmente abundante en sitios con aporte de neblina; son endémicas de las islas las compuestas *Thamnosericus lacerata* y *Lycapsus tenuifolius*, el quenopodio (*Chenopodium sancti-ambrosi*) y la borraginácea *Nesocaryon stylosum*. Entre las aves que nidifican se cuentan la fardela de Más a Tierra (*Pterodroma defilippiana*), la fardela negra de Juan Fernández (*Pterodroma neglecta*), la golondrina de mar de vientre blanco (*Fregatta grallaria*), el gaviotín de San Ambrosio (*Procelsterna albivitta*), el gaviotín de San Félix (*Anous stolidus*) y el cernícalo de Juan Fernández (*Falco sparverius fernandezianus*).

Rapa Nui es una isla de origen volcánico, cubierta por praderas de origen antropogénico con plantaciones de árboles exóticos como eucalipto (*Eucalyptus globulus*), paraíso (*Melia azedarach*) y aromos (*Acacia melanoxylon*); la vegetación autóctona sólo subsiste en el cráter del volcán Rano Kau. Entre las aves que nidifican en la isla (y también en la pequeña isla Salas y Gómez) se cuentan la fardela negra de Juan Fernández (*Pterodroma neglecta*), la fardela de Pascua (*Puffinus nativitatis*), el ave del trópico de cola roja (*Phaeton rubricauda*), el gaviotín apizarrado (*Sterna fuscata*), el gaviotín de Pascua (*Sterna lunata*), y el piquero blanco (*Sula dactylatra*).

REGIÓN ANTÁRTICA

El continente antártico es un gran desierto helado, la vida se concentra en las costas, que se deshuelan en el corto verano polar y donde dominan los musgos y los líquenes (hay sólo dos hierbas nativas). La fauna de aves y mamíferos se sustenta en el mar adyacente, donde las cadenas tróficas se basan en un rico fitoplacton, que aprovecha la alta radiación (=días largos) del verano polar. La única especie que se reproduce en invierno al interior del continente antártico es el pingüino emperador (*Aptenodytes forsteri*). En las costas del continente y de las islas subantárticas anida una variada y característica avifauna que se alimenta en las aguas adyacentes. Destacan los pingüinos papúa (*Pygoscelis papua*), de Adelia (*Pygoscelis adeliae*) y antártico (*Pygoscelis antarctica*), el cormorán antártico (*Phalacrocorax bransfieldensis*), el petrel gigante (*Macronectes giganteus*), la paloma

antártica (*Chonis alba*), la golondrina de mar (*Oceanites oceanicus*), y el petrel de las nieves (*Pagodroma nivea*) que no se aleja del hielo.

CRITERIOS ADICIONALES

Lo anterior centra el enfoque en las características fitogeográficas de cada zona, y como las diferentes especies de aves se ven condicionadas por estas, generándose especies con mayor o menor adaptación a una determinada región o provincia. Sin embargo, existen algunas especies de aves que son difíciles de enmarcar en esta visión. Se trata de las especies migratorias y las de amplia distribución. Igualmente, es necesario mencionar las áreas de endemismos, que en Chile son cinco.

Especies Migratorias

Migración son los movimientos regulares (estacionales) y predecibles que algunas especies (especialmente aves y mamíferos) realizan desde un área de reproducción hacia un área no reproductiva (o de invernada). Varias especies que se reproducen en el hemisferio norte, arriban a nuestro país durante la época estival para aprovechar la mayor oferta de alimento durante esa época. Son migrantes boreales, los chorlos ártico (*Pluvialis squatarola*) y dorado (*Pluvialis dominica*), de la familia Charadriidae, y todas las especies de la familia Scolopacidae (*Calidris* spp., *Tringa* spp., *Limosa* spp., *Numenius phaeopus*, *Aphriza virgata*, *Arenaria interpres*, *Phalaropus* spp.); entre varias especies de Paseriformes migrantes que llegan al Neotrópico, a nuestro país arriba la golondrina bermeja (*Hirundo rustica*). Otro grupo migratorio lo constituyen algunas especies que se reproducen en Chile en primavera-verano y que se van a pasar la época invernal en zonas tropicales y subtropicales de Sudamérica, estas especies son el picaflores gigante (*Patagona gigas*), el fio-fio (*Elaenia albiceps*), el pájaro amarillo (*Pseudocolopteryx flaviventris*), la golondrina dorso negro (*Pygochelidon cyanoleuca*) y el run-rún (*Himenops perspicillata*). Los tres flamencos que habitan en nuestro país se reproducen en las zonas altoandinas durante el estío y luego realizan movimientos migratorios hacia zonas más bajas de Perú, Chile y Argentina, algunas poblaciones del flamenco chileno (*Phoenicopterus chilensis*) que se reproducen en Argentina arriban al sur de Chile (especialmente Chiloé, Aisén y Magallanes) como visitantes estacionales.

Especies de Amplia distribución

Con una amplia distribución, que abarca todo Chile, desde Parinacota hasta Tierra del Fuego, cabe mencionar el cóndor (*Vultur gryphus*), que sin embargo tiene lugares de nidificación restringidos a riscos inaccesibles de la cordillera, el aguilucho (*Geranoaetus melanoleucus*), el aguilucho (*Buteo polyosoma*), el cernícalo (*Falco sparverius*), el carancho (*Caracara plancus*), la lechuza (*Tyto alba*), el tucúquere (*Bubo magellanicus*), la tórtola (*Zenaida auriculata*), la dormilona fraile (*Muscisaxicola flavinucha*), el canastero pálido (*Asthenes modesta*), el chercán (*Troglodytes aedon*), el chincol (*Zonotrichia capensis*), y el yal (*Phrygilus fruticeti*).

Aunque restringidas a los humedales también hay otras especies de amplia distribución como el pimpollo (*Rollandia rolland*), el blanquillo (*Podiceps occipitalis*), el pato juarjual (*Anas specularioides*), el pato jergón chico (*Anas flavirostris*), el pato jergón grande (*Anas georgica*), el pidén (*Pardirallus sanguinolentus*), la tagua

(*Fulica leucoptera*), la garza grande (*Casmerodius albus*), el huairavo (*Nycticorax nycticorax*) y el churrete (*Cinclodes fuscus*), presentes en todas las regiones administrativas del país.

Tanto en la costa como en las aguas continentales, se encuentran a lo largo de todo Chile, el yeco (*Phalacrocorax brasilianus*) y la gaviota dominicana (*Larus dominicanus*). Tres de las cuatro especies de la familia *Thinocoridae* están también a lo largo de todo el país: la perdicita cordillerana (*Attagis gayi*), la perdicita cojón (*Thinocorus orbignyianus*), y la perdicita (*Thinocorus rumicivorus*).

La diversidad de las aves de Chile se relaciona con su diversa geografía y también con las características ecológicas propias de este grupo de animales, que varían desde formas endémicas y/o especializadas, restringidas a ciertos hábitats y ciertas localidades hasta especies generalistas de muy amplia distribución. La distribución geográfica no es estática y varía en el tiempo, algunas especies han reducido su distribución a través del tiempo, especialmente en relación con cambios inducidos por la acción antrópica, otras especies en cambio están ampliando sus rangos. El zarapito boreal (*Numenius borealis*) era considerado visitante regular en el siglo XIX y ahora se considera extinguido en el país, la espátula (*Ajaia ajaja*) y el martín pescador (*Megaceryle torquata*) nidificaban en las lagunas de Tagua Tagua (Colchagua); actualmente la espátula es visitante ocasional y el martín pescador se encuentra desde el Biobío al sur; el queltehue en cambio está ampliando su distribución hacia el norte, mientras el bailarín lo está haciendo hacia el sur (Torres-Mura, 2001; McGehee *et al.*, 1999). El mirlo (*Molothrus bonariensis*), introducido en la zona central desde Argentina a comienzos del siglo XX (Marín, 2000), se dispersó rápidamente para cubrir actualmente todo el país.

Áreas de Endemismos

La pérdida de diversidad biológica, la falta de recursos para estudiar esta diversidad y la carencia de conocimientos en muchas áreas y especies ha llevado a buscar maneras de concentrar los esfuerzos de conservación en aquellas regiones donde el efecto sea el mayor posible. Considerando que son mejor conocidas y que un 25% de todas las especies tienen rangos distribucionales restringidos, se ha usado a las aves como indicadores de áreas de endemismo (Stattersfield *et al.*, 1998). Aunque la mayoría de las áreas de endemismo están localizadas en las regiones tropicales o subtropicales, Chile cuenta con cinco áreas de endemismo: la **Vertiente Pacífica de Chile-Perú**, con especies como el picaflor de Arica (*Eulidia yarrellii*), la bandurrilla de Arica (*Upucerthia albigula*) y el pizarrita (*Xenospingus concolor*); el **archipiélago Juan Fernández, Chile Central** y los **bosques temperados** ya mencionados; y la **Patagonia austral** (que incluye Chile, Argentina e islas Malvinas) con especies como el pimpollo tobiano (*Podiceps gallardoi*), el caiquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*), el carancho negro (*Phalacrocorax australis*), el chorlo de Magallanes (*Pluvianellus socialis*), el minero austral (*Geositta antarctica*), el churrete austral (*Cinclodes antarcticus*), el cazamoscas chocolate (*Neoxolmys rufiventris*) y el yal austral (*Melanodera melanodera*).

Juan C. Torres-Mura
Museo Nacional de Historia Natural

Este libro es ante todo una herramienta, que sólo con su uso frecuente logrará ser bien manejada por el usuario. Es el sentido y carácter de las guías de campo. En ella se incluyen todos los elementos que a continuación se explican, punto por punto.

El trabajo está compuesto por dos partes que se complementan, Las Aves de Chile y Nueva Guía de Campo. El proceso de redacción se cerró en noviembre del 2003, con dos excepciones puntuales.

LAS AVES DE CHILE

Son textos que abarcan los aspectos más relevantes en la identificación de cada especie a partir de un esquema organizativo común. La secuencia taxonómica (Orden, Familia, Especie) sigue lo propuesto por “A classification of the bird species of South America” (Remsen J V, A Jaramillo, M A Nores, M B Robbins, T S Schulenberg, F G Stiles, J M C da Silva, D F Stotz, & K J Zimmer, Junio 2002).

Al inicio de cada familia se incluye un texto breve con antecedentes generales que caracterizan a cada una de ellas.

La descripción de cada especie incluye los siguientes acápitales.

a.- **Nombre común:** Nombre común, en negrita, según la “Guía de campo de las aves de Chile” (Araya & Millie, 2000), aunque en casos puntuales se ha modificado ese nombre, buscando otro más representativo. A continuación se incluyen otros nombres comunes locales, o el nombre usado por los distintos pueblos originarios en Chile. Además, el nombre común usado en Argentina y Perú. Cuando el nombre que se usa en los países limítrofes mencionados coincide con el usado en Chile, no se repite. Las abreviaturas usadas en este punto son: **map.**= mapudungun **aym.**= aymara **arg.**= Argentina.

Para los nombres comunes en Argentina se ha seguido la “Nueva guía de las aves argentinas” (Canevari *et al*, 1991) y “Aves argentinas. Lista y distribución” (De la Peña, 1999), en ese orden. Para los nombres comunes de Perú se siguió “The birds of the department of Lima, Perú” (Koeppcke, 1983) y “A field guide to the birds of Perú”. (Clements & Shany, 2001).

b.- **Estatus:** Se expresa en tres categorías principales y tres subcategorías: Se presenta en el extremo derecho del renglón que acompaña a los nombres comunes. Se ha seguido “Lista patron de las aves de Chile” (Araya *et al*, 1995) como eje principal, aunque se ha discrepado en varias especies, lo que se indica en el texto.

Categorías: Se consignan con una letra mayúscula.

R: Residentes. Especies que nidifican dentro del territorio nacional, incluyendo aquellas que abandonan el país estacionalmente, en migraciones bien determinadas, o a las especies introducidas. Esta categoría comprende a la mayoría de las especies. (Por ejemplo *Vanellus chilensis* o *Theristicus caudatus*).

V: Visitantes. Especies que están presentes estacionalmente en el país, y que no se reproducen en él. Realizan migraciones bien documentadas en su regularidad. Se incluye algunas especies que pueden ser encontradas todo el año, ya sea porque algunos ejemplares no abandonan el país, (Por ejemplo *Numenius*

phaeopus o *Tringa flavipes*) o bien porque las poblaciones no reproductoras tienen un rango errante durante la juventud o el reposo (Por ejemplo *Diomedea exulans* o *Thalassarche salvini*).

A: Accidentales. Especies que han sido citadas al menos una vez, y cuya presencia en Chile se presume casual, sin que esto excluya la posibilidad de que sea observada otras veces (Por ejemplo *Jacana jacana* o *Bartramia longicauda*).

Subcategorías: Se presentan con letra minúscula, siempre complementando a las categorías.

e: Endémicas. Especies residentes y cuya área de reproducción está restringida al territorio de Chile. (Por ejemplo *Nothoprocta perdicaria*).

i: Introducidas. Especies que fueron introducidas a Chile por el hombre y que se han adaptado hasta formar poblaciones residentes estables, que difícilmente podrían ser erradicadas. (Por ejemplo *Callipepla californica* o *Passer domesticus*.)

?: En duda. Se aplica cuando hay dudas razonables acerca del estatus vigente para una especie, o dudas acerca de la validez del registro en otras. En este último caso se trata de especies accidentales citadas sólo una vez, cuya determinación genera dudas. También casos de registros extraídos de citas bibliográficas explícitas, pero que no ofrecen información concluyente. Por extensión se duda de lo correcto que resulta incluirlas como aves chilenas (Por ejemplo *Theristicus caerulescens* o *Talassarche chlororhynchos*).

c.- Nombre científico: Se ha seguido "A classification of the bird species of South America" (Remsen J V, A Jaramillo, M A Nores, M B Robbins, T S Schulenberg, F G Stiles, J M C da Silva, D F Stotz, & K J Zimmer, Junio 2002). En caso de duda se dirimió a partir de "A checklist of the birds of Chile" (S.N.G. Howell, 1996) y "Handbook of the birds of the world" (Del Hoyo *et al*, 1992; 1994; 1996; 1997; 1999; 2001; 2002 y 2003). Cuando hay una discusión vigente se indica en el texto.

d.- Nombre en Ingles: Se ha tomado como fuente principal "A classification of the bird species of South America". (Remsen J V, A Jaramillo, M A Nores, M B Robbins, T S Schulenberg, F G Stiles, J M C da Silva, D F Stotz, & K J Zimmer, Junio 2002) y "Guía de campo de las aves de Chile" (Araya & Millie, 2000). Como segunda fuente a "Handbook of the birds of the world" (Del Hoyo *et al*, 1992; 1994; 1996; 1997; 1999; 2001; 2002 y 2003). En caso de duda se dirimió a partir de "A checklist of the birds of Chile" (S.N.G. Howell, 1996) y "Birds of the high Andes" (Fjeldsa y Krabbe, 1990).

e.- Distribución: Primero se indica si se trata de una especie monotípica o alternativamente, cuántas subespecies se aceptan. Luego se presenta su distribución sudamericana, y en Argentina. Finalmente su distribución en Chile. Para Sudamérica se siguió a "Birds of the high Andes" (Fjeldsa y Krabbe, 1990); "The birds of South America Vol I & II" (Ridgely & Tudor, 1997; 1994) y "Handbook of the birds of the world" (Del Hoyo *et al*, 1992; 1994; 1996; 1997; 1999; 2001; 2002 y 2003) como fuentes principales. Se ha incluido la distribución de las especies en Argentina, ya que es uno de los destinos más inmediatos y fácilmente acce-

sibles para observar aves fuera del país. Para ello se sigue a “Aves argentinas. Lista y distribución” (De la Peña, 1999). Para la distribución de las diferentes subespecies en Chile se tiene como fuente principal a “Guía de campo de las aves de Chile” (Araya & Millie, 2000), con las discrepancias y modificaciones propias del trabajo.

f.- **Hábitat:** Se presentan los ambientes donde es habitual encontrar a cada especie. Por lo general se hace una referencia a los rangos altitudinales, aunque no siempre se tuvo información precisa.

g.- **Descripción y especies parecidas:** Incluye las medidas de la especie. Esta información proviene de revisión bibliográfica. El largo corresponde a la medida del ave desde el extremo del pico hasta el extremo de la cola, con el ejemplar reposando sobre su espalda. La envergadura corresponde a la medida entre los dos extremos de las alas, cuando esta está con las alas desplegadas. Esta información se entrega a modo de referencia e incluye las siguientes abreviaturas:

L.= largo total, **L. M.** = Largo macho, **L. H.**= Largo hembra, **L. C.**= largo de la cola y **E.**= Envergadura.

Luego se comentan brevemente aspectos de la coloración de cada especie, considerando que las láminas darán la información definitiva al respecto. A continuación se indican las especies con las que puede haber confusión en terreno, describiéndolas comparativamente.

h.- **Comportamiento:** Se presentan detalles conductuales y comportamientos determinantes. Toda esta información se entrega en función del objetivo fundamental que es la identificación del ave en terreno.

i.- **Observaciones:** Aspectos puntuales que ha parecido importante mencionar, como problemas de conservación, dudas y contradicciones en la determinación taxonómica, comentarios anexos y otros.

NUEVA GUÍA DE CAMPO

En esta parte del libro se contraponen una página de textos breves, denominados textos clave, a cada lámina. Las especies se presentan siguiendo el mismo orden taxonómico de la primera parte del trabajo a nivel de familias, pero al interior de estas las aves se agrupan de acuerdo a su semejanza física, como una forma de facilitar su uso en terreno.

TEXTOS CLAVES

Incluyen nombre común, nombre en inglés, nombre científico, estatus, medidas y mapa de distribución. Las fuentes son las mismas indicadas en los párrafos anteriores. Se presenta un breve comentario sobre su hábitat y conductas. A pesar de lo evidente de la lámina, se hace una breve descripción de los individuos representados en esta. El énfasis está en las marcas de campo más relevantes. A pesar de

que no se han representado todos los plumajes para cada especie, se reconocen en el trabajo los siguientes estados de desarrollo, en orden lógico: Polluelo, juvenil, inmaduro, subadulto, adulto en reposo y adulto en reproducción.

MAPAS: Según el rango de cada especie se han desarrollado cuatro mapas de referencia: Chile continental, Chile insular, Sudamérica y la Antártica chilena. Se aplican a ellos un conjunto de colores que grafican los diferentes rangos de distribución que pueden asociarse a una especie. Estos rangos corresponden a lo siguiente:

- Rango de todo el año:** Área en que la especie está establecida durante todo el año.
- Rango de reproducción:** Área en la que se encuentra a la especie solo durante su proceso reproductivo. El resto del año la especie no esta presente.
- Rango de dispersión:** Área en que la ocupación por parte de la especie esta sustentada en registros esporádicos bien fundados.
- Rango invernal:** Área ocupada por la especie durante el invierno austral.
- Rango de reposo:** Área ocupada estacionalmente por las especies migratorias regulares, durante el invierno boreal.

Complementan a estos rangos dos símbolos:

•: Un sólo registro.

?: El registro consignado merece dudas. Se trata de especies accidentales, citadas sólo una vez, en que su determinación genera una duda razonable. También casos de registros extraídos de citas bibliograficas explicitas, pero que no ofrecen información concluyente. Por extensión se duda de lo correcto que resulta incluirlas como aves chilenas

LÁMINAS

Las láminas no están elaboradas a escala precisa, aunque se guarda una proporción razonable entre las especies representadas al interior de cada una.

Cada lámina incluye un máximo de cuatro especies, e ilustra como base al macho adulto en plumaje de reproducción. Adicionalmente se representan otros plumajes, de acuerdo a la necesidad practica en terreno, como primer criterio, y en función de la información disponible como criterio complementario. En algunos casos se ilustra más de una subespecie.

En ciertas láminas se presentan detalles de plumas o de la cola, y en otras se muestran las especies vinculándolas a su entorno o actividades, dando una visión a distancia en que los detalles de plumaje se funden en áreas mayores de color. También se grafica en algunos casos las especies parecidas (habitualmente en vuelo) para una directa comparación.

Determinadas especies se grafican dentro de un recuadro de diferente tonalidad al resto de la lámina. Esto corresponde a especies accidentales, citadas sólo una vez, en que su determinación genera una duda razonable. También casos de registros extraídos de citas bibliograficas explícitas, pero que no ofrecen información concluyente. Por extensión se duda de lo correcto que resulta incluirlas como aves chilenas. Este criterio es consistente con la presencia del signo de interrogación en el estatus de la especie. No se aplica este recuadro en los casos en que no hay dudas acerca de la presencia de la especie en Chile, pero si se cuestiona su estaus.

Cada una de las láminas fue realizada con el programa gráfico CorelDraw. Con el uso de la herramienta Bezier, que permite controlar cada trazo, fue posible tener un absoluto manejo del dibujo. Interesa destacar que estas son imágenes inéditas, creadas del todo en forma digital y sin que haya una imagen base, tomada de otra ilustración o fotografía. No se hizo uso de scanner en ningún paso de la producción de las láminas de este libro. La aplicación del color fue a partir de dos modos básicos, con la degradación de dos colores en forma lineal o radial, y la aplicación de cuatro colores mezclados desde las esquinas. En ocasiones es posible distinguir la unión de dos áreas coloreadas con un línea divisoria de distintos matices, que no coinciden plenamente, sin embargo esto no implicará errores en la identificación del ave en cuestión. Por otra parte, estas láminas son un aporte al universo gráfico de las guías de campo, generalmente trabajadas con técnicas pictóricas tradicionales, lo que da a todas ellas una apariencia muy similar, quedando como aporte sólo la calidad del dibujo de cada artista. Además con la técnica usada fue posible corregir hasta último minuto cada imagen, sin sacrificar por ello el trabajo original, lo que permitió a lo largo de todos estos años ir perfeccionando cada imagen en la medida que surgían nuevas fuentes de información.

**LAS AVES
DE CHILE**

**NUEVA GUÍA
DE CAMPO**

ORDEN: STRUTHIONIFORMES

FAMILIA: Rheidae. Ñandúes

Una familia endémica de la Región Neotropical que incluye dos especies, una de las cuales habita en Chile. Son las aves americanas de mayor tamaño, pudiendo llegar a pesar hasta 30 kg. Incapaces de volar, han evolucionado para tener en sus piernas la principal fuente de locomoción. Corren a gran velocidad, existiendo registros sobre los 60 km/hora (Del Hoyo *et al.* 1992). Sus alas rudimentarias, que carecen de plumas rígidas, sólo les sirven para maniobrar y equilibrarse durante la carrera. Ambas especies prefieren áreas abiertas, aunque *Rhea* prefiere áreas más bajas, arboladas y húmedas (Del Hoyo *et al.* 1992) en tanto *Pterocnemia* distribuye en áreas con menos vegetación y en un rango altitudinal mucho más amplio (desde el nivel del mar hasta sobre los 4.500 m). Son aves gregarias y de hábito diurno. Su alimento en su mayor parte es de origen vegetal, pero no desprecian insectos o pequeños vertebrados. En el periodo reproductivo el macho compete por un territorio, en el que luego de establecido, construye un nido casi sin elaboración – apenas una depresión en el suelo - donde varias hembras ponen hasta un total de 30 huevos que son incubados por él mismo. Los polluelos son nidífugos, y son criados por el macho, quien los defiende agresivamente aun frente a personas y jinetes. También es capaz de aceptar un polluelo extraviado como propio sin problemas.



Ñandú, suri (altiplano), choique (Magallanes), chewke (map.) ñandú petizo (Arg.)

R

Pterocnemia pennata (d'Orbigny, 1834)

LÁMINA 1

Lesser Rhea

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En el país la ssp. *tarapacensis* desde el altiplano de Arica al Alto Huasco, en la cordillera de Vallenar (Johnson, 1965) y la ssp. *pennata* en las pampas de Aisén y Magallanes. En Argentina la ssp. *garleppi* entre los 3.000 m y los 4.000 m en Jujuy, Salta, Catamarca, La Rioja y San Luis y la ssp. *pennata*, en Mendoza, Neuquén, sur de Buenos Aires, La Pampa, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Hábitat: Estepas y matorrales (tolares) en el altiplano, sobre los 4.000 m. En su distribución sur es propia de las estepas patagónicas, bajo los 1.000 m, aunque se reporta hasta los 2.000 m (Del Hoyo *et al.* 1992).

Descripción y especies parecidas: L. 95/140 cm. Muy grande. Su figura resalta por su largo cuello y largas piernas. Su coloración la mimetiza con los arbustos o piedras de su entorno. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente en grupos pequeños, o grupos familiares. Se mueve pausadamente, con la cabeza baja, observando de vez en vez su entorno. Su presencia es poco evidente. Cuando corre eleva el cuello hacia delante y entreaire las alas para favorecer su equilibrio. Forma bandadas numerosas en el periodo invernal. El suri (la ssp. *tarapacensis*) es en extremo tímido ante la presencia del hombre. El choique (la ssp. *pennata*) en cambio, es mucho más confiado y habitual junto al ganado doméstico. En algunas áreas protegidas son comunes grandes grupos de la ssp. *pennata* junto a los caminos.

Observaciones: Se indica que la ssp. *tarapacensis* sería exclusiva de Chile. (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Del Hoyo *et al.* 1992), aunque no parece haber barreras naturales que limiten su desplazamiento, en especial a Perú y Bolivia. Esta raza parece estar en franca disminución. Se ha planteado también que la ssp. *tarapacensis* sería una especie aparte e independiente (Howell, 1996a). La ssp. *pennata* fue introducida en Tierra del Fuego en 1936.

ORDEN: TINAMIFORMES

FAMILIA: Tinamidae. Perdices, tinamúes.

Es una familia propia del Neotrópico, que distribuye desde el sur de México hasta el estrecho de Magallanes. En Chile hay seis especies. Son aves terrestres y caminadoras, con cuerpos compactos y redondeados, cabezas pequeñas, picos delgados y levemente curvos. Sus alas son cortas y redondeadas y la cola también es corta. En peligro hacen vuelos cortos y sorprendidos, acompañados de fuertes silbidos y de un aleteo vigoroso que termina con un planeo de alas caídas, y una carrera una vez que pisan el suelo. Tienen piernas cortas, terminadas en cuatro o tres dedos. Los sexos son similares, aunque las hembras tienden a ser algo más grandes y más agresivas que los machos. Su plumaje es muy críptico y habitualmente son más óías que vistas, por lo que sus voces, características e inconfundibles, son importantes para determinar su presencia. Anidan en el suelo, en una estructura no muy elaborada y en ocasiones poniendo más de una hembra en



un mismo nido, aunque también es corriente la poliandria. En todo caso los machos se hacen cargo de la incubación y la crianza de los polluelos, que son autosuficientes apenas eclosionan. Un rasgo característico de esta familia es el aspecto de los huevos, que son lustrosos y semejan una pieza de porcelana. Su alimentación se compone de semillas, raíces, bulbos e invertebrados. El rango de distribución va desde el nivel del mar hasta sobre los 5.000 m, abarcando desde bosques tropicales y subtropicales hasta pampas patagónicas y estepas altiplánicas, llegando hasta el borde de la nieve. Las especies presentes en Chile son fáciles de distinguir por aspecto y distribución, excepto las del género *Nothoprocta*, en el extremo norte.

Perdiz cordillerana, inambú serrano grande (Arg.), pisacca (Perú)

Nothoprocta ornata (Gray, 1867)

Ornate Tinamou

R

LÁMINA 2

Distribución: Tres subespecies aceptadas. En el centro de Perú, este de Bolivia, noroeste de Argentina y el norte de Chile. En Chile la ssp. *ornata* en la precordillera de Arica, llegando por el sur hasta el salar del Huasco. En Argentina la ssp. *rostrata* en Jujuy, Salta, Catamarca y La Rioja.

Hábitat: Prefiere terrenos arbustivos con vegetación baja y campos de cultivo. Se mantiene cerca de fuentes de agua y no sube a estepas altiplánicas. En Chile entre los 2.500 m y los 4.000 m, asociada a ambientes de precordillera. Registrada hasta los 4.800 m fuera de Chile (Del Hoyo *et al.* 1992).

Descripción y especies parecidas: L. 35/37 cm. Se distingue por el pecho grisáceo moteado de pardo, la zona abdominal y ventral ocrácea y la cresta que eleva al estar nerviosa. Por distribución en Chile sólo podría ser confundida con la perdiz cordillerana de Arica (*Nothoprocta pentlandii*), muy escasa y huidiza, de menor tamaño y que además tiene el pecho gris, moteado de blanco.

Comportamiento: Una ave sedentaria. Solitaria o en parejas. Ante una amenaza se echa en el piso. Vuela sorpresivamente emitiendo silbidos muy agudos. Si tiene espacio, y advierte a tiempo la amenaza, escapa corriendo. Su voz, cuando vuela, es una serie de silbidos descendentes, lentos (*Piiiiiii Piiii piii pi pi pi pi*), muy diferentes a los de *Nothoprocta pentlandii* (Fjeldsa & Krabbe, 1990). Emite otro silbido de llamado, de una sola nota, muy suave y extendida (*Fuiiii*). Cuando está alerta y nerviosa su cresta eréctil es vistosa, siendo más evidente en las hembras (Davies, 2002). Se observa con cierta facilidad en el crepúsculo, permaneciendo oculta en horas de mayor luminosidad.

Perdiz chilena, fūdū (map.)

Nothoprocta perdicaria (Kittlitz, 1830)

Chilean Tinamou

Re

LÁMINA 3

Distribución: Endémica. Dos subespecies aceptadas: la ssp. *perdicaria* desde Huasco a Ñuble, y la ssp. *sanborni* desde la provincia de Linares a la de Llanquihue, su límite sur (Araya & Millie, 2000). La especie es frecuente en la mayor parte de su rango. Fue introducida en isla de Pascua en 1885.

Hábitat: Valles, serranías, faldas cordilleranas, campos de cultivo o pastoreo y sectores arbustivos semiáridos. No se interna en selvas o sitios sin vegetación. Ocupa desde el nivel del mar hasta unos 2.400 m. Ha extendido su dominio hacia el sur, hasta la zona de los lagos, a causa de la deforestación.

Descripción y especies parecidas: L. 29 cm. Coloración críptica. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Solitaria o en parejas, aunque pueden darse pequeños grupos. Es difícil de ver. Se mueve con cautela, caminando entre la vegetación en busca de alimento. Ante el peligro se echa y permanece inmóvil, pero al ser sorprendida vuela escandalosamente, a poca distancia del intruso, acompañando su rápido aleteo con fuertes silbidos que perturban a su agresor. Su vuelo es directo, potente y corto. También escapa a la carrera cuando percibe la amenaza a tiempo. Tiene otra voz, un silbido fuerte, que se hace oír tanto de día como de noche (*Fiuu-ít*), que ayuda a reconocer su presencia y que es uno de los más característicos de la zona central de Chile.

Observaciones: Muy perseguida como ave de caza. En terrenos agrícolas la destrucción de sus nidadas termina siendo inevitable. A pesar de esto hay poblaciones de cierta abundancia, incluso en las cercanías de centros urbanos. Se ha citado un registro para Argentina (Fjeldsa & Krabbe, 1990), que ha sido aclarado, demostrándose que correspondió a un error de transcripción (Marzar & Pearman, 2001).

Perdiz cordillerana de Arica, inambú serrano chico (Arg.), perdiz serrana (Perú)

Nothoprocta pentlandii (Gray, 1867)

LÁMINA 2

R ?

Andean Tinamou

Distribución: Siete subespecies aceptadas. En zonas altas de la cordillera de los Andes desde Ecuador al sur, abarcando parte de Perú, Bolivia, Argentina y el extremo norte de Chile. En nuestro país la ssp. *pentlandii* con registros en la precordillera de Arica (Putre y Socoroma). Es una especie poco documentada en Chile. En Argentina la ssp. *pentlandii* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja, Neuquén y Santiago del Estero, y la ssp. *doeringi* en las serranías de Córdoba y San Luis.

Hábitat: Ocupa serranías con vegetación arbustiva y pastizales, campos o terrazas de cultivo, en especial de alfalfa. En Chile se ha registrado entre los 3.000 m y 3.600 m, y fuera del país hasta los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 26/28 cm. La más pequeña de las perdices andinas y la que ocupa cotas más bajas. Tonalidad general grisácea y pecho gris moteado de blanco. Por distribución en Chile sólo podría ser confundida con la perdiz cordillerana (*Nothoprocta ornata*), que es de mayor tamaño y con el pecho de color gris moteado de pardo, y no de blanco.

Comportamiento: Solitaria a excepción de la época reproductiva. Vuela sólo en caso extremo con potente aleteo, muy ruidoso, por una distancia corta. Su voz es característica cuando escapa: una serie de silbidos, variados, ascendentes y descendentes (Fjeldsa & Krabbe, 1990), distintos a los de la perdiz cordillerana (*Nothoprocta ornata*). Tiene otra voz, una llamada social de dos notas seguidas (*Fuit-fuiit*). Ave desconfiada y temerosa, evita desplazarse por terreno abierto, alimentándose protegida por la cobertura vegetal (Davies, 2002). Hay gran desconocimiento acerca de sus hábitos en Chile.

Observaciones: Existe un ejemplar en el American Museum of Natural History de Nueva York, etiquetado "La Serena, Chile". Se desconoce la relación de competencia alimentaria entre esta especie y la perdiz cordillerana (*Nothoprocta ornata*) y la forma en que se distribuyen, siendo simpátricas. Su presencia en Chile debe revisarse, ya que no hay registros actuales.

Perdiz copetona, martineta común (Arg.)

Eudromia elegans Geoffroy Saint-Hilaire, 1832

LÁMINA 3

R

Elegant Tinamou

Distribución: En Argentina y Chile, con diez subespecies. En Chile se encuentra la ssp. *patagónica* sólo en las inmediaciones de Chile Chico. En Argentina desde Salta, Santiago del Estero, Córdoba y Buenos Aires hacia el sur, hasta Chubut y la costa norte de Santa Cruz.

Hábitat: Terrenos áridos con vegetación, zonas húmedas, bosque disperso y áreas de cultivo (Canevari *et al.* 1991).

Descripción y especies parecidas: L. 40/42 cm. La distingue su cabeza y cuello rayados de blanco y negro, con un vistoso copete de plumas relativamente largas. Ver la Perdiz austral (*Tinamotis ingoufi*).

Comportamiento: Gregaria, se observa en grupos o parejas caminando entre la vegetación baja atentas en la búsqueda de alimento. Al sentir peligro se interna en la vegetación con movimientos pausados, y en caso extremo corre o vuela. Fuera de la época de reproducción se reúne en grandes grupos que en invierno varían entre 10 y 100 individuos que se desplazan por extensos territorios. Durante la reproducción se establece en un área limitada (Davies, 2002).

Perdiz de la puna, keu o pisaca (Tarapacá), kiula (Arica y Perú), quiula o keú andino (Arg.)

Tinamotis pentlandii Vigors, 1837

LÁMINA 2

R

Puna Tinamou

Distribución: Monotípica. Se encuentra en las zonas altiplánicas de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el límite norte hasta la alta cordillera de Copiapó. En Argentina en Jujuy, Salta, Catamarca, La Rioja y San Juan, siempre en la alta cordillera.

Hábitat: Ocupa todos los ambientes altiplánicos, excepto los anegados. En estepas y matorrales. Es corriente verla alimentándose a orillas de esteros, donde la humedad es más alta. Se mantiene cerca de sectores donde acceda al agua. Sobre los 3.800 m y hasta los 5.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 42/46 cm. Grande. La más robusta de las perdices que habitan el altiplano. Cabeza y cuello rayados de blanco y negro, con el vientre y las subcaudales rufas. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Gregaria y fácil de ver. Se observa en grupos, bien constituidos y sedentarios, que recorren su territorio buscando alimento. No construyen un nido propiamente tal. El macho cría a los pollos, por lo que es corriente hallar un sólo adulto con una bandada de 8 a 9 juveniles. Varios machos pueden acompañar un grupo de juveniles que provienen de diferentes nidadas (Davies, 2002). Ante la proximidad humana las aves se alejan caminando lentamente, confiadas en su mimetismo, muchas veces emitiendo en coro su llamada de alerta (*Kiu kiu kiu kiu*), lo que las delata. Si el peligro aumenta se echa o huye a la carrera, y sólo muy amenazada vuela. Su nombre común, kiula, es una onomatopeya de su voz, que suele emitir en coros durante el alba. Realiza movimientos altitudinales en inviernos muy duros, para recuperar altura en primavera (Davies, 2002).

Perdiz austral, perdiz patagónica, inambú o keú patagónico (Arg.)

Tinamotis ingoufi Oustalet, 1890

Patagonian Tinamou

R?

LÁMINA 3

Distribución: Monotípica. Propia de la Patagonia en Argentina y Chile. En nuestro país hay registros en sectores de Aisén y Magallanes. En Argentina se halla en Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz. No está presente en Tierra del Fuego. Es un ave poco documentada en Chile.

Hábitat: Ocupa planicies y faldeos abrigados del viento, entre los 200 m y 800 m, donde crece vegetación baja, ya que su alimento consiste principalmente en brotes y semillas (Canevari *et al.* 1991).

Descripción y especies parecidas: L. 39/40 cm. Grande y de cuerpo redondeado. Cabeza y cuello rayados de blanco y negro, vientre y subcaudales ocráceas y rémiges rufas. Puede ser confundida con la perdiz copetona (*Eudromia elegans*).

Comportamiento: Es usual verla en grupos, y en invierno forma bandadas numerosas de 30 ó 40 ejemplares (Davies, 2002). Es buena voladora, con las rectorices bien desarrolladas, pudiendo cambiar la dirección del vuelo, cosa poco habitual entre las perdices. Sin embargo, prefiere alejarse corriendo, para volar sólo en caso extremo.

ORDEN: GALLIFORMES

FAMILIA: **Odontophoridae:** Codorniz

Una familia exclusivamente americana. Sólo una especie fue introducida y se ha adaptado exitosamente en Chile. Aves pequeñas, de hábitos terrestres. Su cuerpo es compacto, de silueta redondeada, y comúnmente cuenta con penacho o cresta. Presentan dimorfismo sexual, aunque los sexos no son marcadamente diferentes. Las hembras tienen plumajes discretos y crípticos. Son granívoras y buscan su alimento en el suelo, donde realizan la mayor parte de sus rutinas. Vuelan sin dificultad. Nidifican en el piso. Los polluelos son nidífugos.



Codorniz, corniza, codorníz de California (Arg.)

Callipepla californica (Shaw, 1798)

California Quail

Ri

LÁMINA 4

Distribución: Ocho subespecies aceptadas. Especie originaria de la costa oeste de Estados Unidos, desde Oregon hasta Baja California. Introducida la ssp. *californica* en la zona central de Chile en 1870 (Goodall *et al.* 1951), ha logrado aclimatarse y prosperar continuando aún su expansión. Ha sido introducida en otras áreas del país. En 1951 se la conocía entre Coquimbo y Concepción (Goodall *et al.* 1951). Actualmente desde Atacama a las cercanías de Temuco. Hay registros en San Pedro de Atacama, Papos, y las cercanías de Valdivia. Introducida en el archipiélago Juan Fernández en 1912 ó 1913, pero hoy puede considerarse inexistente (Torres-Mura *et al.* 2002). En Argentina sólo en Neuquén, Río Negro y Chubut, siempre cerca de la frontera con Chile.

Hábitat: Frecuenta variados ambientes con abundante vegetación arbustiva. Serranías y laderas montañosas, campos agrícolas, parques al interior de las ciudades y jardines urbanos. También en bosques fríos en la zona centro sur de Chile. Bajo los 2.000 m en la mayor parte de su rango

Descripción y especies parecidas: L. 25/26 cm. Inconfundible por las plumas a modo de moño que sobresalen de su corona.

Comportamiento: Gregaria y de hábitos terrícolas, que en muchos aspectos recuerdan a las gallinas. Los grupos recorren la parte baja de los arbustos buscando refugio en la vegetación densa. En caso de peligro huyen a la carrera, una tras otra, y de ser necesario vuelan en forma desordenada, generando confusión con sus aleteos, vuelos atropellados y vocalizaciones (*Puit, puit*).

También puede preparar hasta la parte alta de la vegetación. El macho posee una voz característica que le ha valido variadas onomatopeyas según donde se le encuentre. Por ejemplo en California su voz es asociada a la palabra *Chi-ca-go* (National Geographic Society, 1987), y en la zona central de nuestro país se reconoce como *Chan-ca-ca*.

FAMILIA: **Phasianidae**: Faisán.

Una familia numerosa, distribuida en Europa, Asia, África y Oceanía. En Chile sólo una especie, introducida. Su rango de tamaño es muy amplio. En ciertos aspectos recuerdan a las gallinas. Sexos diferentes. Los machos son vistosos en el colorido y el tamaño de sus plumas, especialmente las ubicadas en la cabeza, cuello y la cola. Las hembras, en cambio, tienen plumajes más discretos y crípticos. Si bien realizan la mayor parte de sus rutinas en el suelo, pueden volar con agilidad. Son granívoras y buscan su alimento en el suelo, donde remueven la tierra con sus poderosos dedos. Nidifican en el piso y realizan posturas numerosas en algunas especies, llegando a la veintena de huevos. Los polluelos son nidífugos.



Faisán

Phasianus colchicus Linneo, 1758

Ring-necked Pheasant

Ai

LÁMINA 4

Distribución: Treinta y un subespecies aceptadas. Especie de origen asiático, introducida en Europa, América y Australia. En los países donde se ha introducido se consignan casos de aves liberadas que adoptan una vida semisalvaje, sin llegar a prosperar en forma natural. En nuestro país se ha reportado en libertad muy localmente, pero sin claridad acerca de su real condición.

Hábitat: Bosque disperso, praderas naturales o monte bajo.

Descripción y especies parecidas: L. M. 65 cm. L. H. 55cm. Recuerda la figura de las gallinas, con pico semiganchudo y dedos fuertes. Inconfundible.

Comportamiento: Ave gregaria. Busca su alimento en el suelo, que es tanto vegetal como animal. Para dormir se refugia en los árboles. Al sentirse amenazado se mantiene quieto, para volar repentinamente. El macho posee una llamada muy peculiar durante el cortejo, mezclando un fuerte graznido con el batir de alas.

ORDEN: ANSERIFORMES

FAMILIA: **Anatidae**. Cisnes, gansos y patos.

Una familia numerosa, distribuida mundialmente, incluso en islas subantárticas. En Chile se encuentran 34 especies. Son aves adaptadas al medio acuático, con diversos énfasis en su especialización. Tienen aspecto variado. El pico es especializado según cada grupo: los hay comprimidos con bordes cortantes (gansos), o bien aplastados y provistos de laminillas córneas filtradoras (patos y cisnes). Sus piernas son cortas y robustas, dotadas de tres dedos anteriores unidos por membranas, con el cuarto y opuesto rudimentario y elevado. Sus alas son más bien cortas y puntiagudas. Dado que la mayoría de las especies son buenas voladoras y realizan migraciones estacionales, su musculatura pectoral es muy desarrollada. La cola es corta. De plumaje variado, en ocasiones con llamativos diseños coloreados. Presentan un característico "espéculo" en las plumas secundarias, donde priman los efectos iridiscentes. En casi todas las especies existe dimorfismo sexual, siendo las hembras más crípticas con tonos pardos y barrados pálidos. Los machos poseen en ocasiones plumajes nupciales muy distintos al de épocas invernales (en particular *Anatinae*). Sus plumajes son protegidos con una secreción aceitosa que el ave extrae de la glándula uropigial, situada en la base de la cola, y que les aísla del contacto con el agua. Los machos de esta familia poseen un órgano reproductivo semejante a un pene. Nidifican usualmente en el suelo, en nidos bien elaborados, aunque algunas especies nidifican en árboles (*Dendrocygna* spp.), en cavidades en cajas de ríos (*Merganetta* sp.) e incluso en riscos (*Anas* spp.).



Pato silbón común

Dendrocygna bicolor (Vieillot, 1816)

Fulvous Whistling Duck,

A

LÁMINA 5

Distribución: Monotípico. Presente en todo el mundo entre los Trópicos de Cáncer y de Capricornio y en gran parte de Sudamérica tropical. En Chile algunos ejemplares llegan en forma accidental. Hay registros en el desagué del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001), San Bernardo (Housse, 1945), Paine (Hellmayr, 1932), y Cauquenes (Colchagua). En Argentina desde el norte

hasta Tucumán, Córdoba, Santa Fe, Buenos Aires y La Pampa, siempre en zonas bajas.

Hábitat: Ocupa cualquier formación de agua dulce, permanente o temporal.

Descripción y especies parecidas: L. 45/49 cm. Coloración general castaño acanelada con pico y piernas grises. Se distingue del pato silbón de ala blanca (*Dendrocygna autumnalis*), de diseño y aspecto similar, porque éste tiene la cara notoriamente gris y el pico y piernas de color rosado anaranjado. Además muestra una mancha blanca en la parte superior de las alas, muy evidente.

Comportamiento: Gregario. Prefiere caminar antes que nadar. Se posa erguido. Se zambulle sólo para buscar plantas bajo el agua. Vuelo más bien lento. Emite un característico silbido de dos sílabas. Vuela también de noche.

Pato silbón pampa, silbón de cara blanca, sirirí pampa (Arg.), pato silbador de cara blanca (Perú) **A**

Dendrocygna viduata (Linneo, 1766)

LÁMINA 5

White-faced Whistling Duck,

Distribución: Monotípico. Ampliamente distribuido en África y Sudamérica. En nuestro continente es común en toda la vertiente oriental de los Andes. En Chile hay registros accidentales cerca de Santiago, donde el año 1990 se observó una bandada (registro de los autores), y en sectores costeros de Coquimbo (Johow, 1989) y Antofagasta (Araya & Millie, 2000). En Argentina desde el norte del país hasta Tucumán, Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires.

Hábitat: Ocupa diversas formaciones de agua dulce, donde abunden plantas acuáticas o de ribera.

Descripción y especies parecidas: L. 45 cm. Mitad delantera de la cabeza, rodeando los ojos, blanca y mitad posterior negra. Pecho castaño rojizo intenso. Flancos barrados de blanco y negro. Alas pardas, sin espéculo. Podría confundirse con el pato real (*Anas sibilatrix*), que también tiene la cara blanca, pero cuyos ojos están en la parte oscura de la cabeza.

Comportamiento: Se posa erguido. Es más activo en horas crepusculares. Se desplaza durante la noche, dejando oír su canto. Tiene una voz característica compuesta por tres sílabas (*Si-ri-ri*), que da origen a su nombre común en Argentina. La hembra tiene la voz más grave.

Pato silbón de ala blanca, silbón de vientre negro (Arg.), cuchibibe (Perú) **A**

Dendrocygna autumnalis (Linneo, 1789)

LÁMINA 5

Black-bellied Whistling Duck,

Distribución: Dos subespecies aceptadas. La ssp. *autumnalis* desde el sur de Estados Unidos a Panamá, y la ssp. *discolor* en Sudamérica con predominio por la vertiente oriental de los Andes. En Chile se recolectaron algunos ejemplares en las cercanías de Osorno (Ruiz, 1994), y ha sido avistado en el Lago Peñuelas (Bernal *et al.* 1998).

Hábitat: Humedales.

Descripción y especies parecidas: L. 42/44 cm. Cuerpo pardo con tinte castaño. Cara gris. Pico y piernas de color rosado anaranjado. En vuelo es la única especie del género que muestra una mancha blanca en la parte superior de las alas, muy vistosa. Ver al pato silbón común (*Dendrocygna bicolor*).

Comportamiento: Su voz es un silbido compuesto por cuatro sílabas, el primero ascendente y los otros sostenidos.

Cisne de cuello negro **R**

Cygnus melanocoryphus (Molina, 1782)

LÁMINA 6

Black-necked Swan

Distribución: Monotípico. Propio de América del Sur, desde el sudeste de Brasil, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En el país desde el valle de Huasco hasta el cabo de Hornos. Es más frecuente en el sur y extremo austral. En invierno parte de la población austral emigra hacia el norte en rangos no claros aún. Hay un registro en el año 1999 en Tal-Tal (Villaruel, 2000). Observado a 2.600 m en la cordillera de la zona central (registro de los autores). Dos registros extraordinarios, uno en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987) y otro en la Antártida (Araya & Millie, 2000). En Argentina, desde Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba y Mendoza hasta Tierra del Fuego, y en invierno migra a Santiago del Estero, Formosa, Chaco, Corrientes y Misiones. Es accidental en las islas Malvinas y Shetlands del Sur.

Hábitat: Frecuenta aguas con abundante vegetación subacuática, que le sirve de alimento, y con totorales donde busca refugio. Se establece en lagos andinos de la zona central durante el verano. En las zonas bajas del centro es frecuente en lagunas costeras y grandes lagos. En el sur en

bahías y canales resguardados de poca profundidad, y en el extremo austral en bahías marinas y lagunas continentales salobres o semi salobres.

Descripción y especies parecidas: L. 120/122 cm. Cuerpo blanco, largo cuello y cabeza negros. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos dispersos durante la reproducción, y en bandadas muy numerosas durante el invierno. Al volar debe dar una carrera larga antes de despegar. En vuelo va con el cuello extendido y sus alas producen un sonido característico al ser agitadas.

Cisne coscoroba

Coscoroba coscoroba (Molina, 1782)

Coscoroba Swan

LÁMINA 6

R

Distribución: Monotípico. Solo en Chile y Argentina. En el país se ha registrado desde el desagüe del río Huasco (Tala *et al.* 1997) hasta el cabo de Hornos (Araya & Millie, 2000), aunque sólo desde Chiloé al sur es habitual. Hay grupos reproductivos aislados en la zona central. Durante el invierno se desplaza hacia el norte. En Argentina desde Chaco y Santiago del Estero, hasta Tierra del Fuego, con desplazamientos invernales que los llevan hasta el sur de Brasil.

Hábitat: En lagunas, lagos o formaciones de agua con suficiente vegetación. En el sur y extremo austral también en canales y bahías marinas.

Descripción y especies parecidas: L. 108/120 cm. Grande, cuerpo blanco, pico y piernas rosadas. Inconfundible.

Comportamiento: Muy tímido. Camina bien, y busca parte de su alimento en prados cercanos al agua. Parece preferir aguas someras semi salobres. Sube a humedales precordilleranos hasta unos 1.500 m. Forma pequeños grupos durante el invierno y a veces se une a bandadas de cisne de cuello negro (*Cygnus melanocoryphus*). Su nombre es onomatopéya de la voz de la hembra (Cóoo-co-rooo). El macho produce un silbido bajo.

Piuquén, guayata, huallata (Perú)

Chloephaga melanoptera (Eyton, 1838)

Andean Goose

LÁMINA 8

R

Distribución: Monotípico. En el altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el extremo norte hasta la provincia de Ñuble. Hay un registro de una pareja en Coyhaique, el año 1995. Es más frecuente en su rango norte. En Argentina en Jujuy, Salta, Catamarca, La Rioja y San Juan, ocasionalmente en Mendoza y Neuquén.

Hábitat: Ocupa casi exclusivamente zonas cordilleranas, preferentemente en el altiplano entre los 3.500 y 5.000 m. En la zona central en humedales y lagunas cordilleranas, pero en invierno baja hasta humedales en los valles.

Descripción y especies parecidas: L. 77 cm. Cuerpo blanco excepto las rémiges, parte de las coberteras y la cola que son de color negro. Sexos similares. Inconfundible.

Comportamiento: Busca su alimento en sectores húmedos fuera del agua, donde crece abundante hierba. En el altiplano es confiado ante la presencia humana, pero en la zona central es extremadamente tímido. Durante la muda pierde las primarias de una sola vez, no pudiendo volar, entonces se reúne en bandadas que usualmente buscan refugio en cuerpos de agua extensos.

Caiquén, cauquén, kaykeñ (map.)

Chloephaga picta (Gmelin, 1789)

Magellan Goose, Upland Goose

LÁMINA 7

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Sólo en Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *picta* desde la cordillera de Santiago, donde es poco habitual, hasta el cabo de Hornos, aunque nidifica solo desde Talca hacia el sur. Se hace común y hasta abundante desde Aisén a Tierra del Fuego. Hay un registro del año 2000 en la isla Robinson Crusoe, del archipiélago Juan Fernández (Guicking & Fiedler, 2000). En Argentina desde Mendoza y Río Negro a Tierra del Fuego. En las islas Malvinas, la ssp. *leucoptera*.

Hábitat: Campos abiertos con abundante hierba. En la zona central prefiere los humedales altoandinos. En agua dulce o salada.

Descripción y especies parecidas: L. 66/75 cm. El macho es blanco y la hembra parda. La hembra es similar al juvenil del canquén (*Chloephaga poliocephala*), que tiene el vientre blanco. El canquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*) es más pequeño, tiene el barrado corporal más extenso y

fino, la cabeza de color acanelado y un perfil diferente, sin la frente marcada. Algunos ejemplares de esta última especie tienen manchas negras en los tarsos y dedos.

Comportamiento: Gregario, forma bandadas numerosas, a veces de miles de aves. Pasta en las praderas. Asociado al agua, donde busca protección y alimento. Nada habitualmente. El macho produce un sonido sibilante, y la hembra una voz nasal. Vuelo pesado, que requiere de aleteo constante. En vuelo forma escuadrones lineales o en "V", de aspecto desordenado.

Observaciones: La diversidad en el plumaje llevó durante mucho tiempo a distinguir dos razas continentales distintas, la ssp. *dispar* (la fase blanca), de distribución más austral, y la ssp. *picta* (la fase barrada) en la zona centro sur. Hoy se las considera sólo dos fases continentales de la ssp. *picta*, de gran variabilidad en su plumaje.

Caranca, cagüe, kage (map.), cauquén costero o blanco (Argentina)

Chloephaga hybrida (Molina, 1782)

Kelp Goose

LÁMINA 8

R

Distribución: Dos subespecies. Propia del extremo sur de Argentina, Chile, y las islas Malvinas. En nuestro país la ssp. *hybrida* se reproduce desde Chiloé al cabo de Hornos. También en islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000). En invierno es accidental hasta Valdivia. Existen registros históricos para las costas de Vichuquén (Housse, 1945) y Zapallar (Johnson, 1965). En Argentina la ssp. *hybrida* en Tierra del Fuego, y en invierno hacia el norte hasta Chubut. La ssp. *malvinarum* en las islas Malvinas.

Hábitat: Litorales pedregosos. No frecuenta playas arenosas ni aguas interiores.

Descripción y especies parecidas: L. 60/72 cm. Grande y con un marcado dimorfismo sexual. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos familiares. Se alimenta de algas marinas. Es muy sedentario, cada pareja ocupa sectores específicos de costa. El macho se posa en sitios visibles, donde contrasta su plumaje blanco. La hembra pasa inadvertida por su plumaje oscuro. En invierno se reúne en grupos pequeños. Es más habitual ver a esta especie en el agua que a otros representantes del género.

Canquén, avutarda (Magallanes), kangkeñ (map.) cauquén de cabeza gris (Arg.)

Chloephaga poliocephala Sclater, 1857

Ashy-headed Goose

LÁMINA 7

R

Distribución: Monotípico. De rango andino patagónico, propio de Argentina y Chile. En nuestro país anida desde la Laguna del Laja hasta Tierra del Fuego, islas al sur del Beagle, e isla Noir. En desplazamientos invernales hasta la provincia de Colchagua. En su rango sur es preferentemente andino, mientras que de Llanquihue a Tierra del Fuego es frecuente en canales y costas. En Argentina, desde Río Negro hasta Tierra del Fuego, migrando en invierno hasta Mendoza y Buenos Aires. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Muestra preferencia por zonas boscosas, cerca de cursos de agua, y con suficientes praderas aledañas.

Descripción y especies parecidas: L. 60/62 cm. Sexos similares. Cabeza gris y pecho castaño rojizo oscuro. Los adultos son inconfundibles, pero el juvenil se parece a la hembra del caiquén (*Chloephaga picta*), y a la hembra del canquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*), de las que se distingue por tener el vientre blanco.

Comportamiento: De hábitos similares a otras especies del género. En parejas o en pequeñas bandadas. El macho tiene una voz sibilante, y la hembra una voz nasal y áspera. No es usual verlo nadando, excepto para proteger a sus pollos. Es la especie más arborícola del género, y es común verlo posado en las ramas. Se ha registrado nidificando en árboles (Johnson, 1965).

Canquén colorado, avutarda de cabeza colorada

Chloephaga rubidiceps Sclater, 1861

Ruddy-headed Goose

LÁMINA 7

R

Distribución: Monotípico. Propio del extremo austral en Argentina y Chile. En nuestro país en la provincia de Magallanes y parte norte de Tierra del Fuego. Accidental durante el verano en el extremo sur de Tierra del Fuego e isla Navarino (Couve & Vidal, 2000). Durante el invierno gran parte de la población se desplaza a la Patagonia Argentina, y otra menor a la provincia de Última Esperanza, en Chile. Es una especie rara en su rango. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Campos llanos, cubiertos de pastizal.

Descripción y especies parecidas: L. 55/60 cm. Sexos similares. El más pequeño del género. Cabeza acanelada sin frente marcada, y cuerpo finamente barrado. Ver al caiquén (*Chloephaga picta*).

Comportamiento: De hábitos similares a otras especies del género. En épocas de migración se asocia a grupos de caiquenes (*Chloephaga picta*), pudiendo pasar inadvertidos. No es usual verlo nadando, excepto para ofrecer protección a sus pollos. La voz del macho es sibilante, mientras que en la hembra es áspera y nasal. Las aves continentales se desplazan en invierno desde la Patagonia hacia el centro argentino, en tanto las de islas Malvinas son sedentarias.

Observaciones: Actualmente, y sin conocerse con exactitud las razones, la especie ha declinado encontrándose la población continental en peligro de extinción. La población en las islas Malvinas parece estable y fuera de peligro.

Pato criollo, pato mudo.

Cairina moschata (Linneo, 1758)

Muscovy Duck

Ai

LÁMINA 15

Distribución: Monotípico. La especie en estado salvaje se encuentra desde México hasta el norte de Argentina, por la vertiente atlántica de los Andes. En Chile fue introducido como ave de corral, y no tiene un rango definido, siendo habitual en zonas rurales del centro y sur. Los casos de asilvestramiento han sido registrados en la zona central (Araya & Millie, 2000), en tranques y lagunas con actividad humana. En Argentina es silvestre desde el norte del país hasta Tucumán, Córdoba, Santiago del Estero, Norte de Santa Fe, Corrientes y Misiones.

Hábitat: En sectores rurales es habitual como ave doméstica. Fuera de Chile ocupa ríos y lagunas con selvas en sus riberas.

Descripción y especies parecidas: L. M. 90 cm L. H. 70 cm. Grande, de aspecto tosco. Ambos sexos son similares pero el macho es hasta dos veces más grande que la hembra. Notoria carúncula sobre el pico. Inconfundible.

Comportamiento: Este pato fue domesticado por el hombre en épocas preincaicas, y rápidamente expandió su rango por medio de la introducción humana en regiones apartadas. Es muy arborícola y tanto en la naturaleza como domesticado busca refugio nocturno en las ramas. Su voz es un siseo débil, y en algunas regiones es conocido como "pato mudo". El asilvestramiento es excepcional, por lo que ha de considerarse más bien como ave doméstica.

Pato cortacorrientes, pato correntino, pato de torrente (Arg.)

Merganetta armata Gould, 1842

Torrent Duck

R

LÁMINA 12

Distribución: Tres (según algunos autores seis, ver Observaciones) subespecies aceptadas. Distribuye desde los Andes de Venezuela y Colombia hasta Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En Chile la ssp. *leucogenis* en el altiplano de Arica e Iquique, y por la cordillera la ssp. *armata* desde Copiapó hasta Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). Hay una población de la ssp. *armata* aislada en la cordillera de Nahuelbuta. En Argentina la ssp. *armata* por la cordillera desde Mendoza hasta Tierra del Fuego, y la ssp. *leucogenis* (con la forma *berlepschi*) en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca y La Rioja.

Hábitat: Ríos correntosos, de agua cristalina o turbia, bajo los 4.100 m. Sólo en la zona sur la especie ocupa torrentes en las montañas de la cordillera de la costa, específicamente en la cordillera de Nahuelbuta.

Descripción y especies parecidas: L. 40/46 cm. Muy pequeño. Sexos diferentes. El macho tiene la cabeza blanca rayada de negro. La hembra tiene las partes inferiores rufo anaranjadas y las superiores grisáceas. Ambos con el pico rojo. En vuelo el espéculo es verde, con fino borde blanco. La especie se denomina *armata* por el espolón que ostentan los adultos en la articulación de las alas.

Comportamiento: Generalmente en parejas o grupos familiares, aunque muchas veces sólo se ve un ejemplar. Se mueve ágilmente en las aguas torrentosas, ya sea dejándose llevar, nadando contra la corriente, o buceando. Si vuela lo hace a baja altura sobre el cauce. Cuando está posado mueve compulsivamente la cabeza, proyectándola al frente. Es una especie muy sensible a la contaminación de los ríos.

Observaciones: Se plantea la existencia de la ssp. *leucogenis* desde el centro de Ecuador hasta Perú, la ssp. *turneri* en el sur de Perú, la ssp. *garleppi* en Bolivia y la ssp. *berlepschi* en el norte de Chile y Argentina. Sin embargo, estas subespecies sólo serían diversas formas dentro del poli-

morfismo que corresponde a la ssp. *leucogenis* (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Todd, 1996). Asumiendo esto la ssp. *leucogenis* distribuiría por la alta cordillera desde Ecuador al noroeste de Argentina y altiplano chileno. Hay registros en Perú de sectores donde coexisten las diferentes formas mencionadas (Del Hoyo *et al.* 1992; Todd, 1996).

Pato quetru volador, kage o kützu (map.), pato vapor volador (Arg.)

Tachyeres patachonicus (King, 1831)

Flying Steamer-Duck

LÁMINA 9

R

Distribución: Monotípico. Propio del extremo austral de Sudamérica, en Argentina y Chile. En nuestro país desde Ñuble hasta el cabo de Hornos. Accidental más al norte. Frecuente sólo en el extremo sur. Desde el nivel del mar hasta los lagos continentales. En Argentina desde Neuquén, Río Negro y Sur de Buenos Aires hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Su capacidad de vuelo le hace ocupar una diversidad de ambientes, tanto litorales como en lagos y lagunas continentales.

Descripción y especies parecidas: L. 65/70 cm. Cuerpo gris con aspecto escamado y liviano. Pico amarillo anaranjado en el macho, y con base gris en la hembra. Cola larga y curvada hacia arriba. Puede confundirse con el quetru no volador (*Tachyeres pteneres*) que tiene las alas y cola más cortas, es muy grueso y de coloración más pálida. Además ambos sexos tienen el pico anaranjado. Cuando se observa una pareja de patos quetru en el mar, y uno es de pico amarillo anaranjado y el otro gris verdoso, es muy probable que se trate de quetru volador (*Tachyeres patachonicus*). Si se observan patos quetru en aguas interiores, sin conexión con el mar, sólo puede tratarse de la especie voladora.

Comportamiento: En invierno parece más sedentario. Para alejarse del peligro lo hace nadando vigorosamente, mientras se ayuda con las alas, lo que genera un amplio abanico blanquecino en el agua. También nada con gran parte del cuerpo sumergido. Puede bucear. El macho tiene una voz sibilante y la hembra otra más áspera y nasal. Aunque puede volar, prefiere huir nadando.

Pato quetru no volador, kage o kützu (map.), pato vapor grande (Arg.)

Tachyeres pteneres (Forster, 1844)

Flihgless Steamer-Duck

LÁMINA 9

R

Distribución: Monotípico. Propio del extremo austral de Sudamérica, sólo en Argentina y Chile. En nuestro país desde Valdivia hasta el cabo de Hornos. Es frecuente en la zona de los canales. En Argentina, en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. También en Isla de los Estados.

Hábitat: Es exclusivamente marino. En canales y fiordos marinos. No se aventura a mar abierto. No llega a aguas interiores sin conexión al mar.

Descripción y especies parecidas: L. 78/84 cm. De aspecto robusto y pesado. Coloración general gris pálida. Sexos algo diferentes. Pico anaranjado en ambos sexos. La variabilidad en el plumaje de esta especie, aunado a la similitud de todos los miembros del género *Tachyeres*, hace difícil la distinción de las especies a distancia. Ver el pato quetru volador (*Tachyeres patachonicus*).

Comportamiento: Reposa en grupos o parejas en las playas rocosas, o bien se observa nadando. En situaciones de nerviosismo nada con la cabeza muy hundida y la cola algo elevada, mostrando las subcaudales blancas. En invierno forma grupos numerosos. Puede bucear y lo hace tanto en sus rutinas de alimentación como para huir de algún peligro. Amenazado en extremo emprende la huida nadando vigorosamente, mientras se ayuda con las alas, lo que genera un amplio abanico blanquecino en el agua. Esto le vale el nombre de "pato vapor". Es territorial, y las parejas se defienden de intrusos de su especie con combates rituales.

Pato quetru de cabeza blanca, pato vapor de cabeza blanca (Arg.)

Tachyeres leucocephalus Humphrey & Thompson, 1981

White-headed Steamer-Duck

LÁMINA 9

A ?

Distribución: Propio del extremo austral de Argentina, en Chubut y accidental hasta Tierra del Fuego (Canevari *et al.* 1991). En Chile accidental en aguas de Magallanes y Tierra del Fuego.

Hábitat: Sólo costas marinas.

Descripción y especies parecidas: L. 70 cm. Los machos se diferencian por su cabeza notoriamente blanca y las hembras por la cabeza cobriza con una línea blanquecina que nace en el ojo y pasa por detrás de las aurículas hasta la garganta. Ver el pato quetru volador (*Tachyeres patachonicus*).

Comportamiento: Como otras especies del género. Este pato puede volar, pero lo hace muy mal y por tramos cortos.

Observaciones: Autores argentinos (Canevari *et al.* 1991) extienden su distribución hasta Tierra del Fuego, por lo que se ha incluido en este trabajo. Sin embargo se requiere confirmación de su presencia en Chile.

Pato juarjual, pato crestón, pato cordillerano

Lophonetta specularioides (King, 1828)

Crested Duck

LÁMINA 12

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En el país, la ssp. *alticola* por la alta cordillera desde el límite norte hasta la zona central, y la ssp. *specularioides* desde la cordillera de Santiago hasta Tierra del Fuego. Ambas subespecies se superponen en la cordillera de la zona central formando grupos mixtos, con claro predominio de la raza austral (existen fotografías en poder de los autores). En Argentina desde Jujuy hasta Mendoza por los Andes y desde Neuquén, Río Negro y Sur de Buenos Aires hasta Tierra del Fuego. Es residente en las islas Malvinas.

Hábitat: En su rango norte es común y predominantemente andino, en lagunas o bofedales hasta los 4.600 m y sólo en invierno baja a cotas menores. En el centro y sur es raro, en ambientes cordilleranos. En el extremo austral llega a ser abundante, ocupando de preferencia lagunas patagónicas, lagunas salobres y bahías marinas.

Descripción y especies parecidas: L. 50/60 cm. Grande. Sexos similares. Coloración parda y antifaz parcial que cubre los ojos, sin llegar a unirse en la nuca. Se distinguen dos subespecies: la ssp. *alticola*, que tiene el iris amarillo anaranjado, mayor tamaño y coloración más oscura, y la ssp. *specularioides*, que tiene el iris rojo y es más pequeña. En vuelo muestra un espéculo oscuro con brillos metálicos burdeos y verdes, y un ancho borde de salida blanco.

Comportamiento: Se puede encontrar en parejas o grupos familiares durante la temporada de reproducción, y grupos mayores durante el invierno. Es dominante frente a otras especies de patos. Territorial y agresivo, en especial durante el periodo de reproducción. Cuando un intruso se acerca la pareja adopta conductas agresivas, incluso ataca y puede dar muerte a otras especies de aves acuáticas. La voz de la hembra es nasal y áspera, mientras que el macho emite un silbido. En general es confiado ante la presencia humana.

Pato anteojillo, pato perro, pato de anteojos

Speculanas specularis King, 1828

Spectacled (Bronze-winged) Duck

LÁMINA 12

R

Distribución: Monotípico. Propio del bosque andino patagónico en Argentina y Chile. En nuestro país es residente desde la cordillera de Ñuble (J. C. Torres Mura, *com. pers.*) a Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000). En invierno se desplaza hacia el norte, siendo accidental hasta Valparaíso. Sólo es frecuente en el sur de su rango.

Hábitat: Ocupa preferentemente ríos de montaña, con bosque en los márgenes. En su distribución austral ocupa lagos cordilleranos.

Descripción y especies parecidas: L. 40/53 cm. Sexos semejantes. Cabeza pardo negruzca con dos grandes manchas redondeadas, de color blanco, entre la base del pico y cada ojo. En vuelo muestra un espéculo oscuro con brillos metálicos burdeos y verdes, además de un fino borde de salida blanco. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente en parejas o grupos pequeños. Llamado "pato perro" por la voz de la hembra, similar a un ladrido. El macho produce un siseo agudo y áspero.

Pato real, pato overo (Arg.)

Anas sibilatrix Poeppig, 1829

Chiloe Wigeon, Southern Wigeon

LÁMINA 10

R

Distribución: Monotípico. En Argentina y Chile, llegando a Paraguay, Uruguay y sur de Brasil en invierno. En nuestro país desde Huasco hasta Tierra del Fuego, islas al sur del Beagle y Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000). Frecuente en la mayor parte de su rango. Residente en las islas Malvinas. Es frecuente en la mayor parte de su distribución.

Hábitat: Ocupa gran cantidad de ambientes acuáticos permanentes o temporales. En el extremo austral ocupa también bahías marinas. No sube a la cordillera.

Descripción y especies parecidas: L. 51 cm. Sexos levemente diferentes. Parte anterior de la cabeza blanca, sin llegar a los ojos. Parte posterior de la cabeza negra con brillos metálicos verdes o azules. Flancos castaño anaranjados. En vuelo sus alas negruzcas contrastan fuertemente con su espéculo blanco. Ver pato silbón pampa (*Dendrocygna viduata*).

Comportamiento: En parejas o grupos dispersos, muchas veces asociado a otras especies de patos. El macho tiene una voz característica, similar a un silbido, que emite constantemente, en especial cuando se siente amenazado o mientras vuela. La hembra tiene una voz más áspera y nasal. Nidifica en el suelo. Como la mayoría de los patos es muy tímido y emprende vuelo al menor indicio de proximidad humana.

Pato jergón chico, pato barrero, huancayo (aymará), pato barcino (Arg.), pato sutro (Perú) **R**

Anas flavirostris Vieillot, 1816

LÁMINA 10

Speckled Teal

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, sur de Brasil, Argentina y Chile. En el país se encuentran la ssp. *oxyptera*, por la cordillera, desde el extremo norte hasta Santiago (registrado y fotografiado por los autores), y la ssp. *flavirostris*, en tierras más bajas desde Coquimbo hasta las islas al sur del canal del Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina, la ssp. *oxyptera* en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca, y la ssp. *flavirostris*, en Catamarca, San Juan, Santiago del Estero, Córdoba, Santa Fe y Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa gran variedad de ambientes acuáticos, tanto permanentes como temporales, incluso bahías marinas protegidas. En el norte es fundamentalmente andino, siendo residente entre los 2.000 y 5.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 38/43 cm. Un pato poco llamativo de cabeza oscura, con la frente muy marcada y el cuello corto y grueso. Los flancos sin moteado. Ambos sexos y juveniles similares. En vuelo muestra el espéculo negro con matiz verdoso, y ambos bordes blanco ocráceos. Ver al pato jergón grande (*Anas georgica*).

Comportamiento: Gregario, forma bandadas según su abundancia o se asocia con otras especies, principalmente con el pato jergón grande. Es tímido y vuela al menor indicio de peligro, sin embargo, en el altiplano es más confiado. Esta especie anida en algunas ocasiones muy lejos del agua, en acantilados o cortes en el terreno, donde cavan o reutilizan galerías profundas, así como en troncos huecos de árboles e incluso en nidos abandonados de otras aves.

Pato jergón grande, pato maicero (Arg.), pato jerga (Perú) **R**

Anas georgica Gmelin, 1789

LÁMINA 10

Yellow-billed Pintail, Brown Pintail

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia, Uruguay, Paraguay, sur de Brasil, Argentina y Chile. También en las islas Georgias del Sur y es accidental en la Antártica. En nuestro país la ssp. *spinicauda* es residente en todo el territorio, incluyendo islas al sur del canal Beagle y visitante en las islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000). Es el más frecuente y abundante de los patos silvestres de Chile en la mayor parte de su rango. En Argentina, la ssp. *spinicauda*, desde Jujuy, Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Córdoba y Santa Fe hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa cualquier formación de agua permanente o temporal, en campos de cultivo inundados, o en costas marinas. También en el altiplano hasta los 4.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 48/51 cm. Un pato de colores pardos, poco llamativo, cabeza redonda y cuello delgado. Pico amarillo con borde superior negro. Cola larga y aguzada. En vuelo destaca en su figura el cuello delgado, la cabeza redonda y el espéculo negro con matiz verdoso, con ambos bordes blanco ocráceos. Ambos sexos y juveniles son similares. Puede confundirse sólo con el pato jergón chico (*Anas flavirostris*) por su pico amarillo, pero con la cabeza más oscura que el cuerpo, y con un diseño más cuadrado. Cuello y cola más corta. Además sus flancos no son moteados, sino pardos o acanelados sin manchas.

Comportamiento: Gregario, suele reunirse en bandadas con otras especies de patos. El macho tiene una voz suave similar a un silbido trinado y la hembra tiene una voz más áspera. Es un ave con gran capacidad de vuelo. Nidifica en el suelo, a veces lejos del agua. Puede emprender el vuelo casi verticalmente. Vuela con aleteo rápido y constante. En desplazamientos largos tiende a formar escuadrones lineales.

Pato gargantillo
Anas bahamensis Linneo, 1758
 White-cheeked Pintail

LÁMINA 13

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en parte del Caribe, Venezuela, Colombia, islas Galápagos, sur del Brasil, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En el país es visitante estival en todo el territorio con la ssp. *rubrirostris*. En Argentina la ssp. *rubrirostris* en Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Córdoba, Santa Fe, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, San Luis, La Pampa, Buenos Aires, Neuquén, Río Negro y Chubut. Accidental en Tierra del Fuego y en las islas Malvinas (hay un registro de 1860).

Hábitat: Humedales de todo tipo. Observado en el lago Chungará, a 4.600 m (registro de los autores).

Descripción y especies parecidas: L. 49 cm Inconfundible por la mitad inferior de la cabeza, la garganta y parte anterior del cuello de color blanco. Pico gris con la base roja. En vuelo muestra el espéculo ocre con el centro verde.

Comportamiento: Gregario, a veces se asocia con otros patos, especialmente el pato jergón grande (*Anas georgica*). El macho hace un curioso despliegue levantando la cola y el cuerpo casi verticalmente para juntar la cabeza con su dorso, a tiempo que da un suave silbido. Como visitante de verano, su abundancia varía de año en año.

Observaciones: En Chile hay antiguos registros de nidificación en el valle de Nilahue (Housse, 1945), y uno reciente en la cercanías de Santiago (Rubio, 1998).

Pato capuchino, pato barrero
Anas versicolor Vieillot, 1816
 Silver Teal

LÁMINA 13

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Propio de Sudamérica en Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En el país la ssp. *versicolor* desde La Serena (Jorge *et al.* 1998) hasta Chiloé, y la ssp. *fretensis* de distribución más austral desde Valdivia (Araya & Millie, 2000) hasta Tierra del Fuego. Es raro en la mayor parte de su rango, excepto en el extremo austral. En Argentina la ssp. *versicolor* desde Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Chaco, Santa Fe y Corrientes hasta Chubut, y la ssp. *fretensis* en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. Residente no muy abundante en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa preferentemente formaciones de agua dulce poco profundas, con abundante vegetación.

Descripción y especies parecidas: L. 40/43 cm. Mitad superior de la cabeza negra, cubriendo los ojos. Pico con la base amarilla, extremo celeste y el borde superior negro. Los machos tiene mas amarillo que las hembras. En vuelo se ve el espéculo verde, con dos finos bordes blancos.

Comportamiento: Comúnmente en parejas o en pequeños grupos. Busca su alimento desde la superficie, hundiendo la cabeza o la parte anterior del cuerpo en el agua. Tímido. Las poblaciones más australes realizan movimientos migratorios dentro del territorio nacional.

Pato puna, yusca (Perú)
Anas puna Tschudi, 1844
 Puna Teal

LÁMINA 13

R

Distribución: Monotípico. Propio del altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país es frecuente desde la frontera norte hasta la cordillera de Antofagasta. En Argentina en Jujuy y Salta.

Hábitat: Cuerpos de agua, y eventualmente ríos no correntosos, entre los 3.000 y 4.600 m. Un registro a 1.450 m en la oficina Salitrera Pedro de Valdivia (Howell, 1975). Algunos ejemplares bajan hasta las costas del Pacífico, en desplazamientos excepcionales, que se han registrado en Perú (Koepcke, 1983) y Chile (Peredo & Miranda, 2001, A. Jaramillo *in litt.*).

Descripción y especies parecidas: L. 45/49 cm. Mitad superior de la cabeza negra, cubriendo los ojos. Flancos finamente barrados en los machos y con barrado grueso en las hembras. Pico de color celeste con el borde superior negro. En vuelo muestra el espéculo verde con dos finos bordes blancos. Únicamente podría confundirse con el pato capuchino (*Anas versicolor*), con quien es alopátrico.

Comportamiento: Se observan grupos dispersos o grupos familiares, a menudo junto a otras especies de patos o taguas. Es un ave tímida, que no permite la cercanía del hombre como otras especies de patos con los que convive en el altiplano.

Pato de alas azules, pato media luna (Arg.)

Anas discors Linneo, 1766

Blue-winged Teal

A

LÁMINA 15

Distribución: Monotípico. Se reproduce en Canadá y Estados Unidos y durante el invierno boreal emigra hacia el sur, llegando hasta Colombia, Venezuela, Ecuador, Perú, Brasil y algunos a Chile y Argentina. En nuestro país hay registros en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001), Los Vilos, Tranque Huechún y Llolleo (Araya & Millie, 2000). En Argentina hay registros a lo largo de todo el país. En ambos países es una especie accidental.

Hábitat: Humedales.

Descripción y especies parecidas: L. 38 cm. Sexos diferentes. El macho tiene la cabeza azulada y una mancha blanca en forma de media luna delante de los ojos. La hembra es parda. En vuelo muestra el espéculo verde, poco notorio, y las coberteras de color celeste muy notable. Ver al pato colorado (*Anas cyanoptera*).

Comportamiento: Se asocia a otros patos en ambientes acuáticos con vegetación. Migratorio de largas distancias.

Pato colorado, pato carmelita

Anas cyanoptera Vieillot, 1816

Cinnamon Teal

R

LÁMINA 11

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. Se encuentra desde el centro de Estados Unidos hasta Perú, Bolivia, Uruguay, Paraguay, sur de Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *orinomos* desde la frontera norte hasta Antofagasta, con registros a nivel del mar y en el altiplano, y la ssp. *cyanoptera*, desde Copiapó hasta Magallanes, y accidental en Tierra del Fuego. Frecuente en todo su rango.

Hábitat: En lagunas, lagos o ríos. En el extremo norte, desde el nivel del mar hasta unos 4.600 m en el altiplano. También en desembocaduras, oasis y ríos como el Loa. Hacia el sur es más común en humedales de zonas bajas, valles y costas, sin subir a la cordillera.

Descripción y especies parecidas: L. 43/48 cm. Sexos muy diferentes. El macho es inconfundible, de color castaño rojizo. En vuelo el espéculo se ve verde y poco notorio. Las coberteras, de color celeste, son muy evidentes. La hembra es de coloración críptica y tiene marcas muy sutiles que la distinguen de otras especies. Observar en terreno un pato de tonos generales pardos y pico oscuro es siempre una confusión, considerando además la variabilidad de los juveniles. Es parecida a la hembra del pato cuchara (*Anas platalea*) que tiene el pico evidentemente más grande. La hembra del pato rinconero (*Heteronetta atricapilla*) se diferencia por no presentar moteado oscuro en los flancos, sino un fino barrado. La hembra del pato negro (*Netta peposaca*) no tiene moteado ni barrado los flancos, además muestra las subcaudales de color blanco. La hembra del pato de alas azules (*Anas discors*) es indistinguible en terreno, pero esta especie es muy rara en Chile.

Comportamiento: En parejas o grupos pequeños. Generalmente se asocia a otras especies de patos. En vuelo forma bandadas que parecen mantener formación en "V", pero bastante desordenada. La voz del macho es un silbido (*Piip, piiip*) y la hembra emite una llamada diferente (*Cuak, Cuak*).

Pato cuchara

Anas platalea Vieillot, 1816

Red Shoveler

R

LÁMINA 11

Distribución: Monotípico. Sólo en Sudamérica en el sur de Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Perú y Chile. En nuestro país desde La Serena hasta Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). Es una especie frecuente en todo su rango. En Argentina, desde Catamarca, Santiago del Estero, Entre Ríos y Santa Fe hasta Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa las zonas bajas de lagos, lagunas o pantanos de agua dulce y quieta, con vegetación subacuática. También en aguas temporales. No se aventura a lagunas andinas.

Descripción y especies parecidas: L. 51 cm. Su rasgo más característico es el pico, largo, ancho y con forma de cuchara. El macho es de coloración vistosa, la hembra es más críptica. En vuelo muestra el espéculo verde, poco notorio, y las coberteras de color celeste muy evidentes.

Comportamiento: En parejas o grupos pequeños y dispersos, a veces asociado a otros patos. Nada con la cabeza muy baja. Se alimenta filtrando el agua desde la superficie, hundiendo la

cabeza o toda la parte delantera del cuerpo. Hace su nido en el suelo. Nidifica hasta en el extremo austral, pero migra al norte durante el invierno (Clark, 1986).

Pato castaño, pato de cabeza castaña (Perú)
Netta erythrophthalma (Wied, 1832)
Southern Pochard, South American Pochard

LÁMINA 15

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye masivamente en África (Del Hoyo *et al.* 1992) y en menor medida en Sudamérica. Su distribución sudamericana tiene un rango confuso, y su población es escasa en todos los sitios donde ha sido citado; Colombia, Venezuela, sur de Brasil, Perú y Argentina. En Chile fue capturado por primera vez en Arica en el siglo pasado (Araya & Millie, 2000), ha sido observado en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001) y cerca de Santiago (Araya & Millie, 2000). En Argentina sólo en Jujuy y Catamarca.

Hábitat: Humedales.

Descripción y especies parecidas: L. 43/45 cm. Sexos diferentes. El macho es inconfundible de color pardo muy oscuro, con los flancos castaños. La hembra es parda. Ver al pato negro (*Netta peposaca*).

Comportamiento: Se asocia a grupos de otros patos.

Pato negro, pato picazo (Arg.)
Netta peposaca (Vieillot, 1816)
Rosy-billed Pochard

LÁMINA 11

R

Distribución: Monotípico. Propio de Sudamérica, se encuentra en Paraguay, Brasil, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país desde Atacama hasta Magallanes y Tierra del Fuego (Fjeldsa & Krabbe, 1990). Poco frecuente en Chile en la mayor parte de su rango. En Argentina, desde Santiago del Estero, Chaco y Corrientes hasta Santa Cruz. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa sólo formaciones de agua dulce. No sube a humedales cordilleranos.

Descripción y especies parecidas: L. 50/55 cm. El macho tiene el pico y carúncula rojos, y la cabeza, cuello y el pecho negro. Es inconfundible. La hembra es parda sin pecas, ribetes, ni contrastes marcados, siendo lo limpio de su plumaje una buena marca a distancia. Pico oscuro. Subcaudales muy blancas y evidentes en ambos sexos. En vuelo ambos sexos presentan el espéculo y la base de las primarias de color blanco, que contrasta con el color negro del resto del ala. La hembra es muy parecida a la hembra del pato castaño (*Netta erythrophthalma*), que es un pato con muy pocos registros en Chile. Ver a la hembra del pato colorado (*Anas cyanoptera*).

Comportamiento: Son aves tímidas. Muchas veces asociado a otros patos.

Pato rinconero, pato de cabeza negra (Arg.)
Heteronetta atricapilla (Merrem, 1841)
Black-headed Duck

LÁMINA 14

R

Distribución: Monotípico. En Argentina y Chile, pero en invierno llega hasta el sur de Brasil, Uruguay, Paraguay y Bolivia. En nuestro país desde Valparaíso hasta Osorno. Poco frecuente en la mayor parte de su rango. En Argentina desde el norte del país, excepto Misiones, hasta Río Negro, Neuquén y el noroeste de Chubut.

Hábitat: En humedales donde abundan otras especies de patos o taguas (*Fulica* spp.). En la literatura se menciona cierta predilección por humedales con abundante vegetación en sus márgenes, pero también ha sido observado en tranques sin vegetación. Siempre en áreas bajas, no sube a la cordillera.

Descripción y especies parecidas: L. 40/42 cm. Sexos diferentes. El macho tiene la cabeza negruzca y el pico azul con la base roja. La hembra es parda, con los flancos finamente barrados y el pico oscuro. En vuelo sus alas son negruzcas, con el borde de salida de las secundarias blanco. La hembra del pato rinconero puede confundirse con la hembra del pato negro (*Netta peposaca*), que tiene el plumaje limpio, sin marcas o estrías, y las subcaudales blancas contrastadas y evidentes. La hembra del pato colorado (*Anas cyanoptera*) es similar, pero tiene moteado oscuro en los flancos.

Comportamiento: Generalmente solitario, sólo en invierno se reúne en pequeños grupos. Al nadar la parte delantera de su cuerpo se hunde ostensiblemente con respecto a la cola. Es poco común verlo volando. Durante la reproducción el macho realiza un interesante despliegue hinchando el cuello, luego levanta el pico rápidamente a tiempo que deja escapar un sonido tosco.

Es una especie excepcional, que no construye nido propio y parasita el de otras aves: Taguas (*Fulica* spp.), distintas especies de patos (*Netta* sp.; *Anas* spp.), e incluso garzas (*Egretta* sp.). Los polluelos al nacer abandonan el nido parasitado inmediatamente y se reúnen en grupos, sin compañía de adultos.

Pato rana de pico ancho, tripóka (map.), pato zambullidor grande (Arg.), pato taclón (Perú) **R**
Oxyura jamaicensis (Gmelin, 1789) **LÁMINA 14**
Ruddy Duck, Andean Duck

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Norteamérica y Sudamérica (Del Hoyo *et al.* 1992). Siempre vinculado a la cordillera de los Andes desde el sur de Colombia hasta Tierra del Fuego. En Chile la ssp. *ferruginea* en todo el territorio nacional. Es frecuente en su rango norte y más raro en su rango centro sur. En Argentina por los Andes desde Jujuy hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: En humedales de agua dulce, con o sin vegetación emergente. En general es más bien andino, llegando hasta los 4.600 m en el altiplano. Hay un registro en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001). Desde el centro del país al extremo sur también en humedales de zonas bajas y cercanos al mar, donde es simpátrico con el pato rana de pico delgado (*Oxyura vittata*).

Descripción y especies parecidas: L. 41/47 cm. Ver la especie siguiente.

Comportamiento: En grupos dispersos, parejas o solitarios. Muy buceador. Ante cualquier amenaza prefiere zambullirse. Rara vez vuela y cuando lo hace debe correr sobre la superficie antes de despegar. Vuela a baja altura, con aleteos rápidos y constantes. Durante la época de reproducción la territorialidad del macho se manifiesta con despliegues en los que hincha el cuello, y da compulsivos y rápidos golpes con su pico sobre el pecho, sin los chapuzones al frente que practica el pato rana de pico delgado (*Oxyura vittata*) (Canevari *et al.* 1991).

Pato rana de pico delgado, tripóka (map.), pato zambullidor chico (Arg.) **R**
Oxyura vittata (Philippi, 1860) **LÁMINA 14**
Lake Duck

Distribución: Monotípico. Propio de Sudamérica, en el sur de Brasil y Bolivia, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país desde Atacama hasta Tierra del Fuego, donde llega en verano para nidificar. Es frecuente en la mayor parte de su rango y siempre limitado a tierras bajas. En Argentina está en todo el país, excepto el noroeste, donde es ocasional. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: En lagunas con abundante vegetación circundante. No sube hasta aguas cordilleranas.

Descripción y especies parecidas: L. 37/39 cm. El macho tiene durante la reproducción la cabeza y parte alta del cuello negros, y el cuerpo castaño, divididos ambos colores por una línea recta. Pico proporcionado de intenso color celeste. Durante el reposo sexual se parece a la hembra, pero con las mejillas más oscuras. Pico gris. La hembra es parda con blanco en las mejillas. Pico gris. El macho es muy parecido en terreno al pato rana de pico ancho (*Oxyura jamaicensis*) que tiene el pico más corto y robusto con respecto a la cabeza. Se menciona como marca de campo la línea que divide el negro de la cabeza con el castaño del cuerpo, que en el pato rana de pico ancho (*Oxyura jamaicensis*) es diagonal. La hembra es más fácil de distinguir. En el pato rana de pico delgado (*Oxyura vittata*) tiene blanco en las mejillas. El macho en reposo de la primera especie pueden parecerse mucho a una hembra de la segunda. Con las aves en la mano, el macho del pato rana de pico ancho (*Oxyura jamaicensis*) tiene una mancha pequeña blanca en la garganta, justo en la base del pico.

Comportamiento: En parejas o grupos reducidos. Es un pato zambullidor. Nada con el cuerpo muy sumergido y busca su alimento bajo el agua. Para huir prefiere sumergirse a volar. Cuando decide volar debe correr sobre el agua antes de elevarse. Su vuelo es rectilíneo y de aleteo vigoroso. Durante períodos de inactividad descansa sobre el agua, con la cabeza en el dorso y la cola levantada. Torpes en tierra, salen muy poco del agua. Durante la reproducción el macho se vuelve territorial, y realiza despliegues llamativos ante las hembras u otros machos. Hincha el cuello y da rápidos golpes en su pecho, para terminar con chapuzones compulsivos en los que hunde la cabeza y parte anterior del cuerpo.

ORDEN: PODICIPEDIFORMES

FAMILIA: **Podicipedidae**. Zambullidores

Distribuyen mundialmente, y presentan una extrema adaptación a la vida acuática. Hay un total de cinco especies presentes en Chile. Sus cuerpos son compactos con picos aguzados (la excepción es *Podilymbus*). Piernas cortas, ubicadas muy atrás en el cuerpo, lo que les dificulta caminar. Poseen dedos lobulados. No hay dimorfismo sexual, y en épocas de cría sus plumajes adoptan colores más vivos. Bucean ágilmente para capturar peces, crustáceos, insectos, larvas o para huir en caso de amenaza. Sus alas son cortas y deben correr sobre la superficie antes de despegar. En sus movimientos en busca de nuevos lugares las aves se desplazan volando de noche, a veces a distancias considerables. En épocas nupciales realizan complejos movimientos sincronizados en el agua, en que pueden participar varios individuos. Anidan en plataformas de vegetales acuáticos que ellos mismos construyen, a veces colonialmente (*Podiceps* spp.). Ponen de dos a nueve huevos de colores claros, que se tiñen de oscuro por acción de las plantas que se descomponen en el nido. Ambos padres incuban y crían a los pollos, que nadan y se zambullen recién salidos del cascarón. Cuando los pollos están cansados suben al dorso de sus padres. En la mayoría de las especies el primer plumón de la cabeza y el cuello es blanco rayado de negro, muy llamativo, y con zonas desnudas en la base del pico y la corona, de color rojo.



Picurio, macá de pico grueso (Arg.), zambullidor de pico grueso (Perú)
Podilymbus podiceps (Linneo, 1758)
Pied-billed Grebe

LÁMINA 17

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Desde Canadá al sur y en toda Sudamérica. En Chile se encuentra la ssp. *antarticus* desde el desagüe del río Huasco hasta Aisén y accidental más al sur. Frecuente en la mayor parte de su rango. En Argentina la misma subespecie en todo el territorio.

Hábitat: Ocupa sólo formaciones de agua dulce, como lagos, lagunas, ríos o donde encuentre peces. Es muy tolerante a la presencia humana y a veces coloniza pequeñas lagunas artificiales en zonas urbanas.

Descripción y especies parecidas: L.30/31 cm. El único zambullidor con pico grueso y redondeado, de color blanquecino atravesado por una línea negra. Los juveniles podrían confundirse con el plumaje de reposo del pimpollo (*Rollandia rolland*), que es más pequeño y tiene el pico menos macizo y más aguzado. El adulto es inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en grupos familiares. Posee un extraordinario dominio de su flotabilidad. Ante algún peligro se hunde progresivamente sin dar un salto o agitar las aguas como lo hace la mayoría de las aves zambullidoras. En general es silencioso, pero posee una voz similar a un cacareo ronco (*Co-co-co-co*). Se desplaza volando de noche.

Pimpollo, pollollo, chulyumpi (aym.), macá común (Arg.), zambullidor pimpollo (Perú)
Rollandia rolland (Quoy & Gaimard 1824)
White-tufted Grebe, Chilean Grebe

LÁMINA 16

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. En gran parte de Sudamérica en Perú, Bolivia, parte de Brasil, Uruguay, Paraguay, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *chilensis* a lo largo de todo el territorio nacional, incluso en islas al sur del canal Beagle, incluyendo el archipiélago del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En toda Argentina la misma raza, excepto en Misiones. En las islas Malvinas se encuentra la subespecie nominativa.

Hábitat: Ocupa cualquier formación de agua dulce o salada, de presencia permanente o temporal, como lagunas, lagos, ríos mansos o bien bahías marinas. Sube hasta humedales altioplánicos. Es más frecuente en cotas bajas que en la cordillera.

Descripción y especies parecidas: L. 20/26 cm. Es el más pequeño de los zambullidores chilenos. El rasgo más distintivo son sus aurículas blancas, con plumas que radian desde el ojo hacia atrás. Cuerpo negro en el manto y rufo en los flancos. En algunas condiciones puede confundirse con los patos del genero *Oxyura*, particularmente cuando se están sumergiendo ya que el color es muy semejante.

Comportamiento: Solitario o en parejas, sólo en invierno se reúne en grupos. Silencioso y poco llamativo. Siempre se observa en el agua, y al sentirse amenazado se zambulle. Rara vez sube a tierra. Sus nidos son flotantes. En épocas reproductoras realiza notables despliegues. Es posible verlo junto a otras aves de superficie como patos y taguas. Se alimenta de peces e invertebrados acuáticos.

Huala, macá grande (Arg.), zambullidor grande (Perú)

Podiceps major (Boddaert, 1783)

Great Grebe

LÁMINA 17

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En el noroeste de Perú, el extremo sur de Brasil, Paraguay, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *major* desde Bahía Salada, al sur de Copiapó (Araya & Millie, 2000), hasta Biobío, y la ssp. *navasi* desde el Biobío hasta Tierra del Fuego (Fjeldsa & Krabbe, 1990) y archipiélago del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). Un registro de tres ejemplares en Arica, en junio del año 2003 (J. Herreros, *in litt.*). En Argentina la ssp. *major* en Santiago del Estero, Córdoba, Santa Fe, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, San Luis y La Pampa, y la ssp. *navasi* en Mendoza, Buenos Aires, Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Hábitat: Ocupa formaciones de agua dulce o salada, prefiriendo aquellas de mayor extensión y profundidad. También en el mar y canales australes. Sube hasta los 1.200 m en lagos andino patagónicos. No sube hasta lagunas cordilleranas en su rango centro sur.

Descripción y especies parecidas: L 60/78 cm. Es el zambullidor de mayor tamaño, con figura inconfundible. Cuerpo oscuro, cuello rufo. Pico largo y aguzado.

Comportamiento: Solitaria o en grupos dispersos. En invierno, fuera de la época de reproducción, llegan a reunirse centenares en el extremo austral. (Clark, 1986). Es posible hallarla en el mar, en bahías abrigadas. Menos ribereño que otras especies, prefiere flotar lejos de la orilla. Posee una voz típica que semeja un lamento, característico de la especie. Descansa en el agua, oculta su cabeza en el manto.

Blanquillo, chulyumpi (aym.), macá plateado (Arg.), zambullidor blanquillo o yacuchullo (Perú)

Podiceps occipitalis (Garnot, 1826)

Silvery Grebe

LÁMINA 16

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina, Uruguay, Paraguay y Chile. En nuestro país se halla la ssp. *juninensis* en el altiplano de Arica, Iquique y Antofagasta, y la ssp. *occipitalis* desde Atacama (Laguna del Negro Francisco) hasta Tierra del Fuego (Araya & Millie, 2000), y con registros en islas Picton y Lennox (Couve & Vidal, 2000). Hay un registro invernal de un juvenil en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001) del que no se precisó la subespecie, muy probablemente ssp. *juninensis*. En Argentina la ssp. *occipitalis* desde Córdoba, Santa Fe y el norte de Buenos Aires hasta Tierra del Fuego, con movimientos migratorios que lo llevan a Formosa y Corrientes, y la ssp. *juninensis*, en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca y San Juan. También residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa lagos, ríos o lagunas, permanentes o temporales. Es frecuente verlo en aguas marinas. También en lagunas cordilleranas hasta los 2.600 m en su rango central y hasta los 4.600 m en el altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 28 cm. Pequeño, gris y blanco a la distancia. La ssp. *occipitalis* puede confundirse con el blanquillo tobiano (*Podiceps gallardoi*) que tiene la frente blanca y una mancha castaña en la corona, y el resto de la cabeza, incluyendo la garganta, negra.

Comportamiento: Se pueden ver ejemplares aislados, grupos dispersos en una gran extensión de agua o grupos muy compactos. Buen buceador. Siempre en el agua, vuela poco. En invierno forma grupos de cientos de ejemplares. En la temporada de nidificación la ssp. *juninensis* parece ser más propensa a formar colonias. Realiza despliegues llamativos durante el cortejo, con dos o más aves nadando sincronizadamente. Los polluelos se suben en la espalda de los adultos donde descansan o esperan ser alimentados.

Observaciones: Se ha registrado hibridación con el blanquillo tobiano (*Podiceps gallardoi*) (Del Hoyo *et al.* 1992). Se ha sugerido que la ssp. *juninensis* puede ser una especie independiente, atendiendo diferencias morfológicas y conductuales. (Del Hoyo *et al.* 1992; A. Jaramillo, *com. pers.*)

Blanquillo tobiano, macá tobiano (Arg.)

Podiceps gallardoi Rumboll, 1974

Hooded Grebe

LÁMINA 16

A

Distribución: Monotípico. Propio del extremo austral argentino, en la provincia de Santa Cruz. En Chile registrado desde el año 1992 (Mazar & Pearman, 2001) entre Puerto Natales y Punta Arenas (20 ejemplares), en Laguna de los Cisnes, Tierra del Fuego (St. Pierre & Davies, 1998), y otros registros. Fue mencionado para Magallanes (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Pearman, 1995). Raro en todo su rango, y poco conocido.

Hábitat: Muy local en lagunas de la meseta patagónica donde ocupa formaciones de agua dulce con abundante vegetación flotante, en especial la llamada "vinagrilla" (*Myriophyllum elatinoides*) (Canevari *et al.* 1991).

Descripción y especies parecidas: L. 33/35 cm. Lo distingue su cabeza negra con una llamativa cresta castaño anaranjada y su frente blanca. Muy parecido al blanquillo (*Podiceps occipitalis*), lo que quizás demoró su descripción, y puede complicar su determinación a cierta distancia o en condiciones de luz desfavorables.

Comportamiento: Gregario. Fuera de épocas de reproducción realiza desplazamientos poco documentados. Tiene una voz típica de una nota aguda extendida y un final trinado (Canevari *et al.* 1991).

Observaciones: Esta especie fue descrita en 1974.

ORDEN: SPHENISCIFORMES

FAMILIA: **Spheniscidae**. Pinguinos, pájaros niño.

Diez especies presentes en Chile. Distribuyen principalmente en los mares antárticos y subantárticos. El representante más septentrional habita en las islas Galápagos (*Spheniscus mendiculus*). Su adaptación a la vida submarina es extrema. Tienen cuerpos robustos y fusiformes, una cubierta de plumas pequeñas, duras, lanceoladas y levemente curvas que semejan escamas. Sus piernas son cortas, están ubicadas muy atrás, poseen tres dedos frontales unidos con membranas interdigitales y un cuarto dedo posterior vestigial. Caminan erguidos. Sus alas no son capaces de plegarse como es corriente en las aves, sino que se han transformado en aletas rígidas. Desde luego no son capaces de volar, pero sí de bucear a gran velocidad. La coloración es oscura dorsalmente y blanca ventralmente, lo que facilita su mimetismo en el mar. Algunas especies presentan colores amarillos o anaranjados en forma de manchas pectorales o moños prominentes (*Aptenodytes* spp., *Eudyptes* spp.) ubicados en la partes visibles del cuerpo al nadar en superficie. La cola es muy corta, y sólo presta utilidad cuando están de pie fuera del agua, ya que les proporciona un tercer punto de apoyo. Adicionalmente la familia presenta una marcada adaptación en sus procesos fisiológicos. Los pinguinos poseen una glándula (Glándula de sal) que permite eliminar el exceso de sal del organismo, derivado de su dieta. Son aves que sólo van a tierra a reproducirse y mudar. En la reproducción forman grandes colonias con miles de individuos (excepto *Megadyptes antipodes*). Ninguna construye un nido muy elaborado. El lugar puede ser superficial o al interior de una cavidad en el suelo, e incluso las dos especies del género *Aptenodytes* incuban ocultando el huevo en un pliegue ventral, libre de plumas y que rodea completamente al huevo con tejidos ricamente irrigados, aislado del exterior. Usualmente ponen dos huevos blancos, excepto *Aptenodytes* spp., que ponen sólo uno. Su alimentación se compone de peces, calamares o crustáceos. Son aves silenciosas en el mar, pero muy ruidosas en sus colonias de nidificación. Las especies presentes en Chile poseen, en general, buenas marcas de campo que las distinguen.



Pingüino rey

Aptenodytes patagonicus Miller, 1778

King Penguin

LÁMINA 20

V

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En aguas subantárticas. Se reproduce en el Atlántico sur y en el Índico. En Chile la ssp. *patagonicus* sólo en mares del extremo austral, y visitante poco común, aunque cada vez más frecuente (Couve & Vidal, 2000), en el canal Beagle e isla Navarino y costas de Tierra del Fuego. Los autores han registrado y fotografiado esta especie en el canal Beagle. En Argentina la ssp. *patagonicus* ocasional en costas patagónicas y con registros frente a Buenos Aires. La situación de una colonia en la Isla de Los Estados no es clara, ya que un autor indica que aún existe (De la Peña, 1999), otros señalan que es posible que aún exista (Canevari *et al.* 1991) y por último, hay quien reporta que fue diezmada por el hombre, registrándose hoy sólo aves visitantes (Couve & Vidal, 2000).

Hábitat: Pelágico fuera de la reproducción. Algunos ejemplares se adentran en los canales australes, como el canal Beagle.

Descripción y especies parecidas: L. 95/100 cm. De gran tamaño y con diagnóstica zona anaranjada tras el área auricular y en el cuello. Inconfundible.

Comportamiento: Puede ser encontrado en pequeños grupos o solitario en las costas del extremo austral, preferentemente individuos inmaduros. Para reproducirse forma colonias gigantes. Incuba sus huevos en un pliegue ventral muy irrigado, ubicado entre las piernas, que aísla al huevo del entorno y lo mantiene a temperatura corporal. Cría dos pollos cada tres años.

Observaciones: Visitante regular en costas chilenas por la proximidad de sus centros de reproducción y por sus movimientos pelágicos durante la mayor parte del año.

Pingüino emperador
Aptenodytes forsteri Gray 1844
Emperor Penguin

LÁMINA 20

R

Distribución: Monotípico. Exclusivo de la Antártica, donde nidifica. Sus desplazamientos generalmente no les llevan más allá de los 60° Sur. Sólo ejemplares juveniles de hábitos errantes han sido registrados tan al norte como Tierra del Fuego (Couve & Vidal, 2000). En Argentina en mares de Tierra del Fuego y Santa Cruz. Visitante en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágico fuera de las épocas de reproducción.

Descripción y especies parecidas: L. 110/122 cm El más grande de los pingüinos. Diagnóstica zona amarillenta tras el área auricular y en el cuello. Similar al pingüino rey (*Aptenodytes patagonicus*).

Comportamiento: Forma grupos. Es curioso con los objetos extraños a su medio, como hombres o barcos. Incuba sus huevos en un pliegue ventral muy irrigado, ubicado entre las piernas, que aísla al huevo del entorno y lo mantiene a temperatura corporal. Se reproduce en mares congelados adyacentes al continente antártico, sobre el hielo, en pleno invierno. Para llegar a sus campos de nidificación deben caminar, en ocasiones, hasta 200 km hacia el interior.

Pingüino papúa, pingüino de vincha (Arg.).
Pygoscelis papua (Forster, 1781)
Gentoo Penguin

LÁMINA 19

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Propia de mares antárticos y subantárticos. En Chile la ssp. *ellsworthi* en la Antártida, y muy probablemente la ssp. *papua* en las cercanías de isla Navarino y en el archipiélago del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina es visitante invernal de sus mares australes hasta Chubut. Se reporta que la ssp. *papua* nidifica en la Isla de Los Estados (Canevari *et al.* 1991).

Hábitat: Pelágico, ocasional en canales e islas australes. En playas rocosas.

Descripción y especies parecidas: L. 76/80 cm. Tiene una banda blanca que une los ojos pasando por sobre la corona. Pico naranja. Inconfundible.

Comportamiento: Se alimenta de peces pequeños. Nada con la cabeza y el dorso por encima del agua. Establece sus colonias a gran distancia de la playa. Vuelve anualmente a estos sitios, pero con leves cambios de ubicación. Excelente buceador de profundidad entre los pingüinos de menor tamaño.

Pingüino de Adelia, pingüino de ojo blanco (Arg.)
Pygoscelis adeliae (Hombron & Jacquinot, 1841)
Adelie Penguin

LÁMINA 20

R

Distribución: Monotípico. Exclusivo de aguas antárticas. En Chile sólo en la península antártica. El más frecuente de los pingüinos en la Antártida.

Hábitat: Pelágico. Nidifica en islas.

Descripción y especies parecidas: L. 71 cm. Inconfundible.

Comportamiento: Se mueve en grupos, sube a los hielos flotantes saltando varios metros fuera del agua. Se alimenta preferentemente de krill. Nada con el dorso bajo el agua. En mar abierto se desplaza al modo de los delfines, saltando intermitentemente sobre la superficie.

Pingüino antártico
Pygoscelis antarctica (Forster, 1781)
Chinstrap Penguin

LÁMINA 19

R

Distribución: Monotípico. Antártico, subantártico y también en el extremo sur de Sudamérica. En Chile en islas del cabo de Hornos y la Antártida (Araya & Millie, 2000), desplazándose hasta los canales del extremo austral (Couve & Vidal, 2000). Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágico. Sube a los hielos flotantes. Se interna hasta aguas interiores como el canal Beagle (Couve & Vidal, 2000).

Descripción y especies parecidas: L. 76 cm. Frente, corona y dorso negro. Rostro y partes ventrales blanco. Delgada línea negra que se inicia detrás de los ojos y rodea la garganta. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente en grupos. Nidifica en colonias. Un pingüino muy agresivo y bullicioso. Se sube a los témpanos para descansar en la mitad del océano.

Pingüino de penacho amarillo, pingüino salta rocas
Eudyptes chrysocome (Forster, 1781)
Rockhopper Penguin

LÁMINA 19

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribución circumpolar. En Chile la ssp. *chrysocome* desde los 48°54' Sur (Aproximadamente Villa O'Higgins) hasta las islas Diego Ramírez (Araya & Millie, 2000). Es frecuente en los canales del extremo austral de Chile (Couve & Vidal, 2000). Hay registros para Corral (Corti, 1997) y un reporte para la costa de Limarí (Tabilo *et al.* 1996), hasta donde derivan ejemplares preferentemente juveniles. Se reproduce en las islas del archipiélago del cabo de Hornos, islas Diego Ramírez e isla Noir. En Argentina hasta la provincia de Buenos Aires. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágico. En islas escarpadas.

Descripción y especies parecidas: L. 61 cm. Tiene un penacho amarillo desordenado a ambos lados de la corona, que no se une en la frente. En Chile sólo puede confundirse con el Pingüino macaroni (*Eudyptes chrysolophus*), más grande y con un penacho de plumas amarillo anaranjadas unidas en la frente. Además el pico de esta última especie es de color rojo intenso, casi granate, con las comisuras rosadas.

Comportamiento: La mayor parte del tiempo es pelágico. En tierra se desplaza en grupos, dando saltos con ambos pies a la vez. Nidifica en zonas rocosas. Muchas veces debe recorrer largas distancias hasta su nido. Es el más agresivo de los pingüinos en las colonias de cría, tanto con sus congéneres como con otras especies.

Pingüino macaroni, pingüino de frente amarilla (Arg.)
Eudyptes chrysolophus (Brandt, 1837)
Macaroni Penguin

LÁMINA 19

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en aguas subantárticas y Antárticas. Se reproduce en islas de los océanos Atlántico e Índico, y en Chile en cabo Pilar, islas Desolación, Noir y Diego Ramírez y en la península Antártica (Araya & Millie, 2000). En Argentina, visitante invernal de todas sus costas. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Es menos propenso a una vida pelágica prefiriendo las costas y mares adyacentes a las islas donde nidifica. Durante la reproducción se establece en islas escarpadas.

Descripción y especies parecidas: L. 70/76 cm. Tiene un penacho amarillo anaranjado que nace en la frente y va hacia atrás por ambos lados de la corona. Ver la especie anterior.

Comportamiento: De hábitos similares al pingüino de frente amarilla, pero más raro en el extremo austral. Para anidar forma colonias. Se alimenta principalmente de crustáceos pequeños.

Pingüino enano
Eudyptula minor (Forster, 1781)
Little Penguin

LÁMINA 18

A

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Anida exclusivamente en los mares adyacentes a Australia, Tasmania y Nueva Zelanda. En Chile accidental con registros en aguas de la isla Pan de Azúcar e isla Chañaral (Valverde & Oyarzo, 1996) y en Santo Domingo (Brito, 1999; Wilson *et al.* 2000).

Hábitat: Marino, preferentemente vinculado a las costas donde habita.

Descripción y especies parecidas: L. 40 cm. El pingüino de menor tamaño de la familia. Dorsal celeste grisáceo, vientre blanco y pico aguzado. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Es una especie sedentaria que tiende a mantenerse cerca de sus sitios de nidificación. Es gregario.

Pingüino de Humboldt, pájaro niño, pato burro (Chile Central),
Spheniscus humboldti Meyen 1834
Humboldt Penguin

LÁMINA 18

R

Distribución: Monotípico. Propio de las costas de Perú y Chile, asociado a la corriente de Humboldt. En nuestro país es frecuente desde Arica a Valparaíso. Ejemplares en desplazamientos

accidentales han sido registrados en la isla Metalqui, adyacente a la isla de Chiloé (Simeone & Hucke-Gaete, 1997). Su límite sur de nidificación sería Ahuenco ($42^{\circ}06' S$), y el Islote Puñihuil ($41^{\circ}55' S$), ambos vecinos a la isla de Chiloé (Ellis *et al.* 1998). Hay registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). Existe un registro para aguas Argentinas en Mar del Plata (Canevari *et al.* 1991; Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: En litorales rocosos, y habitual en aguas próximas a la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 70 cm. Tiene sólo una banda negra que cruza el pecho. Piel desnuda en la base del pico y el ojo marcadamente rosada. Sólo se puede confundir en Chile con el pingüino de Magallanes (*Spheniscus magellanicus*) que tiene dos líneas negras cruzando el pecho, y la zona rosada de la base del pico mucho más pequeña. Los juveniles son indistinguibles.

Comportamiento: El más septentrional de los pingüinos chilenos. Completamente acuático en todas sus rutinas de alimentación. Captura pequeños peces a los que persigue impulsándose con sus alas transformadas en aletas. Anida cavando galerías en islas cercanas a la costa. Posee una voz característica, que usa como llamada durante la reproducción y recuerda claramente un rebuzno, lo que da origen a su nombre de "pato burro". No se acerca a las playas continentales, prefiriendo los islotes escarpados cercanos. Sólo aves enfermas o muertas son arrojadas hasta las playas del continente. Sus colonias de nidificación son muy vulnerables.

Pingüino de Magallanes, pato burro (Chile central), patranca (Chiloé), burro (Magallanes), patran-gka (map.) R

Spheniscus magellanicus (Forster, 1781)

LÁMINA 18

Magellanic Penguin

Distribución: Monotípico. Propio del extremo austral tanto en el Pacífico como el Atlántico. En Chile se reproduce entre los $41^{\circ}S$ y los $56^{\circ} S$ (Simeone *et al.* 2003). La colonias de nidificación más al norte son isla Chañaral, $29^{\circ}01' S$, (Araya & Millie, 2000), y la isla Pájaro Niño, $33^{\circ}21' S$, (Simeone *et al.* 2003), y la más al sur en las islas Diego Ramírez. Hay registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). En Argentina se reproduce desde Tierra del Fuego a la península Valdés, con registros hasta Buenos Aires. Hay registros en Brasil y en Nueva Zelanda. Es frecuente en todo su rango próximo al continente.

Hábitat: Pelágico y asociado a las costas. En islotes rocosos. En el extremo sur en playas continentales solitarias, preferentemente pedregosas, a veces con bosques cerca del agua.

Descripción y especies parecidas: L. 70 cm. Ver la especie anterior.

Comportamiento: En la zona central convive con el pingüino de Humboldt. Se alimenta de peces pequeños y calamares. Anida cavando galerías en el suelo blando, o bajo la protección de algún arbusto o roca. Su voz semeja un rebuzno. No se aproxima a las playas de arena. Se ve nadando, solitario o en pequeños grupos de 2 ó 3 asomando sólo la cabeza del agua.

ORDEN: PROCELLARIIFORMES

FAMILIA: **Diomedidae**. Albatros

Aves de distribución austral exclusivamente marinas y de vida pelágica. El único contacto con tierra firme se realiza durante el periodo de nidificación. Es un grupo taxonómicamente complejo que ha sido reclasificado, determinándose un total de 24 especies a nivel mundial. De ellas 16 pueden hallarse en aguas chilenas. Son las aves de mayor envergadura (*Diomedea* spp.). Uno de sus rasgos es su gran capacidad para planear, con mínimo gasto energético. Dependen del viento marino, llegando al extremo de no poder volar si no lo hay. Nidifican en el suelo donde construyen una estructura de barro y pasto. Normalmente ponen sólo un huevo, de color blanco. Los albatros más grandes (*Diomedea* spp.) nidifican una vez cada dos años, pero la mayoría de las especies lo hacen anualmente. Sus pollos tienen una larga crianza y en un momento son abandonados por los padres antes de emplumar y poder volar. Son aves solitarias en alta mar, reuniéndose en grandes bandadas sólo en función de la disponibilidad coyuntural de alimento. Se trata de aves silenciosas, pero cuando disputan comida graznan agresivamente, o durante sus elaborados rituales de cortejo emiten una serie de silbidos, castañeteos y suaves cantos apenas audibles. Su alimentación se basa en cefalópodos, crustáceos, y peces, que son recolectados a ras de agua, donde las aves se posan para alimentarse. Algunos albatros (*Talassarche* spp., en especial) pueden bucear hasta unos cinco metros de profundidad (Del Hoyo *et al.* 1992). Se mantienen en aguas frías de alta productividad, como las aguas subantárticas o asociadas a corrientes como las de Humboldt y Benguela. Algunas especies son muy difíciles de distinguir, y sus estados juveniles complican adicionalmente su determinación.



Albatros de las Galápagos
Phoebastria irrorata Salvin 1883
 Waved Albatross, Galápagos Albatross

LÁMINA 26

A

Distribución: Monotípico. Propio de los mares adyacentes al archipiélago de las Galápagos en Ecuador, donde se reproduce. Fuera de su época reproductora extiende sus vuelos hasta los 16°S en aguas de Perú (Tickell, 2000). En Chile hay registros informales desde hace años (A. Jaramillo, *com. pers.*), pero se confirmó su presencia hasta los 30°16'S (Tongoy, aproximadamente) en 1998 (Mackiernan *et al.*, 2001)

Hábitat: Mar abierto.

Descripción y especies parecidas: L 89 cm. E 235 cm. Dorsalmente pardo, incluyendo las alas. Ventralmente pardo grisáceo. Cabeza blanca amarillenta y pico amarillo. Inconfundible

Comportamiento: Es el único albatros que nidifica en el trópico. Usualmente no sigue a los barcos.

Observaciones: Se registra con más frecuencia en mares del norte de Chile en los años en que se produce el fenómeno de El Niño.

Albatros real del sur, albatros (Costa de Chile Central), pájaro carnero
Diomedea epomophora Lesson 1825
 Southern Royal Albatross

LÁMINA 22

V

Distribución: Monotípico. Propio de mares subantárticos, y aguas templadas, principalmente en los mares circundantes a Nueva Zelanda. Se reproduce en las islas Campbell y Auckland (Tickell, 2000). Puede ser encontrado en todo el mar chileno y argentino.

Hábitat: Mar abierto. Excepcionalmente al interior de puertos y bahías en invierno. En tierra, sólo en las islas donde nidifica.

Descripción y especies parecidas: L 107/122 cm. E. 330/350 cm. Grande, con las alas y cuerpo mayoritariamente blancos en el adulto. Los juveniles y subadultos tienen banda oscura en la cola, y los juveniles tienen la corona sucia de negro. En vuelo tiende a llevar las primarias inclinadas hacia atrás. Línea tornial negra del pico en todas sus edades. En el subadulto la parte superior de las alas se torna blanca a partir del borde de ataque. Se distingue del albatros errante (*Diomedea exulans*) porque este no tiene línea negra en el pico, y en el subadulto la parte superior de las alas se pone blanca a partir del centro, en las coberteras. El albatros real del norte (*Diomedea sanfordi*) se diferencia porque tiene la cabeza blanca y las alas completamente negras en todas sus edades. En vista ventral tiene un notorio borde negro entre la unión carpal y el extremo de ala.

Costumbres: Menos proclive a seguir a los barcos. Se ha citado como más habitual en aguas próximas al continente. Probablemente los juveniles son los que se adentran en puertos y bahías. Monógamo, forma pareja de por vida.

Observaciones: Se reconocían dos razas, *D. e. epomophora* y *D. e. sanfordi*, hoy propuestas como especies plenas (Tickell, 2000).

Albatros real del norte, albatros (Costa de Chile Central), pájaro carnero
Diomedea sanfordi Murphy 1917
 Northern Royal Albatross

LÁMINA 22

V

Distribución: En mares subantárticos y en aguas templadas. Se reproduce en la isla Chatham en Nueva Zelanda. Puede ser encontrado en todo el mar chileno y argentino. Registrado y fotografiado varias veces por los autores, en aguas frente a la zona central de Chile.

Hábitat: Mar abierto. En tierra sólo en las islas donde nidifica.

Descripción y especies parecidas: Similar al anterior pero algo más pequeño, con las alas proporcionalmente más cortas y puntiagudas. Planea normalmente con las alas extendidas, sin doblar el extremo. En el adulto persiste el negro sobre toda la superficie superior de las alas hasta en los ejemplares más viejos. En vista ventral tiene un notorio borde negro entre la unión carpal y el extremo de ala. Ver al albatros real del sur (*Diomedea epomophora*).

Costumbres: Se acerca a los barcos y bastante al continente.

Observaciones: Antes considerado como una subespecie del anterior.

Albatros errante, albatros (Costa de Chile Central), pájaro carnero

Diomedea exulans Linneo, 1758

Wandering Albatross

V

LÁMINA 21

Distribución: Monotípico. Pelágico en aguas subantárticas bajo los 20°S. Se reproduce en las islas Georgias del Sur en el Atlántico, en las islas Prince Edwards, Crozet, Kerguelen y Heard en el Índico y en la isla Macquarie en las cercanías de Nueva Zelanda (Tickell, 2000). Puede ser observado en todo el mar chileno y argentino. Raro en todo su rango, frecuente sólo en torno a las islas donde se reproduce.

Hábitat: Mar abierto. Sólo va a tierra a sus sitios de nidificación.

Descripción y especies parecidas: L. 107/130 cm E. 340/350 cm. Muy grande. El más blanco de todos los Albatros cuando envejece. No tiene línea negra a lo largo del pico. El juvenil es pardo con la cara blanca. Paulatinamente cambia el pardo por blanco, pasando por varias fases intermedias. Las alas en su parte superior cambian a blanco desde el centro de las coberteras. La cabeza y cola mantienen manchas oscuras largo tiempo. El juvenil puede confundirse con la hembra adulta del albatros de las antípodas (*Diomedea antipodensis*), que tiene en vista ventral la parte baja del pecho, abdomen y vientre blanquecinos. Ver al albatros real del sur (*Diomedea epomophora*) y al albatros real del norte (*Diomedea sanfordi*).

Comportamiento: Solitario o en grupos dispersos. Sigue a los barcos, pero no se acerca de las faenas pesqueras. Para emprender vuelo desde la superficie debe dar una larga carrera. Monógamo, forma pareja de por vida. No nidifica hasta los 9 ó 10 años, en ciclos bianuales. No acostumbra acercarse al litoral. Puede bucear, pero no más allá de un metro de profundidad (Shirihai, 2002). Longevo, con registros de hasta 60 años de vida.

Observaciones: La definición taxonómica de esta especie ha resultado complicada, reconociéndose hoy cinco especies diferentes, antes consideradas subespecies de *Diomedea exulans*. Todas se distribuyen en los mares del sur con rangos pelágicos no claros aún. Es el caso de *D. dabbenena* que nidifica en las islas Tristan da Cunha y Gough, *D. amsterdamensis* que nidifica en isla Amsterdam, *D. gibsoni* que nidifica en las islas Auckland y *D. antipodensis* que nidifica en las islas Antípodas y Campbell (Tickell, 2000).

Albatros de las Antípodas

Diomedea antipodensis Robertson & Warham, 1992

Antipodean Albatross

V

LÁMINA 21

Distribución: Monotípico. Se reproduce en las islas Antípodas y Campbell, ambas cerca de Nueva Zelanda. Llega hasta aguas chilenas en su período no reproductivo (Nicholls *et al.* 1996; Gales, 1998; Nicholls *et al.* 2000; Walker & Elliot, 2002). Hay registros y fotografías de enero del 2004, en el archipiélago de Los Chonos (Gail Mackiernan, *in litt.*).

Hábitat: Propio de mar abierto. Sólo va a tierra en las islas donde nidifica.

Descripción y especies parecidas: Más pequeño que el albatros errante (*Diomedea exulans*). Marcado dimorfismo sexual. El macho tiene el cuerpo blanco manchado de pardo (fino estríado pardo, que a la distancia parece manchas), y las alas pardo negruzcas. La corona siempre pardo oscura. La frente, aurículas y garganta son blancas, rodeadas por pardo. La hembra tiene el cuerpo pardo achocolatado y las alas pardo oscuras. El vientre y abdomen blanquecino. La cabeza es parda con la frente, las aurículas y la garganta blancas. Aunque hay hembras de fase oscura y fase pálida, los machos siempre son más blanquecinos que las hembras. Ambos sexos tienen el pico rosado sin línea tomial negra. Difícil de diferenciar de los juveniles del albatros errante (*Diomedea exulans*), pero estos últimos siempre tienen el pecho abdomen y vientre pardos, sin áreas blancas.

Comportamiento: Generalmente solitario o en grupos dispersos. Nidifica en un ciclo bianual. Semejante al albatros errante.

Albatros oscuro, albatros oscuro grande (Arg.)

Phoebastria fusca (Hilsenberg, 1822)

Sooty Albatross

A

LÁMINA 26

Distribución: Monotípico. Propio de aguas templadas y subantárticas del Atlántico e Índico. Anida en islas como Tristan da Cunha y Gough en el Atlántico, y en Prince Edward, Crozet, Kerguelen, Amsterdam y St. Paul en el Índico (Tickell, 2000). En Chile es accidental y sólo hay dos registros confirmados en aguas del cabo de Hornos; una captura muy antigua, que se indica como conser-

vada en el Museo de Historia Natural de Chile (Johnson, 1965), ejemplar hoy inexistente, y otro de 1996 (Couve & Vidal, 2000).

Hábitat: Mar abierto e islas australes.

Descripción y especies parecidas: L. 83/85 cm. E. 198/203 cm. Un albatros grande y estilizado. Cabeza, cuerpo, alas y cola pardo negruzcas uniforme, sin contrastes. Tiene una línea de color amarillo a los costados de la mandíbula inferior (ramicornio). Ver al albatros oscuro de manto claro (*Phoebetria palpebrata*).

Comportamiento: Sigue a los barcos.

Albatros oscuro de manto claro, pastor (Valdivia), albatros oscuro chico (Arg.)

V

Phoebetria palpebrata (Forster, 1785)

LÁMINA 26

Light-mantled Sooty Albatross

Distribución: Monotípico. De aguas antárticas y subantárticas. Se reproduce en las islas Georgias del Sur en el Atlántico, Prince Edward, Crozet, Kerguelen y Heard en el Índico y Campbell, Auckland, Antípodas y Macquarie en las cercanías de Nueva Zelanda (Tickell, 2000). En todo el mar de Chile. Registrado en aguas frente a Arica e Iquique. Ocasional en el canal Beagle. Raro en la mayor parte de su rango.

Hábitat: Mar abierto.

Descripción y especies parecidas: L. 82/85 E. 200/208 cm. Un albatros grande y estilizado. Cuerpo pardo grisáceo pálido contrastado con la cabeza, alas y la cola pardo negruzcas. Tiene una línea de color azul a los costados de la mandíbula inferior (ramicornio). Puede haber confusión con el albatros oscuro (*Phoebetria fusca*) que tiene todo el cuerpo del mismo tono oscuro.

Comportamiento: Sigue a los barcos. En algunos despliegues, cerca de sus puntos de nidificación, se les ve volar en parejas realizando movimientos sincronizados. Nidifica en riscos.

Albatros de pico delgado

A

Thalassarche chlororhynchos Gmelin, 1789

LÁMINA 23

Atlantic Yellow-nosed Albatross

Distribución: Monotípico. Propio de mares subantárticos. Se reproduce en las islas Tristán da Cunha y Gough en el Atlántico (Tickell, 2000). Es considerado frecuente en aguas argentinas frente a la desembocadura del río de La Plata (Canevari *et al.* 1991). Registrado en aguas chilenas al sur del cabo de Hornos (Tickell, 2000).

Hábitat: Pelágico.

Descripción y especies parecidas: L. 76 cm. E. 188 cm. Más pequeño que otros albatros y de pico y cola más larga. Cabeza gris pálido, a veces con la frente blanquecina. Pico con el extremo rojizo anaranjado. Superficie interna de sus alas casi completamente blanca. El juvenil puede recordar al juvenil del albatros de ceja negra (*Thalassarche melanophrys*), que tiene la cabeza blanca algo más sucia, un collar gris incompleto en el cuello y el pico gris con la punta negra. El adulto es similar al albatros de cabeza gris (*Thalassarche chrysostoma*) que tiene la cabeza gris oscuro y la superficie interna de sus alas muy negra con sólo el centro blanco. También puede confundirse con el albatros de Buller (*Thalassarche platei*), que tiene el gris de la cabeza más oscuro y el extremo del pico amarillo.

Comportamiento: Solitario o en grupos dispersos. Sigue los barcos. Gregario en sus hábitos y monógamo. Cría en colonias, aunque ocasionalmente solitario.

Albatros de ceja negra, gaviotón (costa de Chile central)

R

Thalassarche melanophrys Temminck, 1828

LÁMINA 23

Black-browed Albatross

Distribución: Monotípico. De distribución circumpolar antártica. Se reproduce en islas australes del Pacífico y del Atlántico, como Diego de Almagro, Idelfonso, Evout, Diego Ramírez, Malvinas y Georgias del Sur. También en las islas Kerguelen, Crozet y Heard del Índico sur y Macquarie, Snares, Antípodas y Campbell en las cercanías de Nueva Zelanda (Tickell, 2000). Puede ser encontrado en todo el litoral chileno, llegando a ser abundante en el extremo austral, y el más frecuente en gran parte de su rango.

Hábitat: Pelágico. Se acerca a las costas. Frecuente en los canales australes como el Beagle y otros. Accidental en lagos de agua dulce en Tierra del Fuego (lagos Kami y Yehuín) (Clark, 1986).

Descripción y especies parecidas: L. 80/90 cm. E. 229 cm. Adulto inconfundible, con cabeza

blanca y notoria línea negra (ceja) sobre el ojo. Pico anaranjado con la punta rojiza. Manto y alas negras. Cola negra. El juvenil tiene la cabeza de color blanco sucio. Un collar incompleto en la base del cuello de color gris. Pico gris o rosáceo con punta negra. La superficie interna de las alas es muy oscura. Parecido al juvenil de albatros de cabeza gris (*Thalassarche chrysostoma*), que tiene la cabeza más oscura, y mantiene sólo la base del pico y bajo el nivel del ojo de color blanco. Además las alas por debajo son más oscuras y el pico completamente negro.

Costumbres: Sigue a los barcos. Cuando el viento sopla débilmente se ha observado que golpea la superficie del agua con las piernas, en busca de impulso (Tuck & Heinzel, 1980). Se posa en el agua, y puede hundir medio cuerpo tras su presa, y ocasionalmente bucear varios metros o se zambulle dejándose caer desde cierta altura. Gregario y monógamo, nidifica en colonias construyendo un nido de barro.

Albatros de cabeza gris
Thalassarche chrysostoma Forster 1785
Grey-headed Albatross

LÁMINA 23

R

Distribución: Monotípico. Se reproduce en islas subantárticas. En las islas Georgias del Sur en el Atlántico, Prince Edward, Crozet y Kerguelen en el Índico, y Macquarie y Campbell en los mares de Nueva Zelanda (Tickell, 2000). En Chile en las islas Diego Ramírez e Idelfonso, donde comparte las colonias de nidificación con el albatros de ceja negra (*Thalassarche melanophrys*). Es frecuente sólo en el extremo austral, cerca de las islas donde se reproduce. Es menos común que la especie anterior.

Hábitat: En mar abierto. En épocas de mal tiempo algunos se refugian en los canales del extremo sur. En islas australes, donde nidifica. Evita el borde costero en sus desplazamientos.

Descripción y especies parecidas: L. 82/84 cm. E. 203/215 cm. Grande. El adulto tiene la cabeza y cuello gris. El manto, alas y cola negra y el abdomen blanco. Pico negro con borde superior e inferior amarillo anaranjado. Superficie interna de las alas con anchos bordes negros y centro blanco. El juvenil tiene la cabeza gris sucio, y el pico completamente negro. El adulto es parecido al albatros de Buller (*Thalassarche bulleri*), que tiene blanquecina la frente y la corona, y al albatros del Pacífico (*Thalassarche platei*), que tiene blanquecina solo la frente. Ver el juvenil de albatros de ceja negra (*Thalassarche melanophrys*).

Comportamiento: Solitario o en grupos dispersos. No sigue a los barcos, apartándose de su ruta. Monógamo, las parejas parecen durar toda la vida. Nidifica en colonias, a veces asociado a otras especies. El nido es una columna de tierra con una depresión central. Ambos sexos incuban y alimentan al polluelo.

Albatros de Buller
Thalassarche bulleri (Rotschild, 1893)
Buller's Albatross

LÁMINA 24

V

Distribución: Monotípico. Es una especie de distribución restringida en el Pacífico sur que nidifica en islas de Nueva Zelanda como Snares y Solander (Harrison, 1985). Llega hasta las costas sudamericanas (Shirihai, 2002), frente a Chile y Perú (Spear *et al.* 2003). Registrado frente a la zona central, entre La Serena y Valdivia. Los autores han registrado y fotografiado en varias ocasiones esta especie, frente a la zona central.

Hábitat: Pelágico.

Descripción y especies parecidas: L. 76/81 cm. E. 205/213 cm. Cabeza gris palida, con la frente, corona y nuca marcadamente blanquecinas. Superficie interna de las alas blanca, con delgado borde de ataque y salida negro. Pico grande, lateralmente gris negruzco y con la línea superior e inferior amarilla. Es muy parecido al albatros del Pacífico (*Thalassarche platei*), que tiene el pico notoriamente más grande, en particular en su ancha inserción, y es más negro lateralmente, con la franja amarilla de la mandíbula inferior mas delgada. Este ultimo tiene la cabeza gris con la frente blanquecina. Ver al albatros de cabeza gris (*Thalassarche chrysostoma*) y al albatros de pico delgado (*Thalassarche chlororhynchos*).

Comportamiento: Se acerca al continente por la corriente de Humboldt. Sigue a los barcos pesqueros. De acuerdo a un reciente trabajo esta especie concentra su presencia en aguas chilenas entre los 30°S y los 40°S, es decir entre La Serena y Valdivia aproximadamente, con una presencia relativamente constante en otoño y primavera (Spear *et al.* 2003). Ocasional cerca de la costa. Prefiere aguas más frías. Se ha registrado con frecuencia alimentándose sobre ballenas pequeñas.

Observaciones: Ver el albatros del Pacífico (*Thalassarche platei*).

Albatros del Pacífico, albatros de Buller del norte

Thalassarche platei (Reichenow, 1898)

Pacific Albatross, Northern Buller's Albatross

LÁMINA 24

V

Distribución: Monotípico. Es una especie de distribución restringida en el Pacífico sur que se reproduce en la isla Chatham y Three Kings (Tickell, 2000), y migra hasta las costas sudamericanas de Chile y Perú (Harrison, 1985; Del Hoyo *et al.* 1992; Shirihai, 2002). Los autores han registrado y fotografiado esta especie frente a la zona central de Chile en varias ocasiones.

Hábitat: Pelágico.

Descripción y especies parecidas: L. 85 cm. E. 210/213 cm. Tiene la cabeza gris oscura y sólo la frente blanquecina. El pico es ancho y masivo en la base, su color amarillo no es muy intenso y la línea amarilla en la mandíbula inferior es delgada. Sus alas son proporcionalmente más redondeadas y en vista ventral tiene un ancho borde de ataque negro, más ancho que en el el albatros de Buller (*Thalassarche bulleri*). Los juveniles de ambas especies son indistinguibles en el mar. Ver el albatros de Buller (*Thalassarche bulleri*).

Comportamiento: Se acerca al continente por la corriente de Humboldt. Se aproxima a los barcos pesqueros. Prefiere aguas frías.

Observaciones: Antes considerado como una de las subespecies de *Diomedea bulleri* (las ssp. *bulleri* y ssp. *platei*) hoy se considera una especie separada (Tickell, 2000) sobre la base de análisis de ADN (Shirihai, 2002). La denominación *platei* fue asignada erróneamente a un ejemplar juvenil de *T. bulleri*, mal identificado, por lo que su clasificación taxonómica merece algunos reparos desde el punto de vista de la rigurosidad. Es por esta razón que algunos autores se refieren a esta especie como *Talassarche [bulleri] sp.*, *Talassarche sp. nov.* "platei" o *Talassarche nov. sp.* Sin embargo, no hay duda que se trata de dos especies. Sólo su denominación definitiva está pendiente.

GRUPO CAUTA: Las especies siguientes de albatros antes eran consideradas subespecies de *Diomedea cauta*, pero hoy el grupo ha sido reclasificado, y está separado en cuatro especies distintas. Son difíciles de distinguir entre sí y todas comparten una ceja negruzca delante del ojo, lo que les confiere un aspecto particular. Las alas en su cara interna son blancas, con un fino borde negro y un punto redondeado en la unión del borde de ataque con el cuerpo. Es frecuente encontrar albatros de este grupo algunas millas mar adentro en Chile, especialmente durante los meses de verano, en que algunos ejemplares recorren las aguas de la corriente de Humboldt.

Albatros de corona blanca

Thalassarche cauta Gould, 1841

Shy Albatross

LÁMINA 25

V

Distribución: Monotípico. Se reproduce en Tasmania, en islas como Albatross Island, Mewstone y Pedra Branca (Tickell, 2000). Llegan hasta las costas sudamericanas por la corriente de Humboldt en Chile y Perú, y también hacia Argentina a través del Atlántico sur.

Hábitat: Mar abierto.

Descripción y especies parecidas: L. 94/99 cm. E. 244/250 cm. Tiene el pico color cuerno amarillento con leve tinte grisáceo, y con el extremo amarillo en ambas mandíbulas sin manchas oscuras en la punta. Su cabeza es casi blanca, excepto por las aurículas y mejillas, que son levemente grisáceas. Es casi indistinguible en el mar del albatros de las islas Auckland (*Thalassarche steadi*), que es algo más grande y tosco en su diseño general. El pico tiende a ser más grisáceo con tinte cuerno. Sin embargo, hay ejemplares de ambas especies con el pico de color muy semejante, por lo que su identificación en terreno depende de hallar ejemplares con coloración típica. Los juveniles de ambas especies son indistinguibles en terreno (Shirihai, 2002).

Comportamiento: Gregario. Sigue a los barcos.

Observaciones: Los autores han registrado albatros del grupo *Cauta* con cabeza blanca, frente a la zona central de Chile. No ha sido posible establecer si se trata de esta especie o del albatros de Auckland (*Thalassarche steadi*)

Albatros de Auckland

Thalassarche steadi Falla, 1933

White-capped Albatross

NO ILUSTRADO

A

Distribución: Monotípico. Muy local, se reproduce en isla Auckland, Chatham y Antípodas en los

mares de Nueva Zelanda (Tickell, 2000). Llegan hasta las costas sudamericanas por la corriente de Humboldt, a Chile y Perú. También en Argentina a través del Atlántico sur.

Hábitat: Mar abierto.

Descripción y especies parecidas: El más grande y con la cabeza más blanca de los albatros del grupo *Cauta*. Ver el albatros de corona blanca (*Thalassarche cauta*).

Comportamiento: Sigue a los barcos.

Observaciones: Ver la especie anterior.

Albatros de frente blanca

Thalassarche salvini (Rotschild, 1893)

Salvin's Albatross

LÁMINA 25

V

Distribución: Monotípico. Muy local, nidifica en la isla Bounty, Snares y Chatham en los mares de Nueva Zelanda, y Crozet en el Índico sur (Tickell, 2000). Llegan hasta las costas sudamericanas por la corriente de Humboldt, en Chile y Perú. Ocasional en Argentina.

Hábitat: Pelágico.

Descripción y especies parecidas: Cabeza gris pálida, con la frente y corona marcadamente blancas. Pico color cuerno amarillento, con una mancha negruzca en la punta de la mandíbula inferior. Puede confundirse con el albatros de Tasmania (*Thalassarche cauta*) y el albatros de las islas Auckland (*Thalassarche steadi*), pero ambas especies tienen el pico sin mancha oscura en la punta y el colorido de sus cabezas es más cercano al blanco que al gris, a pesar de la variabilidad individual.

Comportamiento: Se aproxima al continente por la corriente de Humboldt. Se acerca a las faenas pesqueras. De acuerdo a un reciente trabajo (Spear *et al.* 2003) esta especie tiende a desplazarse hacia el norte de Chile y a Perú en otoño e invierno, para volver a aguas más australes en primavera. Estos movimientos se concentran entre los 7°S 27" como límite norte (aproximadamente Trujillo, en Perú) y los 35°S, (a la altura de Curicó, en Chile). Llega más al sur pero con bajas densidades.

Albatros de las Chatham

Thalassarche eremita (Murphy 1930)

Chatham Albatross

LÁMINA 24

V

Distribución: Monotípico. Se reproduce en la isla Chatham en los mares de Nueva Zelanda (Tickell, 2000). Se dispersa hasta las costas sudamericanas a través de la corriente de Humboldt, llegando a Chile y Perú. Los autores han registrado y fotografiado esta especie frente a la zona central de Chile.

Hábitat: Mar abierto.

Descripción y especies parecidas: Es el único del grupo *Cauta* que puede dar una determinación segura en el mar. Tiene la cabeza gris oscura, y el pico masivo, de llamativo color anaranjado con una mancha negra en la base de la mandíbula inferior.

Comportamiento: Si bien se acerca al continente, tiende a preferir aguas más alejadas de la costa que otras especies de albatros pequeños. Aunque es posible verlo a lo largo de toda la costa de Chile. De acuerdo a un reciente trabajo (Spear *et al.* 2003) tiende a ubicarse más al sur de los 25°S (aproximadamente Tal Tal). Es más abundante en otoño y más escaso en primavera.

FAMILIA: Procelariidae. Petreles, fardelas.

Se trata de un grupo de aves que distribuye por todos los océanos del mundo. En Chile se registran 34 especies. Aves exclusivamente marinas y de hábitos pelágicos, comprenden un conjunto de especies de tamaño muy variable. Las mayores son tan grandes como un albatros (*Thalassarche* spp.), y de unos 5 Kg. de peso, en tanto las más pequeñas son del tamaño de una paloma, pesando unos 0,25 K. Su nivel de especialización es muy alto, y uno de sus rasgos más evidentes es la presencia de un tubo nasal sobre el culmen, que está dividido internamente por un tabique. Su pico es ganchudo y está compuesto por placas córneas. El diseño corporal comprende alas alargadas y angostas y cola pequeña. La coloración es variada, aunque en general son aves blancas en las partes inferiores del cuerpo, y negruzcas, gris o pardas en las superiores. Sus piernas son cortas, débiles y poco adaptadas al desplazamiento en tierra, excepto en los petreles gigantes (*Macronectes* spp.). Poseen una glándula que filtra y elimina el exceso de sal en la dieta (glándula de sal). Dentro del grupo hay grandes voladores (*Pachyptilla* spp.) y grandes planeadores (*Macronectes* spp.). Si bien son aves silenciosas en el mar, al disputar comida



o durante la reproducción emiten fuertes graznidos o arrullos trinados. Según la disponibilidad de alimento o la nidificación pueden formar agrupaciones de miles de individuos. Su dieta se compone de cefalópodos, crustáceos y peces. Pueden bucear varios metros bajo el agua. Excepcionalmente *Macronectes* spp. son carroñeros y oportunistas. Otras especies consumen desechos orgánicos flotantes en el mar. La alimentación se lleva a cabo a cualquier hora del día, pero algunas especies prefieren hacerlo en la noche para aprovechar las presas que suben a la superficie a esas horas. Anidan generalmente en colonias numerosas, en islas o costas continentales, las que ascienden en algunos casos a millones de individuos (por ejemplo, *Puffinus* spp.). Ponen sólo un huevo de color blanquecino. Son aves esencialmente errantes fuera de la época de reproducción, que al no tener barreras geográficas pueden llegar fácilmente de un extremo a otro de los océanos, o bien pueden ser arrastradas por tormentas oceánicas muy lejos de su lugar de origen. Es habitual encontrar cuerpos de varias especies en las playas. Chile es un país excepcionalmente rico en especies de esta familia, y en la mayoría de los casos su identificación requiere de estudio y muchas horas de observación.

Petrel gigante antártico, petrel gigante del sur, quebrantahuesos, pájaro carnero negro R

Macronectes giganteus (Gmelin, 1789)

LÁMINA 27

Southern Giant-Petrel

Distribución: De amplia distribución en todos los mares del hemisferio sur. En Chile en todas nuestras costas, desde su extremo norte hasta la Antártica. Es muy frecuente en el extremo austral. Nidifica en la península Antártica, islas Diego Ramírez, Noir, Malvinas, Georgias del Sur, Sandwich y otras. Hay registros en isla de Pascua (Schlatter, 1987; Rauch & Toro, 1997) y el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). Hay una fase blanca, más habitual en aguas antárticas, con un registro en Antofagasta.

Hábitat: En mar abierto, costas continentales, canales australes y en torno a las islas donde se reproduce.

Descripción y especies parecidas: L. 88/92 cm. E. 205/222 cm. El más grande de los petreles. El macho es un poco más grande que la hembra. Aspecto robusto. Masivo pico de color amarillo cuerno con la punta verdosa en todas sus edades. Hay una fase blanca. El juvenil es completamente oscuro. Es muy parecido al petrel gigante subantártico (*Macronectes halli*) que tiene el pico con la punta oscura, castaño rojiza. Los estados juveniles de ambas especies son difíciles de diferenciar, ya que en ocasiones tienen la punta del pico muy descolorida de color cuerno con un sutil matiz verde o castaño, dependiendo de la especie.

Costumbres: Gregario. Es un voraz depredador y carroñero, dominante ante otras aves como gaviotas o skuas. Se alimenta también en tierra, siendo una excepción en la familia. Sigue a los barcos persistentemente. Se acerca a los puertos, sitios de parición de mamíferos marinos, colonias de nidificación o playas en busca de animales moribundos, muertos o desperdicios. En el agua sumerge sólo la cabeza para capturar o tomar su alimento, manteniendo las alas entreabiertas y la cola levantada en abanico, como signo de agresión y disputa. Generalmente silencioso, emite gruñidos cuando compete por el alimento. El olfato es muy importante para ubicar su alimento. Es monógamo y nidifica en colonias.

Petrel gigante subantártico, pájaro carnero negro, petrel gigante del norte (Arg.), V

Macronectes halli Mathews 1912

LÁMINA 27

Northern Giant-Petrel

Distribución: Sus hábitos pelágicos lo llevan a todo el mar y litoral chileno. Registrado frecuentemente mar afuera en la zona central y en canales interiores del sur. Hay registros a 5 km al sur del cabo de Hornos (Howell & Webb, 1995b). Recolectado en Magallanes (Clark, 1986). En Argentina, registrado en el mar, hasta la altura de Buenos Aires. Anida en islas subantárticas del Atlántico e Índico, también en Isla de los Estados e islas Malvinas, donde forma colonias mixtas con *M. giganteus*.

Hábitat: En mar abierto, costas continentales, canales australes y en torno a las islas donde se reproduce.

Descripción y especies parecidas: L. 84/92 cm. E. 205/222 cm. El pico es de color amarillento con la punta café o rojiza, que a cierta distancia se ve más oscura que el resto. Ver al petrel gigante antártico (*Macronectes giganteus*).

Comportamiento: Comparte los hábitos de la especie anterior.

Observaciones: Especie recientemente definida, considerado por algunos autores como una subespecie de *Macronectes giganteus*.

Petrel plateado, vicente (costa de Chile central)

Fulmarus glacialisoides (Smith, 1840)

Southern Fulmar, Antarctic Fulmar

R

LÁMINA 28

Distribución: De distribución circumpolar se reproduce en costas e islas antárticas. En todo el mar chileno. Hay registros en el archipiélago Juan Fernández y en San Félix y San Ambrosio (Schlatter, 1987). Frecuente en la mayor parte de su rango, más abundante hacia el sur. En Argentina, registrado en el mar, hasta la altura de Buenos Aires.

Hábitat: Pelágico, de aguas frías.

Descripción y especies parecidas: L. 45 cm. E. 120/130 cm. Coloración general blanca y gris perla. Pico rosado con la punta negra y tubo nasal celeste. Piernas de color gris celeste. Hay ejemplares más oscuros. Recuerda a una gaviota en aspecto y tamaño.

Costumbres: Solitario o en grandes grupos. Habitualmente se acerca hasta los barcos que realizan faenas de pesca y también a las costas en busca de carroña. En grupos al alimentarse se muestra agresivo y dominante sobre otras aves, como *Larus dominicanus*, petreles y fardelas. Se posa en el agua para descansar o comer. En invierno se dispersa hacia el norte siguiendo la corriente de Humboldt.

Observaciones: Producto de las tormentas puede extraviarse e ir tierra adentro, como en el año 1905, en que se recolectaron aves al interior en las localidades de Los Lirios, San Felipe, Arauco y la ciudad de Concepción (Reed, 1907)

Petrel antártico

Thalassoica antarctica (Gmelin, 1789)

Antarctic Petrel

R

LÁMINA 28

Distribución: Monotípico. Propio de aguas y costas antárticas. Hay registros ocasionales en cabo de Hornos y Tierra del Fuego. Accidental hasta Valdivia (Araya & Millie, 2000). En Argentina llega hasta la altura de Chubut durante el invierno. Visitante esporádico en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágico. Se mantiene próximo a los mares con hielos flotantes y costas de hielo (Del Hoyo *et al.* 1992).

Descripción y especies parecidas: L. 43 cm. E. 104 cm. Cabeza y manto pardo oscuro. Alas oscuras con gruesa franja blanca a lo largo del borde de salida. Supracaudales blancas. Cola blanca con banda terminal oscura. Abdomen blanco. Es inconfundible.

Comportamiento: Generalmente solitario. Se alimenta de krill. Se posa en el agua, se zambulle y bucea. Sigue a las ballenas para buscar alimento. Tiene un aleteo vigoroso, a menudo a gran altura (Couve & Vidal, 2000). Nidifica en colonias en la Antártica, llegando hasta 350 km al interior del continente (Shirihai, 2002).

Petrel moteado, mexicano, tablero de damas, colo colo (costa de Chile central), petrel damero (Arg.), paloma del cabo (Perú)

Daption capense (Linneo, 1758)

Pintado Petrel, Cape Pigeon

R

LÁMINA 28

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Propio de aguas del hemisferio sur. En Chile se encuentra la ssp. *capense*, frecuente en todas nuestras costas, más abundante desde Valparaíso al sur. Anida en la Antártica e islas subantárticas. Hay registros en el archipiélago Juan Fernández, isla de Pascua, isla Salas y Gómez e islas San Félix y San Ambrosio (Schlatter, 1987). En Argentina la ssp. *capense* hasta la altura de Buenos Aires en invierno. Visitante en las islas Malvinas.

Hábitat: Principalmente en mar abierto, en aguas frías. Se aproxima a la costa y se adentra en canales abiertos en el extremo sur. Se ha observado en bahías y puertos en la zona central.

Descripción y especies parecidas: L. 40/41 cm. E. 91 cm. Negro manchado de blanco en el manto y alas. Vientre blanco. Su coloración dorsal es inconfundible, única entre las aves marinas.

Comportamiento: Forma grandes bandadas donde deja ver su carácter agresivo. Se posa en el mar o bien se zambulle para pescar. Se acerca a los barcos. De vuelo ágil, a menudo a baja altura sobre el agua, alternando planeos con las alas rígidas y aleteos rápidos. Su presencia en los Cabos de Hornos y Buena Esperanza, aunado a su aspecto, le valió el nombre de "paloma de los cabos".

Petrel de las nieves, petrel blanco (Arg.)

Pagodroma nivea (Forster, 1777)

Snow Petrel

LÁMINA 29

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Circumpolar, no se aleja de aguas antárticas. En Chile probablemente la ssp *nivea* sólo en el territorio Antártico.

Hábitat: Rara vez se aleja de las aguas donde los hielos flotantes derivan hacia el norte. Se menciona para costas expuestas con acantilados.

Descripción y especies parecidas: L. 34/36 cm. E. 80 cm. El adulto es completamente blanco, a excepción del pico, piernas e iris de color negro. En determinadas condiciones de luz puede verse gris. El juvenil tiene pardo en el extremo de las alas y manchas del mismo color en el dorso, poco evidentes a cierta distancia. Inconfundible.

Comportamiento: Prefiere posarse sobre las masas de hielo que en el agua. No se zambulle. Nidifica en colonias. De vuelo errático, similar al vuelo de los murciélagos, a unos diez metros de altura (Canevari *et al.* 1991). A veces se alimenta de carroña. Registrado hasta a 300 km al interior del continente (Shirihai, 2002).

Fardela de Kerguelen

Aphrodroma brevirostris (Lesson, 1831)

Kerguelen Petrel

LÁMINA 35

A

Distribución: Monotípica. Distribuye en aguas subantárticas, hasta los 30°S. Se reproduce en Tristan da Cunha e islas Gough del Atlántico, y Kerguelen, Prince Edward y Marion del Índico. En Chile hay registros en el paso Drake y en las cercanías de Valdivia (Howell, Ainley *et al.* 1996; Araya & Millie, 2000;). En Argentina hay registros a la altura de Río Negro. También hay registros en Brasil (Sick, 1997).

Hábitat: Pelágica, prefiriendo aguas frías.

Descripción y especies parecidas: L. 33/35 cm. E. 66/82 cm. De tamaño medio, de cuerpo compacto y cabeza grande. Alas proporcionalmente largas y delgadas. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente solitaria, no sigue a los barcos y no forma concentraciones. Suele bucear. Vuelo rápido y errático. Realiza amplios planeos a gran altura. Se alimenta de noche.

Fardela de alas grandes, fardela de cara gris, petrel apizarrado (Arg.)

Pterodroma macroptera Smith, 1840

Great-winged Petrel

LÁMINA 35

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En aguas australes y subantárticas desde el Trópico de Capricornio hacia el sur. Se reproduce en islas del Atlántico como Tristán da Cunha y Gough, y del Índico, como Marion, Kerguelen y otras. En Chile sólo registrada en el canal Cockburn, en Magallanes (Araya & Millie, 2000). Autores argentinos afirman que se reproduce en Chile, lo que debe ser un error (Canevari *et al.* 1991). Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 38/41 cm. E. 100/107 cm. Es de tamaño mediano y constitución robusta. Su cuerpo es pardo, excepto por el blanquecino de la frente, de la garganta y de las inmediaciones del pico. Pico macizo. Ver la fardela negra de Juan Fernández (*Pterodroma neglecta*).

Comportamiento: No se acerca a los barcos. Vuela con las alas ligeramente inclinadas hacia atrás. Solitaria en el mar, sólo se agrupa en áreas de concentración de alimento. Se reproduce en invierno. Nidifica en agujeros del terreno, en huecos entre las rocas y eventualmente entre ramas.

Fardela de frente blanca, petrel de cabeza blanca (Arg.)

Pterodroma lessoni Garnot, 1826

White-headed Petrel

LÁMINA 33

V

Distribución: Monotípica. En aguas australes desde el Trópico de Capricornio hasta el límite de los hielos flotantes en la Antártica. Se reproduce en islas cerca de Nueva Zelanda y del extremo sur del océano Índico. En Chile hay registros en el paso Drake, la entrada occidental del estrecho de Magallanes (Araya & Millie, 2000) y en las cercanías del archipiélago Juan Fernández (Howell, Ainley *et al.* 1996).

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 43/46 cm. E. 99/107 cm. Es grande, de color gris pálido casi blanquecina en la cabeza. Alas completamente oscuras por debajo. Inconfundible.

Comportamiento: Pelágica. Acostumbra alimentarse en la noche. Normalmente no sigue a los barcos ni forma grandes grupos. Vuela rápido precipitándose al girar, con las alas marcadamente dobladas hacia atrás.

Fardela de Fénix

Pterodroma alba (Gmelin, 1789)

Phoenix Petrel

LÁMINA 34

V

Distribución: Monotípica. Es propia de las aguas tropicales y subtropicales del océano Pacífico, en un área que va aproximadamente desde la Polinesia Francesa hasta Hawai. En Chile se ha observado sólo en las aguas de isla de Pascua.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 33/38 cm. E. 83 cm. Es muy estilizada. Su patrón de coloración y forma de vuelo la hacen inconfundible en aguas chilenas.

Comportamiento: Vuela con planeos extendidos. Sus largas alas parecen laxas.

Fardela de Cook

Pterodroma cookii Gray, 1843

Cook's Petrel

LÁMINA 30

V

Distribución: Monotípica. Exclusiva del océano Pacífico en las costas norteamericanas (Islas Aleutianas y las costas de California), de Nueva Zelanda (Islas Codfish, Little Barrier y Great Barrier), y visitante casual en aguas de Chile (Roberson & Bailey, 1991). En Perú también es visitante escaso.

Hábitat: Pelágica, sólo se aproxima a tierra firme en su periodo de cría.

Descripción y especies parecidas: L. 25/30 cm. E. 76/78 cm. Sus rasgos notables son la cabeza y el manto gris pálido, con un pequeño parche ocular negro. Alas largas y cola mas bien corta. Las alas, en vista ventral, son blancas con un fino borde negro. Cola gris aguzada con la punta negra y los bordes blancos. El pico es delgado. Ver la fardela blanca de Más a Tierra (*Pterodroma defilippiana*).

Comportamiento: De costumbres similares a otras especies del género.

Fardela blanca de Más a Tierra

Pterodroma defilippiana Giglioli & Salvadori, 1869

Masatierra Petrel, De Filippi's Petrel

LÁMINA 30

R

Distribución: Monotípica. Exclusiva del océano Pacífico, circunscrita a los mares de Centro y Sudamérica. Nidifica en el archipiélago Juan Fernández e islas San Félix y San Ambrosio. Hay una dispersión comprobada hacia el norte, hacia aguas de Perú y Ecuador (Roberson & Bailey, 1991). Se menciona como el petrel pequeño más común en alta mar, en verano, entre Valparaíso y la frontera norte de Chile (Mackiernan *et al.* 2001).

Hábitat: Pelágica y en torno a las islas oceánicas donde nidifica.

Descripción y especies parecidas: L. 26 cm. E. 74/78 cm. Es pequeña y de aspecto robusto. La cabeza y el manto son de color gris pálido, y tiene un parche ocular negro. El color del cuello se proyecta como un semicollar hacia el pecho. Cola gris, mas bien cuadrada que aguzada en su extremo, con bordes apenas blancos. Hay sin embargo un 1 % de los ejemplares con el extremo de la cola negro, y un 5% con el extremo ahumado (Howell, Webb & Spear, 1996). Pico robusto. Esta especie es fácil de confundir con otras tres especies del género *Pterodroma*. El más parecido es el petrel de Cook (*Pterodroma cookii*) y sólo un examen con los ejemplares en la mano puede dar seguridad absoluta en la identificación, ya que las marcas en terreno son difíciles de ver. La fardela de Más Afuera (*Pterodroma longirostris*) y la fardela blanca de Juan Fernández (*Pterodroma externa*) tienen la corona y la zona auricular más oscura, sin que se distinga un parche ocular.

Comportamiento: Nidifica en cuevas excavadas en barrancos y laderas que dan al mar, protegidos de vegetación. A diferencia de otras especies realiza visitas diurnas a las galerías donde cría a sus polluelos. Durante estas rutinas son muy bulliciosas, lanzando ásperas voces. Posee un vuelo rápido con planeo sostenido y generalmente a baja altura.

Observaciones: Considerada anteriormente como una subespecie del petrel de Cook (*Pterodroma cookii*). Sus colonias de nidificación, en el archipiélago Juan Fernández, están siendo muy afectadas por el ataque de pequeños mamíferos introducidos. Llamada de "Más a Tierra" por ser éste el antiguo nombre con que era conocida la isla Robinson Crusoe.

Fardela de Más Afuera
Pterodroma longirostris (Stejneger, 1893)
 Stejneger's Petrel

LÁMINA 30

R

Distribución: Monotípica. Exclusivamente en el océano Pacífico. Se reproduce en el archipiélago Juan Fernández. Sus movimientos la llevan hasta las costas de Japón, donde se recolectó el tipo de la especie en 1893, y se han registrado más de mil aves juntas (Brazil, 1991). Hay observaciones en aguas de Nueva Zelanda (Del Hoyo *et al.* 1992).

Hábitat: Pelágica. En torno a las islas donde nidifica.

Descripción y especies parecidas: L. 25/31 cm. E. 70/74 cm. Es pequeña. Corona y cuello negruzcos, contrastado con el color gris del dorso. El color oscuro del cuello se proyecta como un semicollar hacia el pecho. Cola gris. Puede confundirse con el petrel azulado (*Halobaena caerulea*) que tiene la cola gris, con una banda subterminal negra y amplia banda terminal blanca. Ver la fardela blanca de Juan Fernández (*Pterodroma externa*).

Comportamiento: Es de vuelo rápido con enérgico batir de alas. Realiza rápidas ascensiones con las alas inclinadas hacia atrás. Tiende a asociarse con bandadas de golondrinas de mar (Hydrobatidae) (Brazil, 1991). Nidifica en sectores altos, en áreas de densa vegetación arbórea, donde instala su nido en agujeros del suelo, a veces asociada con la fardela blanca de Juan Fernández (*Pterodroma externa*). Muy bulliciosa alrededor de las colonias en la noche.

Observaciones: Llamada de "Más Afuera" por ser éste el antiguo nombre de la actual isla Alejandro Selkirk.

Fardela negra de Juan Fernández, petrel de las Kermadec, fardela del día (Juan Fernández)
Pterodroma neglecta (Schlegel, 1863)
 Kermadec Petrel, Variable Petrel

LÁMINA 34

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En el océano Pacífico, desde el archipiélago Juan Fernández hasta Australia y Nueva Zelanda por el suroeste, Japón por el noroeste (Brazil, 1991) y México por el noreste. En Chile la ssp. *juana* en los alrededores de San Félix y San Ambrosio, isla de Pascua y archipiélago Juan Fernández. Hay registros en alta mar desde los 19° S (Mackiernan *et al.* 2001).

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 38 cm. E. 91 cm. Presenta gran variabilidad en su plumaje, con fases claras, intermedias y oscuras. Todas las fases muestran un área blanquecina en la parte inferior de las alas, sólo en la base de las primarias. La parte delantera de la cabeza tiene cierta suciedad grisácea. Las fases oscuras e intermedias pueden confundirse con la forma oscura de la fardela heráldica (*Pterodroma arminjoniana*), que tiene en la vista ventral de las alas una marca blanquecina a todo lo largo (incluyendo a primarias y secundarias). También es parecida la fardela de alas grandes (*Pterodroma macroptera*), pero ésta no tiene áreas pálidas en las alas.

Comportamiento: Es común avistarla durante todo el día en las proximidades de los islotes donde anida, por lo que es llamada "fardela del día", en el archipiélago Juan Fernández. No sigue los barcos. Su vuelo es mucho más pausado y suave que el de otras fardelas. Usualmente solitaria y silenciosa en el mar. Bulliciosa en sus nidos y colonias.

Fardela moteada
Pterodroma inexpectata (Forster, 1844)
 Mottled Petrel

LÁMINA 32

V

Distribución: Monotípica. En el océano Pacífico y aguas subantárticas del océano Índico. Se reproduce en islas de Nueva Zelanda. Fuera de la temporada de reproducción vuela a las costas del hemisferio norte hasta Alaska y el estrecho de Bering y las islas Aleutianas. En Chile con registros en el paso Drake (Araya & Millie, 2000).

Hábitat: Pelágica, sólo se aproxima a tierra en el periodo de cría.

Descripción y especies parecidas: L. 33/36 cm. E. 74/81 cm. Es de tamaño mediano. Inconfundible por el parche gris oscuro del vientre, y la línea negra en la parte interna de las alas.

Comportamiento: Solitarias o en grupos pequeños. De vuelo rápido y batido, intercalado de abruptas ascensiones y caídas.

Observaciones: La primera expedición de Cook, de 1769, capturó ejemplares de esta especie en aguas cercanas al cabo de Hornos (Harrison, 1985), a partir de las cuales se describió la especie en 1844.

Fardela Taiko

Pterodroma magentae Giglioli & Salvadori, 1869

Magenta Petrel, Taiko

LÁMINA 34

A

Distribución: Monotípica. En el océano Pacífico entre Nueva Zelanda y Sudamérica. Se reproduce en las islas Chatham. Quizás llega periódicamente a la corriente de Humboldt (Del Hoyo *et al.* 1992). En Chile es citada como probable en las cercanías del archipiélago Juan Fernández (Howell, Ainley *et al.* 1996; Enticott & Tipling, 1997). Muy escasa y amenazada.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 38/42 cm. E. 102 cm. Tiene el dorso, cabeza y cuello grises con matiz pardo. Blanca, en vista ventral desde la parte alta del pecho hasta las subcaudales. A veces una franja blanca por la mitad del cuello une la garganta con el pecho. Parte interna de las alas oscuras con un parche blanquecino en las primarias. Pico negro. Piernas rosáceas y dedos negros. Sólo puede confundirse en Chile con la fardela de fénix (*Pterodroma alba*) que tiene el cuerpo y las alas más oscuras.

Comportamiento: Solitaria en el mar y poco colonial para nidificar. Nidifica en agujeros profundos, de hasta cinco metros, ubicados en el suelo al pie de los árboles. Sólo va de noche a alimentar a sus crías. Forma parejas para toda su vida y ocupa el mismo nido todos los años.

Observaciones: La especie se consideró extinta por 111 años hasta que en 1978 fue redescubierta por David Crockett, en una pesquisa que se originó a partir de huesos recogidos en 1952, que no cuadraban con las especies conocidas. La población total se estima en 120-150 individuos, con sólo 14 parejas nidificantes. El gobierno de Nueva Zelanda desarrolla un programa de recuperación que parece tener éxito.

Fardela heráldica

Pterodroma arminjoniana Giglioli & Salvadori, 1869

Herald Petrel

LÁMINA 34

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Pacífico, Atlántico y en menor número en el Índico. En Chile la ssp. *heráldica* en las proximidades de isla de Pascua, donde se reproduce.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 36/41 cm. E. 90/97 cm. Su plumaje presenta fase clara, intermedia y oscura, pero todas tienen en la parte inferior de las alas una marca blanquecina a lo largo de las primarias y las secundarias. Ver la fardela negra de Juan Fernández (*Pterodroma neglecta*).

Comportamiento: Se mueve ágilmente, girando y precipitándose con rapidéz.

Observaciones: Hay discrepancias en torno a su taxonomía, y algunos autores consideran que la ssp. *heráldica* podría ser una especie independiente, mientras otros consideran que no se justifica la existencia de dos razas. Por último, otros autores piensan que las aves que crían en isla de Pascua pertenecerían a una tercera raza, la ssp. *paschae* (Del Hoyo *et al.* 1992).

Fardela blanca de Juan Fernández

Pterodroma externa (Salvin, 1875)

Juan Fernandez Petrel

LÁMINA 30

R

Distribución: Monotípica. Exclusivamente en el océano Pacífico. Se reproduce en el archipiélago Juan Fernández. Ha sido registrada frente a la costa de Valparaíso en Chile central. Sus movimientos migratorios la llevan hasta las cercanías de Hawái y México. Hay registros en Nueva Zelanda y Australia (Del Hoyo *et al.* 1992; Enticott & Tipling, 1997).

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 43 cm. E. 101/112 cm. Es grande de alas largas y estilizada. Tiene un collar pálido que divide el color oscuro de la corona del color gris del manto. Area blanquecina en las supracaudales. Pico grueso de color negro y piernas rosadas. Es parecida a la fardela blanca de Más a Tierra (*Pterodroma defilippiana*), que es más pequeña, el color oscuro de la corona se funde en el manto y tiene un semicollar oscuro a los lados del pecho.

Comportamiento: Normalmente no sigue a los barcos. Su vuelo es rápido. Vuela con las alas algo recogidas y el extremo apuntando hacia atrás. No se zambulle.

Petrel azulado
Halobaena caerulea (Gmelin, 1789)
 Blue Petrel

LÁMINA 29

R

Distribución: Monotípico. Normalmente en aguas al sur de los 30° S. Se reproduce en islas como Diego Ramírez, archipiélago del cabo de Hornos, e islas subantárticas. Fuera de la época de reproducción se desplaza por la corriente de Humboldt, hasta el sur de Perú. Por el Atlántico hasta Buenos Aires.

Hábitat: Pelágico, en aguas frías.

Descripción y especies parecidas: L. 28/30 cm. E. 48/58 cm. Es un petrel pequeño, de alas delgadas y proporcionalmente largas. Inconfundible por la coloración de la cola, gris con delgada banda subterminal negra y banda terminal blanca. Es similar a los petreles paloma (*Pachyptila* spp.) que tienen la corona del color del manto y la cola gris con punta negra. También se asemeja a algunas fardelas del género *Pterodroma*.

Comportamiento: Sigue a los barcos y a las ballenas. A veces asociado a bandadas de petreles paloma (*Pachyptila* spp.). Se posa en el agua y se zambulle. Vuela con aleteo vigoroso y planeos intercalados, generalmente a baja altura. Nidifica en colonias, y se mantiene relativamente cerca de éstas durante el año. Los juveniles son más erráticos en sus vuelos de dispersión.

Petrel paloma chico, petrel ballena chico (Arg.)
Pachyptila turtur (Kuhl, 1820)
 Fairy Prion

LÁMINA 31

A

Distribución: Monotípico. De amplia distribución en aguas subantárticas. Se reproduce en las islas Malvinas, Georgias del Sur, Auckland, Campbell y Prince Edwards, entre otras. En Chile sólo dos registros, uno frente a Arica, donde se capturo el ejemplar, y otro en isla de Pascua (Araya & Millie, 2000). En Argentina sólo en las cercanías de Tierra del Fuego durante el invierno.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 23 cm. E. 48/56 cm. El adulto es similar a otros miembros del género *Pachyptila*. Se caracteriza por tener la cabeza de coloración gris pálida, sin la línea negruzca que cubre el ojo en las demás especies. Frente muy marcada, de color blanco. Cola con ancha banda terminal de color negro, muy evidente, que cubre casi la totalidad exceptuado las plumas externas. Su pico es corto, gris azulado. La única forma de distinguirlo pasa por tener al ejemplar en la mano usando el diseño del pico como clave segura.

Comportamiento: De hábitos similares a las otras especies. Se alimenta durante el día de pequeños calamares y crustáceos a los que atrapa desde la superficie (Canevari *et al.* 1991).

Petrel paloma antártico, petrel ballena de pico ancho (Arg.)
Pachyptila desolata (Gmelin, 1789)
 Dove Prion, Antarctic Prion

LÁMINA 31

V

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Propio de aguas del hemisferio sur bajo el Trópico de Capricornio. Se reproduce en islas antárticas y subantárticas. En Chile probablemente la ssp. *banksi* a lo largo de toda su mar (Harrison, 1985; Araya & Millie, 2000) y particularmente en la Antártica chilena. En Argentina la ssp. *banksi*. Visitante en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágico y en torno a las islas donde nidifica. No es común cerca de la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 28/29 cm. E. 57/61 cm. El adulto es similar a otros miembros del género *Pachyptila*. Un petrel pequeño, de aspecto liviano. Tiene la cabeza oscura con línea superciliar blanca en contraste, que nace apenas delante del ojo. Muy poco blanco en la frente. Pico proporcionado. La única forma de distinguirlo pasa por tener al ejemplar en la mano usando el diseño del pico como clave segura.

Comportamiento: Se reúne en grandes bandadas. No sigue a los barcos para alimentarse, pero es atraído por sus luces durante la noche y habitualmente se encuentran exhaustas y sin poder reemprender el vuelo desde la cubierta. Se alimenta de plancton que filtra con laminillas en la base del pico. Para alimentarse sumerge el pico, o toda la cabeza, en el agua. Vuelo errático y rápido de aleteo vigoroso intercalado de planeos.

Petrel paloma de pico ancho
Pachyptila salvini (Mathews, 1912)
 Salvin's Prion

LÁMINA 31

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Propio de aguas subantárticas del océano Índico. En Chile hay registros en Antofagasta y el cabo de Hornos (Araya & Millie, 2000), donde es considerado accidental (Couve & Vidal, 2000).

Hábitat: Pelágico, o cerca de las islas donde se reproduce.

Descripción y especies parecidas: L. 29 cm. E. 57 cm. El adulto es similar a otros miembros del género *Pachyptila*. Tiene poco blanco en la frente, las superciliares no muy gruesas y un marcado antifaz oscuro. Pico ancho y desproporcionado. Es particularmente similar al petrel paloma antártico (*Pachyptila desolata*). La única forma de distinguirlo pasa por tener al ejemplar en la mano usando el diseño del pico como clave segura.

Comportamiento: De costumbres similares a otros miembros del género *Pachyptila*.

Petrel paloma de pico delgado, petrel ballena de pico delgado (Arg.)
Pachyptila belcheri (Mathews, 1912)
 Slender-billed Prion

LÁMINA 31

R

Distribución: Monotípico. En aguas antárticas y subantárticas siempre bajo el Trópico de Capricornio. En Chile desde Arica a la Antártica, con nidificación en la isla Noir. Es el más frecuente del género en nuestro país. También en Argentina, a lo largo de toda su costa. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágico, aunque parece ser menos errante que otros miembros del género.

Descripción y especies parecidas: L. 27 cm. E. 56 cm. El adulto es similar a otros integrantes del género *Pachyptila*. Tiene poco blanco en la frente y bastante blanco en las mejillas. La cola tiene las plumas centrales grises con punta negra y las demás con punta gris oscura. El pico es largo y delgado. La única forma de distinguirlo pasa por tener al ejemplar en la mano usando el diseño del pico como clave segura.

Comportamiento: No sigue a los barcos, sin embargo, cae en cubierta atraído por las luces durante la noche. Vuelo errático y vigoroso. Se alimenta principalmente de noche sobrevolando las aguas y recogiendo su alimento desde la superficie (Canevari *et al.* 1991). Normalmente aparecen ejemplares muertos en las playas, en meses invernales. Forma grandes grupos en los mares australes.

Fardela gris, petrel gris (Arg.), pardela gris (Perú)
Procellaria cinerea Gmelin, 1789
 Grey Petrel

LÁMINA 33

V

Distribución: Monotípica. Distribuye en aguas australes y subantárticas de todos los océanos. Realiza desplazamientos hacia el norte por la corriente de Humboldt hasta la línea ecuatorial. Se reproduce en islas del Atlántico como Tristán da Cunha y Gough, en el Índico en la islas Kerguelen y Marion, y en los mares de Nueva Zelanda en las islas Campbell, Antípodas y Macquarie. En Chile se puede encontrar en todos sus mares (Howell, 1996; Araya & Millie, 2000), siendo más frecuente en el extremo sur. Hay registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). También presente en aguas Argentinas. Visitante en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica, con preferencia en aguas frías.

Descripción y especies parecidas: L. 48/51 cm. E. 117/125 cm. Una fardela grande. Se caracteriza por su dorso y alas grises. Por debajo cuerpo blanco y las alas oscuras. Inconfundible.

Comportamiento: Sigue a los barcos. Un ave de vuelo ondulante que intercala aleteos rápidos y planeos. En ocasiones vuela a gran altura. Suele lanzarse en picada sobre sus presas. Nidifica en colonias.

Fardela negra grande, petrel negro (Arg.)
Procellaria aequinoctialis Linneo, 1758
 White-chinned Petrel

LÁMINA 35

V

Distribución: Dos subespecies aceptadas. De amplia distribución, por lo general al sur del Trópico de Capricornio. La excepción es la corriente de Humboldt por donde se desplazan al norte hasta la línea ecuatorial. Anidan en islas subantárticas. En Chile la ssp. *aequinoctialis* es frecuente

a lo largo de todo su mar, con registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). En Argentina en todo el mar territorial. Residente en las islas Malvinas

Hábitat: Mar abierto. Se aproxima a la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 50/56 cm. E. 136/140 cm. Es una fardela de gran tamaño, de aspecto más robusto y fuerte que la mayoría de las fardelas. Se caracteriza por tener todo el cuerpo pardo oscuro y el pico amarillo cuerno. Es fácil de confundir con la fardela de Nueva Zelanda (*Procellaria westlandica*), que es del mismo color aunque más pequeña y con el pico amarillo cuerno con la punta de ambas mandíbulas negra, visible a distancia. Sus características generales recuerdan al juvenil de los petreles gigantes (*Macronectes* sp.), pero estos tienen una figura mucho más gruesa, y picos más robustos con la punta verde o rojiza. Ver la fardela negra de patas pálidas (*Puffinus carneipes*), la fardela negra (*Puffinus griseus*), y la fardela de pascua (*Puffinus nativitatis*).

Comportamiento: Forma grupos dispersos o bien vuela solitaria. Se posa en el mar y se zambulle. Sigue a los barcos. Posee una voz suave y trinidad que deja oír en sus rutinas sociales, cuando está posada en el agua (registro de los autores). Su vuelo es de planeos espaciados y aleteo suave.

Observaciones: La ssp. *conspicillata* es considerada como especie plena por algunos autores. Posee grandes marcas blancas en la cara y garganta

Fardela de Nueva Zelanda

Procellaria westlandica Falla, 1946

Westland Petrel

LÁMINA 35

V

Distribución: Monotípica. En aguas de Australia y Nueva Zelanda donde nidifica. Parte de la población se dispersa por el océano Pacífico hasta la corriente de Humboldt. En Chile se encuentra en aguas desde Arica hasta el extremo sur (Brinkley *et al.* 2000). Los autores la han registrado y fotografiado muchas veces frente a la zona central de Chile. Hay tres registros en Argentina, al este de la entrada del canal Beagle (Howell & Webb, 1995 b).

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 51 cm. E. 136 cm. Una fardela grande. Se caracteriza por tener todo el cuerpo pardo oscuro y el pico amarillo cuerno con la punta negra. Ver la fardela negra grande (*Procellaria aequinoctialis*).

Comportamiento: Gregaria. Se aproxima a grupos de otras especies de fardelas alimentándose mar adentro. Es temerosa y no muy agresiva frente a otras especies.

Observaciones: Muy parecida a la fardela negra grande (*Procellaria aequinoctialis*), lo que quizás explique por qué está poco documentada en aguas chilenas, pese a ser frecuente.

Fardela de dorso gris, pardela de Buller (Perú)

Puffinus bulleri Salvin 1888

Buller's Shearwater

LÁMINA 29

V

Distribución: Monotípica. Distribuye sólo en el océano Pacífico, desde el mar de Alaska y Japón hasta aguas australes. Se reproduce en las islas Poor Knights en los mares de Nueva Zelanda, desde ahí sus desplazamientos la llevan a las costas del Pacífico norte bajando por la costa norteamericana hasta Sudamérica. En Chile se conocen registros frente a Valparaíso (Araya & Millie, 2000), y registros de grandes bandadas al sur de los 28° S (Carrizal Bajo aproximadamente), en enero de 1998, año en que se presentó el fenómeno de El Niño (Mackiernan *et al.* 2001).

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 46 cm. E. 97 cm. Es una fardela grande, de estructura liviana y alas largas. Marcado contraste entre negruzco y gris pálido en las alas. Inconfundible.

Comportamiento: Se ha observado descansando en grupos posada en el agua, acompañada de otras aves como piqueros y albatros (Mackiernan *et al.*, 2001). Se acerca a los barcos. Cuando sopla viento suave intercala aleteos y planeos suaves, que dan la impresión de que el ave eleva y baja su cuerpo con cada ciclo (Tuck & Heinzel, 1980). Parece ser más propensa a alimentarse de noche que otras especies. Es gregaria en el mar, y nidifica colonialmente.

Fardela negra, yegua, fardela negra (Arg. y Perú)

Puffinus griseus (Gmelin, 1789)

Sooty Shearwater

LÁMINA 36

R

Distribución: Monotípica. Ocupa prácticamente todos los mares del globo. En Chile a lo largo de

todo el litoral. Cría en las islas Guafo, Guamblin, el archipiélago del cabo de Hornos y Tierra del Fuego. Hay registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). En invierno se desplaza hacia el norte por mar abierto y cerca de los litorales, alcanzando mares árticos. En Argentina a lo largo de toda su costa. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Mar abierto y frente a las costas. También en bahías amplias o canales abiertos en el extremo sur de Chile.

Descripción y especies parecidas: L. 45/51 cm. E. 99/109 cm. Es una fardela pequeña, de coloración oscura y con las alas por lo interno grisáceas, que se ven plateadas a la distancia. Pico y piernas negras. Ver a la fardela negra de patas pálidas (*Puffinus carneipes*), y la fardela de pascua (*Puffinus nativitatis*).

Comportamiento: Gregaria. En ocasiones forma bandadas que llegan a los miles de individuos, que durante la migración tardan varias horas en pasar frente a la costa, en interminables escuadrones lineales y rasantes. De vuelo rápido y vigoroso, intercalado de planeos en que el ave lleva las alas casi perpendiculares al eje del cuerpo. Se acerca a las faenas pesqueras en alta mar, y vuela en torno a los barcos o botes en trayectorias circulares. De ser necesario se lanza desde baja altura sobre su presa, se sumerge y bucea impulsándose con las alas. Estos vuelos circulares son visibles desde gran distancia y al parecer le valió el nombre vulgar de “yegua”, por recordar a los caballos durante la tradicional faena de la trilla. Posee una voz áspera que deja oír cuando compete por alimento o bien en sus sitios de nidificación. Una especie fácil de observar más allá de la rompiente, o de encontrar muerta en las playas.

Fardela capirotada, fardela de capucho negro (Arg.)

Puffinus gravis (O'Reilly, 1818)

Greater Shearwater

LÁMINA 32

V

Distribución: Monotípica. Propia del Atlántico desde el círculo polar Ártico hasta aguas subantárticas. Se reproduce en islas del Atlántico sur como Tristán da Cunha y Gough. Residente con una pequeña colonia en las islas Malvinas (Kidney Island). En Chile pocos registros, frente a la zona central (registro de los autores), en el estrecho de Magallanes (Araya & Millie, 2000), cabo de Hornos (Howell & Webb, 1995 b) y en aguas exteriores del extremo sur (Couve & Vidal, 2000). En aguas argentinas es una de las especies más abundantes.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 48/53 cm. E. 101/111 cm. Es de gran tamaño. Tiene el dorso con aspecto escamado, la corona y frente negras (como una boina) y un collar blanco por la parte posterior del cuello. Coberteras caudales blancas. El pico es negro. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria en los mares donde es común. Es frecuente ver bandadas posadas en el agua. Sigue a los barcos y a las ballenas. Vuela con aleteo vigoroso, intercalado de planeos. En invierno permanecen pocos individuos en el hemisferio sur (Del Hoyo *et al.* 1992)

Fardela blanca, fardela de patas rosadas, fardela de la noche (Juan Fernández), fardela blanca chilena (Perú)

Puffinus creatopus Coues, 1864

Pink-footed Shearwater

LÁMINA 32

R

Distribución: Monotípica. En el océano Pacífico, siempre vinculada a aguas próximas a las costas americanas, desde Chile por el sur hasta el mar de Bering y las islas Aleutianas por el norte. Se reproduce sólo en la isla Mocha, isla Robinson Crusoe y Santa Clara del archipiélago Juan Fernández. Hay un registro en Chubut, Argentina, donde se capturó el ejemplar (Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Pelágica, y en torno a las islas donde se reproduce.

Descripción y especies parecidas: L. 48/51 cm. E. 99/109 cm. Un ave robusta, de alas no tan largas y relativamente anchas. Hay fases pálidas, oscuras e intermedias, pero sin variación notable entre ellas. La combinación de dorso pardo y vientre blanco sucio, además del pico y piernas rosadas, la hacen inconfundible en Chile.

Comportamiento: Se desplaza en grupos, y en algunas estaciones son muy comunes frente a las costas continentales, más allá de la rompiente. También mar adentro en vuelos solitarios. Se acerca a los barcos atraída por las carnadas y faenas pesqueras. Se zambulle e impulsa con las alas bajo el agua, buceando. Muy bulliciosa, posee una voz áspera (*Piii-uuiii*). Nidifica en cuevas ubicadas en laderas abruptas, al interior de los bosques en las islas Mocha y Alejandro Selkirk. Sólo entra a su madriguera en la noche, lo que les ha valido el nombre local de “fardela de la noche” en el archipiélago Juan Fernández. Su vuelo es pesado, con las alas rígidas y aleteos poco

enérgicos, intercalados de planeos a baja altura.

Observaciones: Sus colonias de nidificación en las islas Mocha y Alejandro Selkirk son afectadas por la presión humana y de los animales introducidos.

Fardela negra de patas pálidas
Puffinus carneipes Gould, 1844
Flesh-footed Shearwater

LÁMINA 36

A

Distribución: Monotípica. En el océano Índico y en el Oeste del océano Pacífico. Se reproduce en Nueva Zelanda y Australia. En Chile sólo se ha registrado en las inmediaciones del archipiélago Juan Fernández (Araya & Millie, 2000) y en aguas frente a la zona central del país (Couve & Vidal, 2002).

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 48/51 cm. E. 109 cm. Es una fardela de tamaño mediano. Cuerpo pardo con piernas rosadas y pico rosado con la punta negra. Alas por debajo completamente oscuras. Ver la fardela negra grande (*Procellaria aequinoctialis*) y la fardela negra (*Puffinus griseus*).

Comportamiento: De vuelo lento intercala aleteos suaves y planeos a baja altura sobre las aguas. Nidifica en colonias.

Fardela de Pascua
Puffinus nativitatis Streets 1877
Christmas Shearwater

LÁMINA 36

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en el Pacífico central, en aguas tropicales y subtropicales. Se reproduce en los archipiélagos de Hawái, Christmas, Tuamotú, islas Marquesas y otras. En Chile nidifica en las islas Salas y Gómez y Pascua (Araya & Millie, 2000).

Hábitat: Mar abierto e islas oceánicas.

Descripción y especies parecidas: L. 36/38 cm. E. 72/82 cm. Una fardela pequeña, liviana y completamente pardo negruzca. Pico y piernas negras. Ver la fardela negra grande (*Procellaria aequinoctialis*) y la fardela negra (*Puffinus griseus*).

Comportamiento: Especie sedentaria en torno a los lugares donde nidifica.

Fardela atlántica, fardela común (Arg.)
Puffinus puffinus (Brünnich, 1774)
Manx Shearwater

LÁMINA 33

A

Distribución: Monotípica. Esta es una especie típica del Atlántico. Anida en islas del hemisferio norte. Algunos ejemplares se desplazan hasta regiones más australes. En Chile se conocen registros confirmados en el estrecho de Magallanes (150 ejemplares) y cerca del cabo de Hornos (Howell & Webb, 1995 b). También uno en aguas del Pacífico frente a Huasco (Mackiernan *et al.* 2001). En la Argentina es frecuente. Accidental con dos registros en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 35 cm. E. 82/84 cm. Una fardela de tamaño mediano y figura estilizada. Partes superiores del cuerpo negras, sin marcas ni contrastes. Las partes ventrales blancas. Puede confundirse con la fardela chica (*Puffinus assimilis*), que es más pequeña y compacta, y de color oscuro, pero no tan negro.

Comportamiento: Gregaria donde abunda. No sigue a los barcos. Se posa en la superficie o se zambulle dejándose caer desde baja altura. Vuelo rápido y rasante, mostrando alternadamente el dorso oscuro y el vientre blanco.

Fardela chica, pardela chica (Arg.)
Puffinus assimilis Gould, 1838
Little Shearwater

LÁMINA 33

A

Distribución: Ocho subespecies aceptadas. Presumiblemente en Chile se ha registrado la ssp. *elegans* (Enticot & Tipling, 1997). Ampliamente distribuida por los mares del mundo, aunque mayormente bajo el Trópico de Capricornio. La excepción es el océano Atlántico por donde llega al hemisferio norte, hasta las costas de España. En Chile se conoce un registro en aguas frente a la isla de Chiloé (Araya & Millie, 2000).

Hábitat: Mar abierto.

Descripción y especies parecidas: L. 28 cm. E. 53/62 cm. Es pequeña y compacta, con las alas cortas y redondeadas en comparación a otras especies del mismo género. Partes superiores del cuerpo oscuras, sin marcas ni contrastes y el vientre blanco. Ver la fardela Atlántica (*Puffinus puffinus*).

Comportamiento: No se asocia en bandadas, siendo gregaria sólo en torno a las colonias de nidificación. Sigue a los barcos. Vuela a baja altura con rápido batir de alas, a menudo con las piernas colgando al modo de las golondrinas de mar.

FAMILIA: **Hydrobatidae.** Golondrinas de mar, petreles de las tormentas.

Una familia de aves de pequeñas y de aspecto frágil. Viven exclusivamente en el océano. Distribuyen en todo el mundo. Solo diez especies están presentes en Chile. Poseen un tubo nasal sobre el culmen, semejante a Procelariidae. Sus alas son cortas y redondeadas, aptas para el planeo (Oceanitinae), o alargadas y puntiagudas (Hydrobatinae), propias para vuelo batido y ágil. Son conocidas como "golondrinas de mar" por su tamaño, coloración y vuelo que recuerda a las verdaderas golondrinas (familia Hirundinidae). Su vuelo es errático y ágil, a ras del agua. Al alimentarse revolotean sobre el agua con las piernas colgando. Vuelan de noche o día, y es común que se posen en los barcos atraídas por las luces. Son aves gregarias, particularmente a la hora de establecer colonias de nidificación. Su alimentación se basa en pequeños crustáceos, cefalópodos y otras presas. La nidificación se realiza una vez por año en islas o en el litoral continental, en grietas o en cuevas donde ingresan arrastrándose, ya que sus largas y delicadas piernas no les permiten sostener su propio peso. Ponen un solo huevo, de color blanco. Las especies presentes en Chile son en su mayoría muy difíciles de distinguir.



Golondrina de mar de vientre blanco

Fregetta grallaria (Vieillot, 1817)

White-bellied Storm-Petrel

LÁMINA 39

R

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en todos los océanos del hemisferio sur y en menor medida en aguas subantárticas. En Chile la ssp. *segethi* en los mares adyacentes a sus colonias de nidificación en el archipiélago Juan Fernández y las islas San Félix y San Ambrosio. En Argentina la ssp. *leucogaster*.

Hábitat: Pelágica. Pocos registros próximos al continente.

Descripción y especies parecidas: L. 18/22 cm. E. 44/48 cm. Presenta fases clara, oscura e intermedias. La fase clara, registrada en Chile, tiene el manto gris oscuro con aspecto escamado, rabadilla blanca y cola negra. Ventralmente la cabeza, cuello y pecho son negros y el abdomen hasta las subcaudales blanco. Muy difícil de distinguir de la golondrina de mar de vientre negro (*Fregetta tropica*), que tiene el abdomen blanco atravesado por una línea negra, que no siempre es visible en terreno.

Comportamiento: Generalmente dispersa en el mar, sin embargo llega a formar bandadas en torno al alimento. Sigue a los barcos. Tiene un vuelo errático, pero más ágil que el de la golondrina de mar común (*Oceanites oceanicus*). Salta sobre el agua con las alas extendidas horizontalmente.

Golondrina de mar de vientre negro, golondrina de tempestad flancos blancos (Perú)

Fregetta tropica (Gould, 1844)

Black-bellied Storm-Petrel

LÁMINA 39

V

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en todos los océanos del hemisferio sur. En Chile presumiblemente de la ssp. *tropica* con registros en el cabo de Hornos y la Antártica. En Argentina la ssp. *tropica*, en todo el mar argentino. Visitante en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 20 cm. E. 46/48 cm. El dorso negruzco tiene aspecto escamado, rabadilla blanca y cola negra. Ventralmente la cabeza, el cuello y el pecho son negros, el abdomen blanco atravesado por una línea negra longitudinal y subcaudales negras. Ver la golondrina de mar de vientre blanco (*Fregetta grallaria*).

Comportamiento: El vuelo es errático y balanceado, por lo que deja ver dorso y vientre alternadamente.

Golondrina de mar común, bailarín, golondrina de tempestad común (Perú)

R

Oceanites oceanicus (Kuhl, 1820)

LÁMINA 38

Wilson's Storm-Petrel

Distribución: Dos subespecies aceptadas. La más frecuente y ampliamente distribuida de las golondrinas de mar, nidifica en islas subantárticas de todo el globo. En Chile la ssp. *oceanicus* se reproduce en las islas Diego Ramírez, cabo de Hornos y Tierra del Fuego. Es común en la corriente de Humboldt durante los meses de invierno, y en el verano se repliega hacia el extremo austral. La ssp. *exasperatus* está teóricamente restringida a aguas Antárticas. Algunas tormentas arrastran ejemplares tierra adentro. En Argentina existen las mismas razas que en Chile, en todos sus mares. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 18 cm. E. 41 cm. Coloración pardo negruzca, excepto por la rabadilla y subcaudales blancas. Su coloración general cambia bastante según la luz y el desgaste del plumaje, que cuando es fresco se ve pardo negruzco y cuando esta gastado se torna pardo, con tonos café. Puede confundirse con la golondrina de mar chica (*Oceanites gracilis*) que es más pequeña y tiene el abdomen y el vientre blanco con una corta línea negra longitudinal ubicada al costado. Podría confundirse también con la golondrina de mar peruana (*Oceanodroma tethys*), pero ésta tiene rabadilla, supracaudales y cola blancas con delgada banda terminal negra.

Comportamiento: Vuelo rápido y errático intercalando planeos y revoloteos. Recorre dispersa la superficie del mar, pero de encontrar alimento se reúne en grupos. Sigue a los barcos. Se posa en el agua.

Observaciones: Existen varios registros de esta especie tierra adentro, destacándose uno en Las Cuevas, Argentina, localidad situada a 3.110 m de altura (Marín, 2002).

Golondrina de mar chica, bailarín, golondrina de tempestad chica (Perú)

R

Oceanites gracilis (Elliot, 1859)

LÁMINA 38

Elliot's Storm-Petrel

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Pacífico desde Ecuador (Islas Galápagos) hasta Chile. En el país la ssp. *gracilis* desde Valparaíso hasta la frontera norte. Se ha registrado nidificación en el islote Chungungo (Hertel & Torres-Mura, 2003). Dos ejemplares recolectados en Argentina, en 1972 y 1983, en el Bolsón, Río Negro. (Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Pelágica. También puede ser vista en las proximidades de la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 14/18 cm. Ver la golondrina de mar común (*Oceanites oceanicus*).

Comportamiento: Es atraída hasta los barcos en la noche. Vuelo liviano y errático. Nidifica en grietas naturales en las rocas, de escasos centímetros de altura, donde puede encontrarse más de una pareja.

Observaciones: Hay tres registros de esta especie al interior, hasta a 125 km de la costa y 2.800 m de altura (Marín, 2002).

Golondrina de mar subantártica, petrel de las tormentas gris (Arg.)

V

Garrodia nereis (Gould, 1841)

LÁMINA 37

Grey-backed Storm-Petrel

Distribución: Monotípica. Distribuye en aguas subantárticas, reproduciéndose en islas australes de todos los mares. En Chile en las cercanías del cabo de Hornos e islas Diego Ramírez, llegando por el norte hasta el golfo de Ancud, en la isla de Chiloé (Araya & Millie, 2000). En Argentina hay registros en sus mares frente a Santa Cruz y Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 18 cm. E. 39 cm. Un ave pequeña. Dorsalmente tiene la rabadilla, coberteras caudales y cola gris pálida, con franja terminal negruzca. En vista ventral la cabeza y cuello son de color negro y el resto del cuerpo blanco. Inconfundible.

Comportamiento: Da saltos sobre el agua con las alas horizontales. Nidifica comúnmente en áreas en que el pasto Tussock (*Poa flabellata*) es muy denso. De hábitos nocturnos cuando se reproduce, vuelve al nido dos o tres horas después de la puesta del sol (Woods, 1988).

Golondrina de mar de cara blanca, petrel de las tormentas ojeroso (Arg.)

Pelagodroma marina (Latham, 1790)

White-faced Storm-Petrel

LÁMINA 37

V

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Distribuye en todos los océanos, no sólo en el hemisferio sur. Nidifica en islas como Tristán da Cunha, Gough, Auckland y otras. En Chile probablemente la ssp. *maoriana*, que se reproduce en las cercanías de Nueva Zelanda con registros en las proximidades del archipiélago Juan Fernández (Johow, 2000). En Argentina la ssp. *marina*, en todas sus aguas. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 20 cm. E 42 cm. Frente blanca, collar tras el cuello blanquecino y cola cuadrada. Piernas largas que sobresalen de la cola en vuelo. Alas redondeadas. Ver la golondrina de mar de collar (*Oceanodroma hornby*).

Comportamiento: No sigue a los barcos. Activa de noche, a veces es atraída por las luces de los barcos y cae en cubierta. Monógama. Nidifica en colonias, llegando sólo de noche a sus nidos.

Golondrina de mar de garganta blanca

Nesofregatta fuliginosa (Gmelin, 1789)

Polynesian Storm-Petrel, White-throated Storm-Petrel

LÁMINA 39

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en el océano Pacífico, en aguas tropicales y subtropicales. En Chile en las cercanías de la isla Salas y Gómez, donde se reproduce.

Hábitat: Pelágica, de aguas cálidas.

Descripción y especies parecidas: L. 21/25 cm. E. 51 cm. Grande. Posee fases de coloración clara, intermedia y oscura. Dorsalmente negro apizarrado con rabadilla blanca y cola negra. Vientre blanco con ancha banda pectoral negra. El collar pectoral podría llevar a confundirla con la golondrina de mar de collar (*Oceanodroma hornby*), pero ésta tiene la cola ahorquillada y la frente blanca.

Comportamiento: De vuelo errático.

Golondrina de mar peruana, golondrina de las Galápagos, golondrina de tempestad peruana (Perú) R

Oceanodroma tethys (Bonaparte, 1852)

Wedge-rumped Storm-Petrel, Peruvian Storm-Petrel

LÁMINA 38

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Pacífico, desde la costa mexicana hasta las costas chilenas. Se reproduce en las islas Galápagos, costas peruanas e islotes chilenos. En Chile probablemente la ssp. *kelsalli* desde la frontera con Perú hasta la altura de Caldera. Ha sido recientemente descubierta en la isla Grande (27°14'S) donde se halló varios nidos (Simeone *et al.* 2003).

Hábitat: Mar adentro. No se acerca a los litorales.

Descripción y especies parecidas: L. 17 cm. De color pardo con la rabadilla, supracaudales y cola blanca con delgada banda terminal negra. Ver la golondrina de mar común (*Oceanites oceanicus*).

Comportamiento: Su vuelo es suave con aleteos largos y pausados. Ha sido encontrada en barcos durante la noche, probablemente atraída por las luces.

Golondrina de mar negra, bailarín, golondrina de tempestad negra (Perú)

Oceanodroma markhami (Salvin, 1883)

Markham's Storm-Petrel

LÁMINA 37

V

Distribución: Monotípica. Distribuye en el océano Pacífico, frente a las costas entre Chile y México. Su reproducción se conoce hasta ahora sólo en Perú. En Chile desde Valparaíso (accidental), hacia el norte. Es una de las más frecuentes en aguas del extremo norte de Chile.

Hábitat: Desde la costa hasta unos 300 kilómetros mar adentro. En ocasiones, y como ocurre con otras especies del grupo, puede ser encontrada muchos kilómetros tierra adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 24 cm. E. 56 cm. Una golondrina de mar grande, sin ninguna marca blanca. Enteramente pardo negruzco y de cola profundamente ahorquillada. Inconfundible.

Comportamiento: De vuelo más pesado que otras golondrinas, inclinando a uno y otro lado el cuerpo, a medida que planea con aleteos esporádicos y lentos. Recorre las aguas en busca de alimento que toma desde la superficie, y no se alimenta de noche. No cae en los barcos durante la noche como otras golondrinas de mar.

Observaciones: Su nidificación tardó mucho en ser descubierta, determinándose recién en 1987. Hasta ahora se sabe que nidifica en la península Paracas, al sur de Perú (Del Hoyo et al. 1992). Cabe destacar que en 1942 se capturó un inmaduro que recién empezaba a volar entre Pica y Matilla, a unos 50 Km de Iquique hacia el interior (Housse, 1945; Johnson, 1965). Hay otros registros al interior, incluso uno de un ave hallada en Chuquicamata y que fue devuelta al mar (Demetrio, 1993). Esto plantea la posibilidad de que nidifique en Chile, alejada de la costa.

Golondrina de mar de collar, bailarín, golondrina de tempestad de collar (Perú)

R?

Oceanodroma hornbyi (Gray, 1854)

LÁMINA 37

Hornby's Storm-Petrel

Distribución: Monotípica. Restringida a las costas del Pacífico sudamericano desde Ecuador hasta Chile central.

Hábitat: Pelágica. Ocupa la franja oceánica entre 50 y 160 km desde la costa (Johnson, 1965).

Descripción y especies parecidas: L. 21/29 cm. Característica coloración blanca y negra. Frente blanca, collar tras el cuello blanquecino y collar pectoral negro. Cola ahorquillada. Las piernas no sobresalen más allá de la cola en vuelo. Alas alargadas y puntiagudas. Sólo puede confundirse con la golondrina de mar de cara blanca (*Pelagodroma marina*), que carece de collar pectoral, tiene la cola cuadrada, las piernas más largas que la cola, por lo que sobresalen en vuelo, y las alas redondeadas.

Comportamiento: De vuelo errático, el ave parece dar brinco sobre el agua. Toma su alimento desde la superficie. Activa de noche, es atraída por las luces de los barcos. Se han registrado bandadas de miles de individuos (Del Hoyo et al. 1992).

Observaciones: Aún se desconoce su lugar de nidificación. Se reseña la captura de un adulto con trazas de plumón en un agujero cerca de Tal Tal en 1894, el hallazgo de pollos momificados en agujeros en el cajón del río Loa, al interior de Tocopilla, en 1923, y por último, un ejemplar momificado a 50 km al interior de Tal Tal (Johnson, 1965). Se ha señalado que es muy común en las costas de Chile y Perú entre julio y diciembre (Enticott J & D Tipling, 1997).

FAMILIA: **Pelecanoididae**. Yuncos, petreles buceadores

Aves pequeñas exclusivamente marinas, de distribución circumpolar en todo el hemisferio sur. En Chile hay tres representantes. Son aves de cuerpo compacto, con alas cortas y redondeadas, y cola corta. Sus piernas son cortas, por lo que en tierra caminan arrastrándose con dificultad, y sus tres dedos frontales están unidos por una membrana. El pico tiene las aberturas nasales en un pequeño tubo, abiertas hacia arriba y divididas por un tabique. En la mandíbula inferior tienen una bolsa gular dilatada para transportar alimento. Son aves silenciosas. Usualmente se ven posadas en el agua, flotando como un corcho, con casi todo el cuerpo sobre la superficie del agua. Tienen un vuelo característico a ras de agua, de aleteo vigoroso y rectilíneo, intercalado de planeos breves. Eventualmente se sumergen de improviso, para reaparecer metros más allá. Bucean impulsándose con las alas, al modo de los pingüinos. Se alimentan de pequeños crustáceos, cefalópodos y peces. Viven permanentemente en el mar, excepto en la época de reproducción, cuando arriban a sus nidos de noche. Anidan en islas, islotes y bordes costeros con suelo blando, en cuevas que ellas mismas cavan. Ponen sólo un huevo de color blanco. Las especies son muy semejantes entre sí y sólo es posible diferenciarlas con el ave en la mano a partir de la forma del pico. En la naturaleza es fácil distinguir la familia, pero muy difícil distinguir a cada especie.



Yunco, yunque (zona central), petrel buceador, potoyunco peruano (Perú)

R

Pelecanoides garnotii (Lesson, 1828)

LÁMINA 40

Peruvian Diving-Petrel

Distribución: Monotípico. Propio de las costas de Perú y Chile, asociado a la corriente de Humboldt. Es la especie de distribución más cercana al Ecuador en esta familia. Anida en islotes de Perú y del norte chileno. En Chile fluctuaciones en la corriente de Humboldt le llevan, en forma accidental, hasta las cercanías de Valdivia. Es más frecuente en su rango norte y centro.

Hábitat: En aguas más allá de la rompiente, en una franja de algunas millas próximas al continente. Nidifica en islas próximas al continente con terreno blando.

Descripción y especies parecidas: L. 22/25 cm. Es el más grande de los tres yuncos chilenos. Tiene una clara división entre el color oscuro de las partes superiores y el blanco de las partes inferiores, especialmente en el cuello y la cabeza. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Solitario, en parejas o formando pequeños grupos. Descansa flotando con la

cola levantada. Al sentirse amenazado se aleja volando a baja altura o se zambulle. Silencioso. No es raro encontrar ejemplares muertos en las playas. Se le ve volar largos trechos a ras del agua.

Observaciones: Era una especie abundante en el pasado. Muy vulnerable por lo delicado y exclusivo de sus sitios de nidificación, por la explotación y la introducción de mamíferos (ratas, gatos) en las islas guaneras o los islotes donde nidifica.

Yunco de los canales, Petrel zambullidor común (Arg.)

Pelecanoides urinatrix (Gmelin, 1789)

Common Diving-Petrel, Subantarctic Diving-Petrel,

LÁMINA 40

R

Distribución: Seis subespecies reconocidas. Distribuye en islas subantárticas del hemisferio sur. En Chile la ssp. *coppingeri* que nidifica en islas Diego Ramírez, y distribuye en todo el extremo austral, desplazándose al norte en invierno, siendo accidental hasta las costas de Valdivia. No se aventura en aguas antárticas. En Argentina la ssp. *exsul* en aguas australes; la ssp. *berard* hasta Buenos Aires en invierno y la ssp. *coppingeri* registrada en Río Negro. En las islas Malvinas la ssp. *berard*.

Hábitat: En el extremo sur ocupa los canales interiores y mar abierto. Comúnmente cerca de la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 18/20 cm. Pequeño, los colores del dorso y del vientre tienden a fundirse en forma difusa, en especial en el cuello y en la cabeza, sin generar un corte definido entre ellos. La parte interna de las alas es gris oscura. Esta especie se superpone con el yunco de Magallanes (*Pelecanoides magellani*) cuyo plumaje fresco presenta las plumas dorsales orilladas de gris claro, con apariencia de escamas, y detrás de las aurículas el color blanco ventral se proyecta hacia la parte posterior del cuello. Al volar muestra la parte interna de las alas blanca.

Comportamiento: De hábitos similares al anterior.

Yunco de Magallanes, petrel zambullidor moteado (Arg.)

Pelecanoides magellani (Mathews, 1912)

Magellanic Diving-Petrel

LÁMINA 40

R

Distribución: Monotípico. Propio del extremo austral del continente sudamericano. En Chile desde el cabo de Hornos hasta el canal de Chacao. Más frecuente que la especie anterior. En Argentina reside en Isla de Los Estados y Tierra del Fuego, con registros hasta Santa Cruz en invierno.

Hábitat: Ocupa las aguas costeras en canales y estrechos, y mar abierto.

Descripción y especies parecidas: L. 21 cm. E. 33 cm. Se caracteriza porque con plumaje fresco presenta el dorso con ribetes pálidos que le dan aspecto escamado. El color blanco ventral avanza hacia la parte posterior del cuello rodeando las aurículas. La parte interna de las alas es blanquecina. Ver al yunco de los canales (*Pelecanoides urinatrix*).

Comportamiento: De hábitos similares a los otros miembros del grupo.

Observaciones: Hay un registro en 1970 en el lago Todos Los Santos (Johnson, 1972).

ORDEN: PELECANIFORMES

FAMILIA: **Phaethontidae**. Aves del trópico, faetones.

Es una familia compuesta de tres especies agrupadas en un sólo género, todas presentes en Chile. Pelágicas, sólo van a tierra para nidificar. Distribuyen en mares tropicales y subtropicales. A pesar de estar emparentadas a los cormoranes y pelícanos, su forma recuerda en algunos aspectos a las gaviotas. El pico es grueso, algo curvo y puntiagudo. Sus alas son largas y delgadas. Poseen una cola característica en que las rectrices centrales, en los ejemplares adultos, son tanto o más largas que el cuerpo del ave. Las piernas son cortas con los tres dedos frontales unidos por una membrana. Esta familia puede posarse en el agua sin mojar su plumaje. Se alimentan básicamente de peces, cefalópodos y de algunos crustáceos. El método de captura corresponde a planear, detectar la presa y luego dejarse caer en picada, aunque sin sumergirse. Anidan en islas oceánicas, formando colonias pequeñas. El nido se ubica en sitios sombríos. Hay aves que nidifican en riscos y otras en el suelo llano. Los polluelos nacen cubiertos de plumón blanco o gris, y no desnudos como en otros Pelecaniformes. Son alimentados por ambos padres y abandonados antes de que puedan volar.



Ave del trópico de pico rojo, faetón de pico rojo.

Phaethon aethereus Linneo, 1758

Red-billed Tropicbird

LÁMINA 41

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Atlántico, en el noreste del océano Índico y en el Pacífico entre el Trópico de Cáncer y el Trópico de Capricornio. En Chile la ssp. *mesonauta* se reproduce en isla Chañaral. Hay registros en alta mar a la altura del centro y norte del país (Mackiernan *et al.* 2001).

Hábitat: Pelágico, en aguas tropicales.

Descripción y especies parecidas: L. 61 cm. Cola 100 cm. E. 110 cm. El más grande del grupo. Manto blanco finamente barrado de negro. Largo antifaz que muchas veces está unido en la nuca. Negro en el extremo de las alas, tanto en las rémiges primarias como en las coberteras primarias. Las plumas centrales de la cola son blancas. Pico rojo. En mar abierto, y con exceso de luz, todas las especies del género parecen muy similares, pero la cantidad de negro en el extremo de las alas es la mejor marca de campo.

Comportamiento: Vuela con aleteo vigoroso y puede cernirse ayudado del viento. En ocasiones vuela a gran altura. Sigue a los barcos. A veces son atraídos por las luces de los barcos durante la noche. Es muy agresivo en la temporada de nidificación, generándose peleas muy cruentas.

Ave del trópico de cola roja, faetón de cola roja, taváke (Rapa-nui).

Phaethon rubricauda Boddaert, 1783

Red-tailed Tropicbird

LÁMINA 41

R

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en mares tropicales y subtropicales de los océanos Pacífico e Índico (Del Hoyo *et al.* 1992). En Chile la ssp. *roseotincta* en las proximidades de isla de Pascua e isla Salas y Gómez donde nidifica, y ocasionalmente en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). Algunos ejemplares han extendido su rango de distribución hasta la isla Chañaral. Hay un registro en aguas del estero Tongoy (Toledo, 1998). El más frecuente del grupo en nuestro país.

Hábitat: Pelágico y en islas oceánicas.

Descripción y especies parecidas: L. 46 cm. Cola 91 cm. E. 107 cm. Es el único miembro de la familia que presenta alas blancas, sin negro evidente en las primarias, en todas sus edades. Las plumas largas de la cola son rojas. El pico es rojo.

Comportamiento: De hábitos similares a todo el grupo. Vuelo pausado, a veces se cierne para observar y dejarse caer tras una presa.

Ave del trópico de cola blanca, faetón de cola blanca .

Phaethon lepturus Daudin, 1802

White-tailed Tropicbird

LÁMINA 41

R

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. Distribuye en mares tropicales y subtropicales de todos los océanos (Del Hoyo *et al.* 1992). En Chile la ssp. *dorothaeae*, en aguas de isla de Pascua y ocasionalmente en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). Recientemente se halló nidificando en isla San Félix (J. Aguirre, *com. pers.*).

Hábitat: Pelágico, en aguas tropicales.

Descripción y especies parecidas: L. 41 cm. Cola 80 cm. E. 93 cm. El más pequeño del grupo. Gruesa línea negra sobre las coberteras y las escapulares. En el extremo de las alas hay negro sólo en las tres o cuatro primarias externas. Las plumas largas de la cola son de color blanco. Pico amarillo anaranjado.

Comportamiento: De hábitos similares a las otras especies.

Observaciones: La subespecie *fulvus*, que distribuye en el océano Índico, es de color anaranjado o levemente leonado.

FAMILIA: **Pelecanidae**. Pelícanos.

Aves de gran tamaño y de figura inconfundible. Pertenecen a una familia con sólo un representante en Chile. Son aves de gran envergadura, de vuelo pausado y planeado. Poseen un pico muy largo, de cuya mandíbula inferior cuelga una bolsa elástica, que es usada para la captura de peces y para facilitar la disipación de calor. Las piernas son cortas y todos sus dedos están unidos por una membrana, y con el dedo "posterior" orientado hacia delante (totipalmadas). Se alimentan exclusivamente de peces, los que



atrapan desde la superficie del agua o bien dejándose caer desde cierta altura. Todas las especies, excepto una (*Pelecanus thagus*) realizan pesca colectiva, en un rasgo muy particular entre las aves. Habitan en la costa marina, en ríos y cuerpos de agua fresca o en lagunas salobres. Gregarios, nidifican formando colonias muy numerosas. Ponen de uno a seis huevos y los polluelos nacen con la piel desnuda e indefensos. Son aves muy silenciosas y confiadas ante la presencia humana.

Pelicano, alcatraz, huajache (norte chico), katalafken kage (map.)

Pelecanus thagus Molina, 1782

Peruvian Pelican

LÁMINA 42

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú y Chile. En nuestro país se reproduce desde la frontera con Perú hasta la zona central. Esporádicamente hasta Concepción. Hay una colonia fuera de rango en la isla Mocha (Simeone *et al.* 2003). Ejemplares accidentales llegan hasta Tierra del Fuego (Clark, 1986). Frecuente y hasta abundante en la mayor parte de su rango. Hay registros imprecisos en aguas argentinas (Mazar & Pearman, 2001)

Hábitat: Aguas costeras y algunas millas mar adentro. Descansan en acantilados, islotes, lagunas costeras o desembocaduras. Muy asociado a las actividades pesqueras humanas en puertos o caletas. Raras veces han sido observados tierra adentro, siguiendo el curso de grandes ríos.

Descripción y especies parecidas: L. 127 cm. E. 248 cm. Hay mucha variación en los plumajes de acuerdo a su edad y condición reproductiva. Pero es inconfundible por su pico muy largo, con bolsa gular.

Comportamiento: Pesca posado en el agua hundiendo la cabeza, o bien lanzándose desde unos metros en picada con el cuello extendido. Gregario, anida en colonias. Generalmente silencioso y confiado. Oportunista y dominante sobre otras aves marinas.

Observaciones: Algunos autores lo consideran una raza del pelicano pardo (*Pelecanus occidentalis*), que está ampliamente distribuido por todo el litoral americano desde el sur de Estados Unidos hasta Perú.

FAMILIA: Sulidae. Piqueros.

Aves grandes y exclusivamente marinas, agrupadas en un sólo género. En Chile hay cinco especies. Su modo de pescar, lanzándose desde gran altura (hasta 30 m), sobre las aguas, les ha dotado de una serie de transformaciones. La cabeza no tiene frente prominente y los ojos están ubicados frontalmente, cercanos a la base del pico, lo que les da visión binocular. El pico es cónico, robusto en la base y con los bordes aserrados. Poseen narinas obliteradas, sin apariencia externa y poseen una cubierta que se cierra al sumergirse. Sus alas son largas y puntiagudas, y se flectan tras el cuerpo al zambullirse, evitando luxaciones. Sus piernas son cortas y robustas, con los cuatro dedos unidos por una membrana y con el dedo "posterior" orientado hacia adelante (totipalmadas). El iris es claro en casi todas las especies. Generalmente se alimentan o se desplazan en grupos, formando grandes concentraciones cuando detectan cardúmenes. Se alimentan preferentemente de peces o calamares. Anidan directamente en el suelo de islas inaccesibles, en acantilados costeros o excepcionalmente en árboles. En todos los casos forman grandes colonias, a menudo asociados a otras especies de aves marinas. Ponen entre uno y tres huevos. Los pollos nacen desnudos y dependen enteramente de sus padres. Los estados juveniles de este género resultan muy semejantes entre sí, por lo que la identificación en terreno es difícil.



Piquero de patas azules, camanay (Perú)

Sula nebouxii Milne-Edwards 1882

Blue-footed Booby

LÁMINA 44

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En aguas del océano Pacífico desde México hasta Perú. En Chile probablemente la ssp. *nebouxii*, accidental según fluctuaciones de la corriente de Humboldt que lo llevarían hasta isla Pájaros (29°35'S) por el sur, donde se registro un ejemplar en enero del 2000 (Simeone *et al.* 2002). También en islas San Félix y San Ambrosio (Schlatter, 1987). La ssp. *excisa* está circunscrita a las islas Galápagos. Es mucho más raro que el piquero, con quien comparte rango en el extremo norte.

Hábitat: Costas marinas e islas oceánicas.

Descripción y especies parecidas: L. 81/85 cm. E. 158 cm. Manto pardo barrado de blanco. Alas pardas sin barrado blanco. Rabadilla blanca y cuello blanco estriado de pardo. Piernas azules. Ver al piquero (*Sula variegata*).

Comportamiento: De hábitos similares a todos los piqueros.

Piquero, piquero peruano.
Sula variegata (Tschudi, 1843)
Peruvian Booby

LÁMINA 43

R

Distribución: Monotípico. Asociado a la corriente de Humboldt en aguas de Perú y Chile. En nuestro país desde la frontera norte hasta la isla de Chiloé. Variaciones en su rango habitual, generalmente asociadas a cambios en la temperatura del mar (fenómeno de El Niño), le llevan hasta el Ecuador por el norte y Aisén por el sur. Es el más frecuente de los piqueros en aguas del norte y centro sur chileno.

Hábitat: Siempre asociado a la costa. Para descansar y anidar prefiere islotes o acantilados. Sólo aves enfermas o muertas pueden ser encontradas en playas de arena. Raro mar adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 73 cm. E. 138 cm. Característico dorso y alas pardas barradas de blanco. Cabeza, cuello y partes inferiores blancas. Sólo puede confundirse con el piquero de patas azules (*Sula nebouxi*) que no tiene ribetes blancos en las alas, y cuyo cuello y cabeza son de coloración blanca estriada de pardo.

Comportamiento: Solitario o en pequeños grupos desplazándose más allá de la rompiente, a veces asociado al pelícano en escuadrones de vuelo. También en concentraciones importantes cuando abunda el alimento o en sus colonias de nidificación. Vuelo rectilíneo intercalado de suaves aleteos y extensos planeos. Acecha las aguas a mediana altura, mirando atentamente hacia abajo, o girando en círculos. Cuando encuentra una oportunidad de pesca se lanza en picada, primero con las alas entreabiertas controlando la dirección del descenso y en el último segundo adoptando una figura de flecha, con las alas completamente extendidas hacia atrás. Se sumerge a gran velocidad. Luego de desaparecer por algunos segundos bajo el agua, donde también usa sus alas para bucear, emerge a la superficie para reemprender el vuelo luego de una breve carrera. Rara vez se posa en el mar.

Piquero blanco, kema (Rapa-nui), piquero enmascarado.
Sula dactylatra Lesson, 1831
Masked Booby

LÁMINA 45

R

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Se le encuentra en aguas tropicales y subtropicales en todos los océanos. En Chile anida en las islas de Pascua, Salas y Gómez, y San Félix y San Ambrosio. No hay información acerca de la subespecie.

Hábitat: Mar abierto e islas oceánicas.

Descripción y especies parecidas: L. 75/81 cm. E. 150/158 cm. Totalmente blanco, excepto las rémiges, escapulares y cola que son negras. Pico amarillo a amarillo verdoso. Iris amarillo. Piernas y dedos amarillo a amarillo verdoso. Puede confundirse con la fase blanca del piquero de patas rojas (*Sula sula*) que tiene las piernas rojas, aunque no siempre son visibles en vuelo y a la distancia. Además el negro de las rémiges no llega al cuerpo y las escapulares son siempre blancas. El juvenil de la especie que se describe recuerda a la distancia, y en vuelo, los patrones del piquero café (*Sula leucogaster*).

Comportamiento: Gregario. Usualmente no sigue a los barcos. En la isla de Pascua anida en los "motus" o islotes rocosos próximos a la isla.

Observaciones: No se sabe que subespecie vive en Chile. Probablemente sea una subespecie aún no descrita (Pitman & Jehl, 1998).

Piquero de patas rojas, piquero de cola blanca
Sula sula (Linneo, 1766)
Red-footed Booby

LÁMINA 45

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en los mares tropicales de todo el mundo. En Chile posiblemente la ssp. *rubripes*, que se reproduce en la isla Salas y Gómez (Araya & Millie, 2000).

Hábitat: Mar abierto e islas oceánicas.

Descripción y especies parecidas: L. 71/75 cm E. 152 cm. Diversas fases de color. Hay una blanca y otra parda, con variaciones importantes dentro de cada una que muchas veces dificultan su determinación. La fase blanca tiene negro sólo en las primarias y las secundarias, sin llegar al cuerpo. La cola es blanca (aunque se han reportado ejemplares con la cola negra). Pico gris.

Piernas rojas. Ver al Piquero blanco (*Sula granti*).

Comportamiento: Es el único del grupo capaz de anidar en árboles, construyendo un nido con ramas y materia vegetal. Sigue a los barcos y usa los mástiles a modo de percha.

Piquero café, piquero pardo.
Sula leucogaster (Boddaert, 1783)
Brown Booby

LÁMINA 44

A

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Ampliamente distribuido por los mares tropicales. Accidental en Chile, presumiblemente con la ssp. *etesiaica*, en las costas del extremo norte hasta Antofagasta por el sur. También en islas oceánicas como Salas y Gómez (Schlatter, 1987).

Hábitat: Islas oceánicas y mares adyacentes al continente.

Descripción y especies parecidas: L. 71/76 cm. E. 137/145 cm. Pardo achocolatado, excepto desde el pecho a las subcaudales que son blancas. Pico y piernas amarillas. Hay una fase con la cabeza gris blanquecina. Puede confundirse con el juvenil del piquero blanco (*Sula granti*) que tiene el dorso y las coberteras ribeteadas de blanco, y un collar blanco por la parte posterior del cuello. También con el juvenil del piquero de patas azules (*Sula neboxii*) que siempre tiene el pico oscuro y las piernas azules o gris azuladas, nunca amarillentas.

Comportamiento: La forma de captura de peces es diferente a de otras especies de piquero, ya que vuela muy bajo y ejecuta zambullidas en un ángulo muy cerrado. Gregario donde abunda.

Observaciones: El registro de Salas y Gómez podría corresponder a un juvenil del piquero blanco (*Sula dactylatra*).

FAMILIA: **Phalacrocoracidae:** Cormoranes.

Aves distribuidas por todo el mundo, su taxonomía es compleja. En Chile existen seis especies. Se trata de aves acuáticas que habitan tanto en la costa marina como en aguas interiores. El pico es largo y terminado en un gancho, las aberturas nasales no son prominentes. Poseen un saco gular ricamente irrigado que les permite regular la temperatura interna por medio del jadeo. Su cuello es largo y lo mantienen extendido durante el vuelo. Cola de tamaño medio. Piernas cortas y ubicadas muy atrás, lo que les obliga a posarse erguidas. Todos los dedos están unidos por una membrana, con el dedo "posterior" orientado hacia adelante (totipalmados). Sus alas son más bien cortas y redondeadas, pero aun así son buenas voladoras. Se alimentan principalmente de peces, los que son capturados buceando. Como sus plumajes no son impermeables, deben secarlos periódicamente. Para ello cuando se posan fuera del agua adoptan una postura característica con las alas extendidas. Durante la reproducción los plumajes de ambos sexos adquieren colores intensos, aparecen moños o plumillas en la cabeza y en el cuello, y los colores de párpados y la piel desnuda en la base del pico, adquieren más intensidad. Nidifican en colonias. Los nidos son abultados y hechos con ramas gruesas y situados en árboles, en acantilados o directamente en el suelo. Ponen de dos a cuatro huevos de color verde o celeste pálido. Los polluelos nacen con la piel desnuda y son completamente dependientes de sus padres.



Yeco, pato yeco, biguá (Arg.), cushuri (Perú)
Phalacrocorax brasilianus (Gmelin, 1789)
Neotropic Cormorant, Olivaceous Cormorant

LÁMINA 46

R

Distribución: Desde el sur de Estados Unidos hasta el cabo de Hornos. Habitualmente se reconocen dos subespecies; ssp. *brasilianus* (antes ssp. *olivaceus*, ahora en desuso), y ssp. *mexicanus*. En nuestro país ssp. *brasilianus*, entre Arica y Magallanes, y ssp. *hornensis*, que sólo algunos autores reconocen (Goodall *et al.* 1951; Araya & Millie, 2000), en el sur de Tierra del Fuego y cabo de Hornos. En Argentina, la ssp. *brasilianus* en todo el país, hasta Chubut por el sur, y la ssp. *niger* desde Chubut a Tierra del Fuego.

Hábitat: Ocupa tanto aguas marinas como lagos, lagunas o ríos interiores de agua dulce. En su rango norte sube a lagunas altiplánicas hasta los 4.600 m. En costas o estuarios llega a ser abundante, pero en aguas interiores solitario o en pequeños grupos.

Descripción y especies parecidas: L. 71/76 cm. E. 102 cm. Es el único cormorán en Chile que en ninguna de sus edades presenta plumaje blanco. El adulto es inconfundible, completamente negro con línea blanca en la comisura del pico. El juvenil es pardo, con las partes inferiores pálidas, base del pico amarilla. La ssp. *hornensis* es de proporciones generales menores y con el pico más corto. El juvenil puede confundirse con el juvenil de guanay (*Phalacrocorax bougainvillii*), que tiene una figura más estilizada, y es más blanquecino ventralmente.

Comportamiento: Nada con el cuerpo muy sumergido, sólo con el cuello y parte alta del manto fuera del agua. Al emprender el vuelo desde el agua debe correr sobre la superficie. Tiene un vuelo rectilíneo, con aleteos rápidos. A veces se remonta a gran altura. Pesca buceando, y es capaz de tragar enormes peces dilatando el cuello. Luego de mojar su plumaje se posa en tierra con las alas abiertas para secarlas con el sol y el viento. Nidifica en colonias. Construye un nido de ramas que ubica en acantilados, el suelo o en árboles. Voz gutural y áspera. Bullicioso en las colonias de nidificación.

Observaciones: Para Argentina se incluye a la ssp. *niger* desde Chubut al sur, siguiendo a De la Peña (1999).

Cormorán de las rocas, cormorán de cuello negro (Arg.)

Phalacrocorax magellanicus (Gmelin, 1789)

Magellan Shag / Cormorant, Rock Shag / Cormorant

LÁMINA 47

R

Distribución: Monotípico. Propio del extremo sur de Sudamérica. En Chile se reproduce desde Concepción hasta las islas Diego Ramírez. Accidental hasta la zona central. Frecuente desde Valdivia al sur. En Argentina en Chubut, Santa Cruz, Tierra del Fuego e Isla de Los Estados. En invierno hasta las costas de Buenos Aires y Uruguay. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Un cormorán exclusivamente marino. En litorales rocosos y canales australes.

Descripción y especies parecidas: L. 62/66 cm. Pequeño en todas sus proporciones. Dorso y cuello negro. Abdomen y subcaudales blancas. Cera y piel desnuda de la cara, roja. Mancha blanca en la aurícula. Inconfundible.

Comportamiento: Gregario. Descansa y nidifica en acantilados rocosos. En invierno las poblaciones del extremo austral se desplazan hacia la zona de los canales y sur chileno.

Guanay

Phalacrocorax bougainvillii (Lesson, 1837)

Guanay Cormorant

LÁMINA 47

R

Distribución: Monotípico. Desde el Perú hasta el sur de Chile, en Magallanes. En nuestro país es frecuente en el norte y en la zona central, y accidental en el extremo austral. Hay registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). Hay colonias aisladas en el sur de Argentina, en las costas de la provincia de Chubut.

Hábitat: Exclusivamente marino. Costa e islas adyacentes.

Descripción y especies parecidas: L. 68/76 cm. Es esbelto, se posa muy erguido con el cuello recto. Cabeza, cuello y partes dorsales negras. Garganta y abdomen de color blanco. Piel desnuda roja y azulada en torno al ojo. El juvenil es de tonos pardos. Ver al yeco (*Phalacrocorax brasilianus*).

Comportamiento: Gregario. Sus concentraciones de miles de ejemplares llamaron la atención de los primeros navegantes, antes de la explotación de sus colonias de nidificación en busca del guano. Vuela más allá de las rompientes. Forma escuadrones lineales o en "V".

Observaciones: En 1925 se registró una bandada al interior del valle del Aconcagua, en San Felipe (Barros, 1926). Las colonias argentinas fueron descubiertas en 1969 (Canevari *et al.* 1991; De la Peña, 1999).

Lile, cormorán gris (Arg.), cormorán de patas coloradas, chuita (Perú)

Phalacrocorax gaimardi (Lesson y Garnot, 1828)

Red-legged Cormorant

LÁMINA 46

R

Distribución: Monotípico. En Sudamérica desde el Perú hasta el sur de Chile. En Chile desde Arica hasta Tierra del Fuego (Araya & Millie, 2000), nidifica esporádicamente en la zona centro-norte. Sus mayores colonias ubicadas al sur del país están en Punta Ronca (39°S) e isla Doña Sebastiana (41°S) (Simeone *et al.* 2003). Hay registros recientes en el estrecho de Magallanes (Imberti, 2001b). Hay una colonia aislada en el sur de Argentina, en las costas de la provincia de Santa Cruz (Canevari *et al.* 1991; De la Peña, 1999).

Hábitat: Exclusivamente marino, vinculado a la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 60/71 cm. E. 89 cm. Cuerpo gris, con dos manchas blancas a los lados del cuello. Base del pico y piernas de color rojo. Pico amarillo anaranjado. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o solitario. Nidifica y descansa en acantilados. Silencioso.

Cormorán Imperial
Phalacrocorax atriceps King, 1828
 Imperial Cormorant, Blue-eyed Cormorant

LÁMINA 48

R

Distribución: Se encuentra en todos los mares del extremo sur de Sudamérica y las islas Malvinas. La determinación de sus distintas especies o subespecies es muy discutida. La opinión más difundida considera la existencia de una especie única; *Phalacrocorax atriceps* representada por dos subespecies: ssp. *atriceps* en las costas continentales, y la ssp. *albiventer* sólo en las islas Malvinas (Del Hoyo *et al.* 1992; Johnsgard, 1993; Enticott & Tipling, 1997). En las costas continentales existen dos formas con características propias respecto al arco que dibuja el negro y el blanco en las mejillas. La forma del Pacífico (con arco curvo), desde Arauco al sur, nidifica al sur de Chiloé (Goodall *et al.* 1951) y es considerada escasa al sur de Tierra del Fuego (Couve & Vidal, 2000). También hay registros en lagos andino patagónicos como Yehuín en Tierra del Fuego y Nahuel Huapi en Argentina (Canevari *et al.* 1991), donde existe una colonia de nidificación en el islote Victoria desde 1942 (Fjeldsa & Krabbe, 1990). Hay registros en las islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000). La forma del Atlántico (con arco recto), es frecuente en las costas orientales de la región de Magallanes. Abundante en el Beagle, archipiélago de Hornos e Isla de los Estados (Couve & Vidal, 2000). Ambos tipos forman colonias mixtas en el extremo austral.

Hábitat: Preferentemente marino. También en canales australes y grandes lagos de agua dulce.

Descripción y especies parecidas: L. 75/78 cm. Dos formas. Ambas son dorsalmente negras y ventralmente blancas. Piel desnuda en torno al ojo de color azul y cera frontal (carúncula) anarrajada. Es casi indistinguible del cormorán antártico (*Phalacrocorax bransfieldensis*).

Comportamiento: Vuela con el cuello rígido y algo inclinado hacia abajo. Anida en islotes rocosos. Es frecuente observarlo descansar sobre boyas, pilares de puertos u otros objetos en el mar. No se aleja mucho de la costa o de formaciones rocosas.

Observaciones: Algunos autores consideran a las dos formas continentales como subespecies o especies distintas.

Cormorán antártico
Phalacrocorax bransfieldensis Murph, 1936
 Antarctic Cormorant, King Cormorant

LÁMINA 48

R

Distribución: Monotípico. En la península Antártica y las Shetland del Sur. No es claro si durante el invierno antártico la población se desplaza hasta la costa del continente.

Hábitat: En costas e islotes antárticos.

Descripción y especies parecidas: L. 75 cm. Ver al cormorán imperial (*Phalacrocorax atriceps*).

Comportamiento: En grupos pequeños. Forma colonias para nidificar, a veces junto a pingüinos. Se posa en el hielo.

Observaciones: Algunos autores consideran que es una subespecie del cormorán imperial (Del Hoyo *et al.* 1992).

FAMILIA: **Fregatidae**. Aves fragata.

La familia comprende aves de distribución tropical. En aguas chilenas es posible hallar dos especies. Son grandes pero muy livianas. Poseen una silueta inconfundible dada por sus largas alas y su cola ahorquillada. Son aéreas en todas sus rutinas. Tienen piernas rudimentarias, con el tarso emplumado y membranas interdigitales. Apenas caminan y no nadan. Poseen un pico largo, cilíndrico y muy ganchudo, con hendiduras nasales rudimentarias. Los machos poseen una bolsa gular dilatada, de color rojo brillante, que es inflada en el cortejo para atraer a las hembras. Son mayormente costeras, pero pueden hallarse también en aguas pelágicas. Se alimentan de peces y cefalópodos que capturan desde la superficie del agua, sin sumergir más que el pico. Practican la piratería sobre otras aves marinas (cleptoparasitismo). Nidifican en colonias, usualmente cada dos años. El nido se ubica sobre árboles, arbustos o en el suelo. Ponen sólo un huevo, y el polluelo nace desnudo e indefenso.



Ave fragata, tija de mar (Perú)
Fregata magnificens Mathews, 1914
 Magnificent Frigatebird

LÁMINA 49

A

Distribución: Monotípica. En América, por la costa del Pacífico desde Estados Unidos hasta Perú y por la costa del Atlántico entre Estados Unidos y el Caribe, hasta Uruguay y Argentina. También

en la costa atlántica de África, en Cabo Verde. En Chile pocos registros en el norte hasta la isla Pan de Azúcar por el sur (Araya & Millie, 2000).

Hábitat: En mares tropicales asociada a costas continentales o islas próximas. Pueden ser vistas mar adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 100 cm. E. 238/244 cm. Ave de gran tamaño de alas largas y puntiagudas y cola ahorquillada, que abre y cierra durante el vuelo. Sexos diferentes. El macho adulto es negro. La hembra adulta es negra con el abdomen blanco. El juvenil tiene la cabeza blanca y un collar incompleto en el pecho. Muy parecida al ave fragata grande (*Fregata minor*), pero tienen rangos diferentes.

Comportamiento: Gregaria. No se posa en el mar.

Ave fragata grande, fragata pelágica, manutara (Rapa-nui).

Fregata minor (Gmelin, 1789)

Great Frigatebird

LÁMINA 49

R

Distribución: Cinco subespecies reconocidas. Ampliamente distribuida en el Pacífico. En el Atlántico sólo en las islas Trinidad y Martín Vaz. En Chile la ssp. *palmerstoni* en aguas de las islas de Pascua y Salas y Gómez, donde se ha verificado su nidificación. No llega al continente.

Hábitat: En mar abierto. En islas oceánicas y mares adyacentes.

Descripción y especies parecidas: L. 93/102 cm. E. 213/218 cm. Ave de gran tamaño de alas largas y puntiagudas. Cola ahorquillada, que abre y cierra durante el vuelo. Sexos diferentes. El macho adulto es negro con las coberteras pardo pálido. La hembra adulta es negra con la garganta blanquecina, pecho y abdomen blanco. El juvenil tiene la cabeza blanca manchada de pardo y un collar completo en el pecho. Ver al ave fragata (*Fregata magnificens*).

Comportamiento: Gregaria. Más pelágica que otras especies del género.

Observaciones: Está en duda la real validez de las subespecies definidas para esta especie (Del Hoyo *et al.* 1992).

ORDEN : CICONIIFORMES

FAMILIA: **Ardeidae**. Garzas, huairavos, garcetas.

La familia distribuye en todos los continentes. En Chile sólo 10 especies. Poseen cuellos largos, que se articulan en forma de "S". Piernas largas con tres dedos frontales y uno posterior, apropiados para moverse vadeando terrenos anegados. El pico es largo y agudo con el cual pueden arponear sus presas. Las alas son anchas y largas, muy adecuadas para el vuelo. Poseen cuerpos livianos y compactos. Su vuelo es pausado, pero potente, con el cuello recogido. Algunas especies desarrollan en la época reproductiva largas filoplumas de exhibición, llamadas egretas. Se alimentan de presas vivas, usualmente en terrenos anegados, entre la vegetación lacustre, en praderas naturales o terrenos intervenidos. Capturan todo tipo de animales (peces, anfibios, reptiles, insectos, pequeños mamíferos o aves jóvenes), variando según cada especie. Son aves generalmente gregarias, aun cuando hay especies solitarias. Para nidificar y en sus dormitorios, forman colonias, incluso mixtas con otras especies de la familia. Construyen nidos elaborados y voluminosos. Ponen de tres a siete huevos de color blanco o celeste. Los polluelos nacen cubiertos de un escaso plumón blanquecino.



Huairavo, garza nocturna, guauda (Chiloé), garza bruja (Arg.), huaco (Perú)

Nycticorax nycticorax (Linneo 1758)

Black-crowned Night-Heron

LÁMINA 52

R

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en todos los continentes. En Chile la ssp. *obscurus* desde el extremo norte hasta Tierra del Fuego, archipiélago del cabo de Hornos, y visitante en las islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000), y la ssp. *hoactli* sólo en el extremo norte del país. Ambas subespecies son frecuentes en todo su rango. También en Argentina la ssp. *hoactli* desde el norte del país hasta Río Negro, y la ssp. *obscurus* desde Mendoza, Neuquén y sur de Río Negro hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas con la ssp. *falklandicus*.

Hábitat: En gran variedad de sitios, especialmente humedales. También en campos de cultivo, o bien en litorales marinos. Sus dormitorios pueden estar lejos del agua, en árboles grandes en los campos próximos o incluso al interior de las ciudades.

Descripción y especies parecidas: L. 55/56 cm. E. 112 cm. Es una garza de aspecto grueso, con cuello y piernas no muy largas. La ssp. *obscurus* tiene sus partes inferiores grises y la ssp. *hoactli* las tiene blancas. Inconfundible.

Comportamiento: De hábitos crepusculares y nocturnos, aunque puede estar activa también de día. Su plumaje oscuro le hace poco vistosa pero delata su presencia por su voz, un áspero y lúgubre graznido (*Uak*), que deja oír durante sus vuelos, o bien al huir intimidada. Sus dormideros suelen estar en árboles grandes y frondosos, aunque también en totorales.

Observaciones: En el extremo norte del país es posible ver juntas aves de ambas subespecies a pesar de que se mantiene el predominio de la ssp. *obscurus* en zonas bajas y de la ssp. *hoactli* en el altiplano.

Huaravillo, garza amarilla, mirasol común (Arg.), mirasol listado (Perú)

Ixobrychus involucris (Vieillot, 1823)

Stripe-backed Bittern

LÁMINA 53

R

Distribución: Monotípico. Propio de Sudamérica en Colombia, Venezuela, Sur de Brasil, Bolivia, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país desde Coquimbo a Chiloé (Araya & Millie, 2000). Las poblaciones más meridionales efectúan desplazamientos hacia el norte en invierno. En Argentina desde el norte del país hasta Río Negro.

Hábitat: Estrechamente asociado a los totorales (*Scirpus californicus*, *Typha angustifolia*), junto a lagunas o pantanos.

Descripción y especies parecidas: L.33 cm. Pequeña y de plumaje muy críptico. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Recorre la maraña del pajonal y trepa por las totoras, sosteniéndose de varias ramas. Ante una alarma estira el cuello y observa al intruso inmóvil, con el pico apuntando al cielo. Durante la noche efectúa desplazamientos en busca de nuevos humedales según el cambio en las aguas temporales. Se alimenta de peces pequeños y otros vertebrados acuáticos. Vuela bien, con las piernas colgando. Produce sonidos guturales, especialmente durante la reproducción.

Garcita azulada, garza tamanquita (Perú).

Butorides striatus (Linneo, 1758)

Striated Heron

LÁMINA 53

A

Distribución: Treinta subespecies aceptadas. Especie ampliamente distribuida en el mundo. En Chile se presume la ssp. *striatus* que ha sido registrada pocas veces desde el límite norte hasta Casablanca, cerca de Valparaíso. Se cita su presencia "regular y permanente" en la bahía de Coquimbo desde el año 1987 en adelante (Tabilo *et al.* 1996), aunque sin mayor respaldo y sin otros registros publicados. En Argentina la ssp. *striatus*, desde el norte hasta Río Negro, siempre en zonas no muy elevadas.

Hábitat: Frecuenta totorales en lagunas o pantanos, arbustos y árboles en ríos o arroyos. En nuestro país ha sido observada preferentemente en humedales próximos a la costa.

Descripción y especies parecidas: L.36/37 cm. Una garza pequeña de aspecto tosco y colores llamativos. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Vive oculta en la vegetación por lo que es difícil de ver. Es un ave esquiva y nerviosa que mueve constantemente la cola. Las plumas de la corona son eréctiles. Al volar lo hace con aleteo rápido, generalmente a baja altura sobre las aguas.

Garza boyera, garcita bueyera, garza egipcia.

Bubulcus ibis (Linneo, 1758)

Cattle Egret

LÁMINA 50

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en todos los continentes. Originaria de África, llegó a América en forma natural y rápidamente se expandió siendo hoy habitual en todo el continente. En Chile la ssp. *ibis* en todo el territorio nacional incluyendo la isla de Pascua, isla Robinson Crusoe del archipiélago Juan Fernández (Torres-Mura *et al.* 2002), Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle, donde es visitante invernal frecuente (Couve & Vidal, 2000). Hay registros de ejemplares errantes en la Antártica (Clark, 1986; Couve & Vidal, 2000). En Argentina, en todo el país. Es visitante en las islas Malvinas.

Hábitat: Lejos del agua, en campos de cultivo o pastoreo, muchas veces asociada al ganado o a las labores de arado.

Descripción y especies parecidas: L. 45/51 cm. E. 94 cm. Pequeña y de aspecto robusto. Pico amarillento. Piernas amarillas o gris verdosas (hay gran variabilidad en el color de las piernas, pero siempre tanto tarsos como dedos tienen el mismo color). Ver la garza chica (*Egretta thula*)

y el juvenil de la garza azul (*Egretta caerulea*).

Comportamiento: Comúnmente camina entre el ganado doméstico. Cuando animales y máquinas agrícolas se desplazan y remueven el suelo, las aves aprovechan de cazar los organismos que huyen o quedan expuestos. De hábitos diurnos. Durante el crepúsculo se desplaza formando escuadrones en "V", que cruzan campos y ciudades. Es más tolerante que otras especies a la presencia humana y hay zonas en que está muy ligada a las faenas agrícolas. Nidifica formando colonias, a veces junto a otras especies de garzas blancas.

Garza cuca, kokoy (map.), garza mora (Arg.)

Ardea cocoi Linneo, 1766

Cocoi Heron (White-necked Heron)

LÁMINA 52

R

Distribución: Monotípica. Presente en todos los países de Sudamérica, incluyendo Panamá. En Chile desde Antofagasta hasta Magallanes, accidental en ambos extremos de su rango y frecuente sólo en la zona centro sur. Siempre bajo los 800 m, aunque hay registros hasta los 2.250 m en Bolivia (Del Hoyo *et al.* 1992). En Argentina desde el norte hasta Santa Cruz. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Preferentemente en grandes formaciones de agua, con árboles sumergidos o cercanos como lagunas y tranques. En su rango norte en humedales litorales. En el sur y extremo sur en bahías o canales marinos, donde acostumbra posarse en arboles altos.

Descripción y especies parecidas: L. 115/120 cm. La garza de mayor tamaño en nuestro país. Manto y alas grises. Cuello blanco. Notable capucha negra. Pico amarillento y piernas amarillotas grisáceas. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente solitaria. Extremadamente tímida, huye al menor indicio de peligro. Su vuelo es pausado y elegante. Usualmente se posa en puntos altos como árboles o postes. Nidifica en arboles, donde establece pequeñas colonias.

Garza grande, garza blanca (Arg.), garza blanca grande (Perú)

Ardea alba Linneo, 1758

Great Egret

LÁMINA 50

R

Distribución: Cuatro subespecies conocidas. En todo el mundo, salvo la Antártica. En Chile la ssp. *egretta* desde Arica a Tierra del Fuego, donde es visitante accidental. Es frecuente en la mayor parte de su rango, y rara en el extremo sur. En Argentina la ssp. *egretta* en todo el país. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Humedales como ríos, esteros, lagunas, lagos o costa marina. También en terrenos áridos y lejos del agua.

Descripción y especies parecidas: L. 85/90 cm. E. 140 cm. Grande y de figura estilizada. Blanca en todas sus edades. Piel desnuda en la base del pico, de color verde. Pico amarillo anaranjado. Piernas negras. Inconfundible.

Comportamiento: Como la mayoría de las garzas, caza caminando pausadamente al acecho de sus presas. A veces se queda completamente inmóvil. Esta rutina la realiza solitaria. Así, distanciados por varios metros y según la abundancia, pueden ser encontrados varios ejemplares, a veces mezclados con otras especies de garza. En sus dormitorios o sitios de nidificación es gregaria. En países vecinos se ha demostrado que algunos ejemplares pueden alejarse miles de kilómetros de sus lugares de nacimiento en desplazamientos naturales. Tímida y silenciosa.

Garza tricolor

Egretta tricolor (Müller, 1776)

Tricolored Heron

LÁMINA 51

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en América desde el sur de Estados Unidos hasta Colombia, Venezuela, Brasil, Ecuador, Perú y Chile. En nuestro país probablemente la ssp. *tricolor* en playas desde Arica a Coquimbo. Es más frecuente en las costas de Arica, donde se ha registrado varias veces. Los autores han fotografiado la especie en el desagüe del río Lluta.

Hábitat: En nuestro país sólo en humedales litorales.

Descripción y especies parecidas: L. 66 cm. E. 91 cm. Una garza pequeña de aspecto delgado y vistosa coloración. Inconfundible.

Comportamiento: Frecuenta sitios anegados. Camina continuamente con su cuello recogido, lo que la hace ver muy pequeña.

Observaciones: Especie en expansión hacia el sur por la costa del Pacífico. Atendiendo a la medida "largo total", que es tomada con el ave completamente extendida sobre su espalda, esta garza es más grande que la garza chica (*Egretta thula*), pero esto se debe a que la garza tricolor tiene el cuello extraordinariamente largo. Observada en terreno la garza tricolor se ve muy pequeña en comparación con las otras garzas chilenas.

Garza chica, garceta blanca (Arg.), garza blanca pequeña (Perú),
Egretta thula (Molina, 1782)
Snowy Egret

LÁMINA 50

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En América, desde el centro de Estados Unidos hasta el estrecho de Magallanes. En Chile la ssp. *thula*, desde Arica a Chiloé. Accidental más al sur. Frecuente en todo su rango. En Argentina desde el norte del país hasta Río Negro y Neuquén.

Hábitat: En humedales de todo tipo y costas marinas. Se observó una bandada en el altiplano, sobre los 4.000 m (registro de los autores).

Descripción y especies parecidas: L. 48/58 cm. E. 100 cm. Tamaño mediano y completamente blanca en todas sus edades. Pico negro y piel desnuda del rostro amarillo. Piernas negras con margen posterior y dedos amarillos. Se distingue de la garza boyera (*Bubulcus ibis*) porque ésta tiene el pico amarillo. En el norte de Chile puede confundirse con el juvenil de garza azul (*Egretta caerulea*), que puede tener manchas oscuras en su plumaje y el pico rosado pálido en la base y oscuro en el extremo.

Comportamiento: Se observa en grupos dispersos o solitarias acechando las aguas poco profundas. Confiada y generalmente silenciosa.

Garza azul
Egretta caerulea (Linneo, 1758)
Little Blue Heron

LÁMINA 51

V

Distribución: Monotípica. Distribuye desde el sur de Estados Unidos, América central y toda Sudamérica, excepto Bolivia. En Chile, desde el extremo norte hasta el estuario del estero La Ligua, donde se fotografió un inmaduro en 1993 (Howell & Webb, 1995 b). En La Serena, habría una población importante y aparentemente estable (Rojas, 2000). Un registro de un juvenil en el Lago Chungara (Imberti, 2001c), dos más en Caquena y Putre, en el altiplano de Arica (B. Knapton, *in litt.*), un adulto en San Pedro de Atacama (Howell & Webb, 1995 b). Los autores han registrado y fotografiado esta especie en plumaje adulto y juvenil en Arica e Iquique en varias ocasiones. En Argentina sólo en Formosa y Salta (Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Frecuenta oasis y costas marinas. Siempre cerca del agua.

Descripción y especies parecidas: L. 56 cm. E. 104 cm. Una garza mediana de líneas finas. El adulto es azul grisáceo con el cuello y la cabeza castaño violáceo. Los juveniles son blancos y paulatinamente se van manchando de oscuro. El pico en todas sus edades es pálido en la base y negro en la punta, y las piernas son gris verdosas. Las aves jóvenes son similares a la garza chica (*Egretta thula*), pero ésta tiene el pico y piernas negras, y los dedos amarillos. También puede confundirse con la garza boyera (*Bubulcus ibis*) que tiene el pico amarillento.

Comportamiento: Recorre las aguas someras en busca de todo tipo de animales acuáticos, a los que caza con certeros movimientos del pico. También en pozas intermareales, entre las rocas junto al mar.

Observaciones: Desde sus primeros registros su presencia es cada vez más habitual en Chile. Los registros en La Serena datan desde la década de los 80. Aún no se confirma su nidificación en Chile, pero parece muy probable que así sea.

Garza de los arrecifes
Egretta sacra (Gmelin, 1789)
Eastern Reef Egret

LÁMINA 51

A?

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Es propia del sureste de Asia, Japón, Australia, Nueva Zelanda y las islas oceánicas cercanas. Hay dos registros en Chile; un ejemplar de fase oscura en la costa de Arica, en un rango excepcional para la especie, y otro no bien documentado en isla de Pascua (Schlatter, 1987).

Hábitat: Litorales marinos rocosos o playas de arena.

Descripción y especies parecidas: L. 58/66 cm. E. 90/100 cm. Una garza de tamaño medio

líneas finas. Dos fases de color, una oscura y otra blanca. En ambas el pico es amarillento sucio, con zonas verdosas o parduscas en la base y margen de la mandíbula superior. Piernas y dedos amarillento sucio o verdosos. La fase blanca es parecida a la garza chica (*Egretta thula*) que tiene el pico negro y las piernas negras con dedos amarillos. En la fase oscura se parece a la garza azul (*Egretta caerulea*) que tiene el pico gris pálido en la base y negro en el extremo.

Comportamiento: Es una especie sedentaria, pero en épocas posteriores a la reproducción tiende a realizar desplazamientos errantes, hábito que comparte con otras especies de la familia.

Observaciones: Resulta apresurado considerar a esta garza como parte de la fauna continental, dado lo extraordinario de su desplazamiento, no documentado anteriormente para costas continentales de América.

FAMILIA: Threskiornithidae. Cuervos de pantano, bandurrias y espátulas.

Aves de tamaño mediano a grande. Distribuyen en todos los continentes, excepto la Antártica. En Chile se pueden hallar seis especies. Sus cuerpos son robustos, con cuello y piernas largas. El pico es largo y curvado, excepto en las espátulas. Sus piernas son fuertes, con tres dedos adelante y un cuarto posterior. Presentan áreas de piel desnudas en la cara o en el cuello. Son buenas voladoras, con alas anchas y redondeadas. La cola es corta. En vuelo sus cuellos van extendidos y en largos desplazamientos las bandadas forman escuadrones en "V". Buscan su alimento caminando y hurgando el terreno con sus picos. Generalmente tienen alta dependencia de terrenos anegados, pero se encuentran también en ambientes áridos. Pueden poseer sin dificultades en árboles. Nidifican en árboles, roqueríos, entre la vegetación baja o en el suelo. Son aves omnívoras, siendo pequeños animales e insectos su principal dieta. No son aves que emitan muchos sonidos, aunque hay especies particularmente ruidosas (*Theristicus* spp.). Gregarias tanto en sus rutinas de alimentación como de nidificación. Construyen nidos abultados. Ponen de 2 a 6 huevos, de variado colorido según cada especie. Los polluelos son nidícolas y ambos padres se encargan de cuidarlos.



Cuervo de pantano, cuervillo de cañada o ibis cariblanco (Arg.)

Plegadis chihii (Vieillot, 1817)

White-faced Ibis

LÁMINA 54

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Estados Unidos, parte de América Central y en Sudamérica en Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país se ha registrado desde Antofagasta, donde es accidental, hasta Puerto Montt, siendo más frecuente al sur de su rango. En Argentina desde el norte hasta Río Negro, y accidental en Tierra del Fuego.

Hábitat: Humedales con aguas calmas y someras, donde haya barro y abundantes totorales. También en praderas húmedas. No sube a la cordillera, manteniéndose bajo los 800 m.

Descripción y especies parecidas: L. 54/56 cm. E. 94 cm. Cuerpo, cuello y cabeza castaño rojizo oscuro. Alas con reflejos verdes. Pico largo y curvado. Piernas rojizas. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Gregario. Sus dormideros o sitios de cría pueden estar muy distantes de sus campos de alimentación, por lo que se desplaza regularmente en las mañanas y al anochecer. Realiza desplazamientos migratorios dentro del país, siendo bastante fiel a sus áreas de alimentación.

Observaciones: Mientras en Argentina, y gran parte de América, es un ave abundante, las poblaciones chilenas han sido sistemáticamente diezgadas por la desaparición de zonas húmedas. No es exagerado considerarlo localmente en peligro de desaparecer.

Cuervo de pantano de la puna, yanahuiku (aym.), cuervillo de la puna (Arg.), yanavico (Perú)

Plegadis ridgwayi (Allen, 1876)

Puna Ibis

LÁMINA 54

V

Distribución: Monotípico. Propio del altiplano andino de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En el país es frecuente estacionalmente sólo en el altiplano de Arica e Iquique, accidental en el altiplano de Antofagasta. En Argentina sólo en Jujuy.

Hábitat: Frecuenta bofedales y lagos altoandinos sobre los 4.000 m. También baja hasta la costa en el extremo norte de nuestro país (desembocadura del río Lluta). Se ha registrado nidificación a nivel del mar, en los pantanos de Villa, Lima, Perú, en 1998 (González *et al.* 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 56/60 cm. Cuerpo pardo con tinte castaño, con cuello y cabeza castaño rojizo oscuro. Alas y cola con reflejos verdes. Pico largo y curvado. Piernas nequizcas. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Gregario. En el altiplano de Perú y Bolivia forma concentraciones de importancia. En Chile realiza desplazamientos estacionales, siendo abundante durante el invierno (estación seca) y escaso en el verano (estación lluviosa). Busca su alimento hundiendo el pico en el terreno blando y húmedo. Se muestra algo confiado ante la presencia humana.

Observaciones: Ha sido considerado residente en Chile (Araya *et al.* 1995), a pesar de no haber registros conocidos de su nidificación en el país.

Bandurria mora

Theristicus caerulescens (Vieillot, 1817)

Plumbeous Ibis

LÁMINA 55

A?

Distribución: Monotípica. Habitual en la región chaqueña en Argentina, sur del Brasil y Uruguay, además en Bolivia y Perú. Citada para nuestro país por un solo ejemplar observado en las cercanías de Valdivia (Araya & Millie, 2000). En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán, Formosa, Chaco, Santiago del Estero, Corrientes, Entre Ríos y Santa Fe. Eventualmente Buenos Aires.

Hábitat: Arborícola, frecuente zonas húmedas de clima cálido, con zonas arboladas cercanas.

Descripción y especies parecidas: L. 74 cm. Completamente gris con prominente cresta de plumas desordenadas en la cabeza y cuello. Iris rojizo. Piernas anaranjadas. Inconfundible.

Comportamiento: Busca su alimento en el suelo. Voz característica similar a la de otras bandurrias. Confiada ante la presencia humana.

Observaciones: El registro en Chile es excepcional y con muy pocas posibilidades de repetirse. Lo más probable es que se haya tratado de un ave escapada de cautiverio.

Bandurria

Theristicus melanopsis (Gmelin, 1789)

Black-faced Ibis

R
LÁMINA 55

Distribución: Monotípica. En Chile y Argentina. En nuestro país desde Antofagasta a Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000). En el extremo austral parte de la población realiza desplazamientos hacia el norte durante el invierno. Es rara en su rango norte y centro, siendo frecuente y hasta abundante en el extremo sur. En Argentina en Mendoza, Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. En invierno se desplaza a Córdoba, Buenos Aires y Santa Fe. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: En gran variedad de ambientes en su amplio rango, pero siempre terrenos abiertos. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m. En el norte ocupa de preferencia la zona costera e islas próximas al continente. En la zona central se registra en sectores cordilleranos, mientras que de Temuco a Chiloé, en tierras bajas despejadas para pastoreo.

Descripción y especies parecidas: L. 74 cm. De aspecto y coloración característicos. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria. Busca su alimento caminando y hurgando con su pico en el terreno. Al alarmarse y mientras vuela produce un canto característico. En el sur y extremo sur del país es muy tolerante ante la presencia humana, buscando refugio en arboledas urbanas, o bien recorriendo los campos inmediatos a las viviendas. En otras regiones es más tímida ante la aproximación de las personas.

Bandurria de la puna, bandurria andina (Perú)

Theristicus branickii Berlespsch & Stolzmann, 1894

Andean Ibis

LÁMINA 55

A

Distribución: Restringida al altiplano de Ecuador, Perú y Bolivia. En Chile es accidental, y sólo hay un registro comprobado en la alta cordillera de Arica. Se menciona que bajaría a valles a menor altura en meses invernales (Goodall *et al.* 1951).

Hábitat: Altiplano, en bofedales o terrenos abiertos no necesariamente húmedos, sobre los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 75 cm. Inconfundible.

Comportamiento: Como otras bandurrias. Su voz es similar al canto de la bandurria común.

Observaciones: El registro corresponde a un ave colectada el año 1853 por el explorador Froben en Parinacota (Johnson, 1965), que permanece en el Museo Nacional de Historia Natural, en Santiago. Destaca que los autores clásicos de la ornitología chilena (Goodall *et al.* 1951) indican que los residentes de Parinacota reconocían la especie, pese a que ellos nunca pudieron hallarla. Sin embargo los autores de este trabajo no han encontrado a nadie que reconozca esta especie en los poblados andinos de Arica.

Espátula, espátula rosada (Arg.)

Ajaia ajaja (Linneo, 1758)

Roseate Spoonbill

LÁMINA 56

A

Distribución: Monotípica. Distribuye desde el sur de Estados Unidos hasta Sudamérica, presente en todos los países. En Chile ha sido observada en la zona central desde el río Elqui hasta la provincia de Colchagua. Un registro del año 2002 en el desagüe del río Lluta, donde un ejemplar estuvo establecido por una semana (J. Herreros, *in litt.*), y otro en el Tranque de Catapilco (Aguirre & Rubio, 2001). En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán, Formosa, Chaco, Misiones, Corrientes, Entre Ríos, Santiago del Estero, Córdoba, Santa Fe, La Pampa, San Luis y Buenos Aires. Ocasional mas al sur. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: En humedales de aguas someras y bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 78/81 cm. E. 130 cm. Coloración blanquecina rosada, con coberturas de intenso color rosado. Pico especializado, ensanchado en su extremo al modo de espátula. Si bien es inconfundible, a la distancia puede parecer un flamenco, por su coloración rosada intensa en las alas.

Comportamiento: Recorre aguas someras en busca de pequeños invertebrados que filtra con su pico, moviéndolo de un lado a otro. Tímida, se ve solitaria o en pequeños grupos.

Observaciones: Se conocen antecedentes de nidificación en la zona central, durante la primera mitad del siglo pasado, en la desaparecida laguna de Tagua Tagua, provincia de Cachapoal, (Goodall *et al.* 1951) y en Colchagua (Hellmayr, 1932; Johnson, 1965). Desde entonces los registros han sido muy raros, para aves sin duda accidentales, provenientes del otro lado de los Andes. Las poblaciones chilenas de esta especie fueron extinguidas por la desaparición de los grandes humedales de la zona central.

FAMILIA: **Ciconiidae**. Cigüeñas.

Distribuyen en casi todo el mundo. En Chile dos especies, ambas visitantes accidentales. Aves de gran tamaño, de cuello largo y largas piernas. El pico es grande y fuerte. Algunas tienen la cabeza y parte del cuello desnuda. Buenas voladoras, de alas grandes y anchas, aprovechan las corrientes térmicas ascendentes para elevarse a gran altura, de modo parecido a los rapaces. Vuelan con el cuello estirado y con las piernas extendidas. Se alimentan de todo tipo de animales, desde insectos hasta pequeños mamíferos y aves. Buscan a sus presas caminando en terrenos anegados o en campos y praderas no necesariamente asociadas al agua. Nidifican solitarias o formando colonias dispersas. Construyen nidos voluminosos en altura, aunque algunas especies lo hacen en el suelo (*Ciconia maguari*). Ponen de tres a cinco huevos blancos. Los polluelos son nidícolas.



Pilo, cigüeña, malvinero (Magallanes), tuyango (Arg.), cigüeña maguari (Arg.)

Euxenura maguari (Gmelin, 1789)

Maguari Stork

LÁMINA 56

A

Distribución: Monotípica. Exclusiva de Sudamérica en Colombia, Venezuela, Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia y Argentina. En Chile es un visitante accidental entre Santiago y Magallanes. No ha habido registros en las últimas décadas. En Argentina desde el norte del país hasta Chubut. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Recorre todo tipo de ambientes abiertos, ya sea próximos al agua o no.

Descripción y especies parecidas: L. 110/140 cm. Blanca, con un leve tinte grisáceo en la cabeza y en el cuello. Rémiges negras. Pico recto, gris con el extremo rojizo. Ver la cigüeña de cabeza pelada (*Mycteria americana*)

Comportamiento: En países vecinos, donde reside, no llega a formar grandes grupos. Camina pausadamente en busca de animales pequeños.

Cigüeña de cabeza pelada, tuyuyú (Arg.), manchaco o cigüeña gabán (Perú)

Mycteria americana Linneo, 1758

Wood Stork

LÁMINA 56

A

Distribución: Monotípica. Distribuye en los Estados Unidos, México, Centro América y Sudamérica. En Chile es ave accidental con registros en Arica y cerca de Santiago. En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán, Santiago del Estero, La Rioja, Formosa, Chaco, Corrientes, Misiones, Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba, San Luis y Buenos Aires.

Hábitat: Humedales de agua dulce permanentes o temporales.

Descripción y especies parecidas: L. 107/120 E. 150 cm. Coloración del cuerpo blanca, con secundarias, primarias y cola negra. Cabeza y parte alta del cuello desnuda, de piel gris negruzca. Piernas negras con dedos amarillos. Puede confundirse con el píllo (*Euxenura maguari*) que tiene plumas blancas en la cabeza y en el cuello.

Comportamiento: Gregaria. Recorre aguas poco profundas con el pico entreabierto y sumergido parcialmente, esperando tocar alguna presa. Se alimenta de peces, anfibios u otros animales. Se posa en árboles para descansar.

FAMILIA: **Cathartidae**. Jotes, cóndor.

Aves grandes, entre las que se halla una de las especies voladoras de mayor envergadura. Distribuyen sólo en América. Cuatro especies citadas para Chile. Son carroñeros que ocupan el mismo nicho ecológico que los buitres del viejo mundo (Falconiformes). La estructura del cuerpo es robusta. La cabeza y hasta la mitad del cuello carece de plumas, y en algunas especies pasan a ser ornamentos coloreados vivamente en la época reproductiva, pero en los juveniles siempre son grises o negruzcos. El pico es grande, fuerte y ganchudo, con bordes cortantes. Poseen narinas sin tabique central. Las tres especies pertenecientes al género *Cathartes* tienen un desarrollado sentido del olfato. Carecen de siringe, por lo que son totalmente mudas. Las alas son largas y de gran superficie, adaptadas al vuelo planeado (de bajo consumo de energía). Tienen piernas y dedos fuertes, aunque carecen de garras prominentes. Para volar dependen de la generación de corrientes térmicas ascendentes. En sus vuelos rutinarios las aves se dispersan, pero localizado el alimento se reúnen muchos de ellos en poco tiempo. Gregarios en sus dormideros habituales. Se sabe poco de los hábitos generales de nidificación (especialmente en las especies de distribución más tropical). Sus nidos son rudimentarios y están ubicados en el suelo, en agujeros en árboles, en grietas naturales o en riscos inaccesibles. Ponen de 1 a 2 huevos blanquecinos, a veces con manchas grisáceas. Los polluelos nacen cubiertos de plumón.



Jote de cabeza colorada, gallinazo, queluy o kanin (map.), gallinazo de cabeza roja (Perú)
Cathartes aura (Linneo, 1758)
Turkey Vulture

R

LÁMINA 58

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Se encuentra desde el sur de Canadá hasta el cabo de Hornos. En nuestro país la ssp. *jota* desde Arica al cabo de Hornos, con registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). En Argentina la ssp. *ruficollis* en Formosa, Chaco, Misiones, Corrientes, Entre Ríos y Santa Fe, y la ssp. *jota* en Jujuy, Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza, Córdoba, San Luis, La Pampa, sur de Buenos Aires y Tierra del Fuego. Frecuente en gran parte de su rango. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Variados ambientes, desde la costa hasta unos 2.000 m. En islas próximas al continente. Urbano en ciudades litorales, incluso es considerado plaga en algunas ciudades chilenas.

Descripción en vuelo: E. 170 cm. Completamente pardo negruzco a excepción de las remiges, que en vista ventral son plateadas. Cola larga. Sus alas van en forma de "V" cuando planea. Inconfundible.

Descripción y especies parecidas: L. 71 cm Coloración pardo oscura, casi negra con la cabeza desnuda, de color rojo. Los inmaduros tienen mayor tendencia al pardo y sus cabezas son oscuras. Ver al juvenil del cóndor (*Vultur gryphus*).

Comportamiento: Gregario. En sus vuelos de inspección solitario o en pareja. Vuela rastreando el terreno a baja altura ya que es el olfato su principal sentido. Es común verlo junto al agua dándose baños. Se acerca a puertos, colonias de parición o nidificación donde busca carroña. Hay registros de predación sobre crías e individuos débiles de bandurria común (Figuerola, Corales et al. 2000). En el extremo norte y extremo sur de su rango es común al interior de ciudades litorales, y confiado ante el hombre.

Jote de cabeza amarilla, gallinazo, jote cabeza amarilla (Arg.).
Cathartes burrovianus Cassin 1845
Lesser Yellow-headed Vulture

A?

LÁMINA 58

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye desde el sur de Norteamérica hasta el extremo nordeste de Argentina, siempre por la vertiente atlántica de los Andes. Existe sólo un registro accidental en Vallenar, probablemente la ssp. *urubitinga*. En Argentina ssp. *urubitinga* en Formosa, Chaco, Misiones, Corrientes, norte de Santa Fe, norte de Entre Ríos, Santiago del Estero y nordeste de Córdoba.

Hábitat: Donde es residente habitual se observa en terrenos boscosos o sabanas húmedas. Se mantiene en los bordes de las selvas tropicales.

Descripción en vuelo: E. 158 cm. Completamente negro pardusco a excepción de las secundarias, que en vista ventral son plateadas. Dorsalmente las 5 exteriores muestran el raquis blanco. Cola larga. Sus alas van en forma de "V" cuando planea.

Descripción y especies parecidas: L. 59 cm. Completamente negro. Cabeza desnuda amarillenta o anaranjada, con manchas gris verdosas en la corona. Ver al jote de cabeza colorada (*Cathartes aura*).

Costumbres: No es muy gregario. Solitario o en parejas la mayor parte del tiempo.

Observaciones: El registro en Chile resulta muy fuera de rango para esta especie. Muy probablemente se trató de un error de determinación.

Jote de cabeza negra, zopilote, queluy o kelwi (map.), gallinazo cabeza negra (Perú) R

Coragyps atratus (Bechstein, 1783)

LÁMINA 58

Black Vulture

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye desde el sur de Estados Unidos hasta Sudamérica, donde está presente en todos los países. En Chile la ssp. *foetens* desde el extremo norte hasta Aisén. Frecuente en gran parte de su distribución, en especial en la zona centro y sur. En Argentina desde el norte hasta Chubut.

Hábitat: En todo tipo de ambientes. No sube a la cordillera, aunque hay registros hasta los 2.900 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990). En su rango norte y sur ocupa sectores urbanos.

Descripción en vuelo: E. 105 cm. Completamente negro a excepción de las seis primarias exteriores, que en vista ventral son blanquecinas con punta negra, y dorsalmente muestran el raquis blanco. Cola corta, con las piernas sobresaliendo levemente. Vuela intercalando una serie de aleteos rápidos con breves planeos. Cuando planea sus alas van horizontales con respecto al cuerpo. Tiende a volar a mayor altura que el jote de cabeza colorada (*Cathartes aura*).

Descripción y especies parecidas: L. 65 cm. Completamente negro. Cabeza y mitad superior del cuello sin plumas, con piel gris oscura, y numerosos pliegues carnosos. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente se ven parejas volando juntas, o grupos dispersos. Gregario a la hora de alimentarse, descansar o elevarse haciendo uso de una misma corriente térmica. Comparte espacio con el jote de cabeza colorada (*Cathartes aura*), compitiendo por el alimento.

Cóndor, manke o mañke (map.) R

Vultur gryphus Linneo, 1758

LÁMINA 57

Andean Condor

Distribución: Monotípico. Propio de la cordillera de los Andes, desde Venezuela al cabo de Hornos.

Hábitat: Cordilleras. Desciende hasta el mar, fenómeno más habitual en el extremo norte y extremo sur de Chile. Siempre es posible encontrar ejemplares errantes en cualquier punto del territorio.

Descripción en vuelo: E. 320 cm. Muy grande. Totalmente negro, excepto el collar y las secundarias en vista dorsal, de color blanco. Características primarias abiertas, semejando dedos. El juvenil en vuelo se ve totalmente pardo

Descripción y especies parecidas: L. 120 cm. El macho tiene una cresta prominente en todas sus edades. La cabeza es gris, pero se torna rosacea, a veces con tinte amarillento, cuando el ave esta inquieta, agresiva o en algún despliegue. La hembra es como el macho, pero sin cresta. El juvenil es pardo leonado, sin blanco. Paulatinamente el cuerpo se ennegrece y aparece el blanco en las secundarias y en el collar, en un lapso de unos seis años. A la distancia es similar al jote de cabeza colorada (*Cathartes aura*) que es más pequeño.

Comportamiento: Gregario. Se reúne en torno al alimento, y es dominante sobre todas las otras aves carroñeras. Se alimenta principalmente de carroña, aunque se han documentado ataques en grupo a ganado joven, enfermo o en riesgo (Housse, 1945; Johnson, 1965), así como captura de presas vivas (Figueroa, Corales *et al.* 2000). Receloso de la presencia humana, no baja a tierra sino luego de largos vuelos de inspección. Ocupan sitios rocosos para dormir.

ORDEN: PHOENICOPTERIFORMES

FAMILIA: **Phoenicopteridae**. Flamencos, parinas.

Una familia de aves muy especializada, distribuida en Africa, Asia, Europa, Centro y Sudamérica. Chile cuenta con tres especies. Su cuello es muy largo, articulado en forma de "S". El pico es grande, curvado hacia abajo y posee laminillas córneas con las que filtran su alimento desde el agua. La lengua actúa como un pistón que bombea el agua. Obtienen su alimento en aguas someras y salobres. Se alimentan de animales y vegetales mínimosulos. Las piernas son extremadamente largas. Poseen tres dedos que se proyectan hacia delantos unidos por membranas, y sólo en el género *Phoenicopterus* hay un cuarto dedo posterior rudimentario y elevado, que no tiene contacto con el suelo. El color predominante en todas las especies es el rosado, debido a su dieta, rica en carótenos aportados por algas y crustáceos. Ese color se acentúa en la temporada de reproducción. Los flamencos son aves marcadamente gregarias en todas sus rutinas. Nidifican en colonias. Construyen un nido con barro en forma de cono o taza, aunque excepcionalmente se conforman con una pequeña depresión en el suelo. Las nidificaciones no son regulares año a año y dependen del conjunto de factores que determinan la abundancia de alimento (precipitación, intervención antrópica, etc.). Ponen un huevo blanco, excepcionalmente dos. Los polluelos son nidícolas.



Flamenco chileno, flamenco común o parihuana (Perú)

Phoenicopterus chilensis Molina 1782

Chilean Flamingo

R

LÁMINA 59

Distribución: Monotípico. Desde el altiplano de Perú y Bolivia al sur. Es raro en el sur de Brasil y Paraguay. En Chile ocupa todo el territorio nacional pero con diferencias en la concentración de la población. Es frecuente en el altiplano, con colonias de nidificación en los salares de Surire, Huasco, Coposa y Atacama. En el extremo austral la población es más numerosa, y nidifica en algunos puntos altos de la Patagonia Argentina. Es conocido como visitante estival en Magallanes y Tierra del Fuego. Llega en calidad de visitante invernal a algunos puntos costeros de Chiloé. En Argentina en todo el país, excepto Misiones. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Se puede encontrar desde el nivel del mar hasta unos 5.000 m, en gran variedad de ambientes húmedos a lo largo de su rango como salares, lagunas altoandinas, lagunas litorales, marismas intermareales o bahías marinas resguardadas de baja profundidad.

Descripción y especies parecidas: L. 106/125 cm. Tonalidad general rosácea. Con las alas plegadas se ve una gran mancha rosada, intensa, que cubre la cola y el costado. Iris blanco, indistinguible a distancia. Pico gris y negro. Piernas grises con articulaciones y dedos rojos. Única especie en Chile con un dedo posterior, aunque vestigial. Su figura es similar a las otras especies de flamenco, pero el flamenco andino (*Phoenicoparrus andinus*) es de color burdeos, más intenso en cabeza y cuello. Su iris es negro y notorio a distancia. El pico es amarillo con negro. Sus piernas y dedos son amarillos. Tiene un gran triángulo de plumas negras en la parte posterior del manto. El flamenco de James (*Phoenicoparrus jamesi*) se distingue por ser rosáceo, con largas plumas color carmín, que caen sobre las alas y rabadilla. El pico es algo más corto que las otras especie, de color amarillito con negro. Sus piernas y dedos son rojos.

Comportamiento: Gregario y desconfiado. Para alimentarse recorre aguas poco profundas hurgando con su pico hundido en el agua. En ocasiones gira en un sólo punto, mientras mueve activamente sus piernas, buscando remover el sedimento del fondo y así encontrar alimento. Si las aguas se hacen más profundas puede nadar. Cuando un intruso se acerca se aleja caminando para mantener distancia, si el peligro persiste emprende vuelo en bandada. Para despegar debe dar una larga carrera. Nidifica en colonias, en el altiplano a veces en forma mixta con las otras especies de flamenco. Fuera de la reproducción se dispersa.

Observaciones: Una especie muy vulnerable a la destrucción de sus sitios de nidificación. Existió hasta mediados del siglo pasado una colonia nidificante en la Laguna del Maule, hoy desaparecida, que los hacía comunes en la mayor parte de las lagunas costeras de la zona central, hasta donde se desplazaban durante el invierno.

Parina grande, flamenco andino, pariguana (Perú)

Phoenicoparrus andinus (Philippi, 1854)

Andean Flamingo

R

LÁMINA 59

Distribución: Monotípico. Propio del altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el extremo norte hasta la laguna del Negro Francisco en la cordillera de Copiapó. Nidifica

en salares altoandinos del extremo norte como Punta Negra, Surire, Coposa, Huasco y Atacama, lugares donde puede resultar frecuente y hasta abundante. En Argentina distribuye en Jujuy, Salta y Catamarca, llegando eventualmente en invierno hasta Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires.

Hábitat: Lagunas y lagos altioplánicos, entre los 2.300 y 5.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 100/140 cm. El más grande de los flamencos y el de mayor intensidad en sus colores. La hembra es más pequeña y más blanca. Sus piernas y dedos son amarillos. Carece de dedo posterior. Ver al flamenco chileno (*Phoenicopterus chilensis*).

Comportamiento: Gregario y extremadamente tímido.

Parina chica, flamenco de James, pariguana (Perú)

Phoenicoparrus jamesi Rahmer, 1886

James's Flamingo, Puna Flamingo

LÁMINA 59

R

Distribución: Monotípico. Propio del altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el extremo norte hasta la Laguna del Negro Francisco, en la cordillera de Copiapó, su límite sur. Nidifica en salares altoandinos del extremo norte como Surire, Coposa, Huasco y Atacama, lugares donde es frecuente. En Argentina en Jujuy, Salta y Catamarca, y con registros en Córdoba y Chubut.

Hábitat: Ocupa los lagos y lagunas salobres entre los 3.500 y 5.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 90/110 cm. El más pequeño de los flamencos. Iris oscuro. Pico más corto y redondeado que en las otras especies, y con la punta negra. Sus piernas y dedos son rojas. Carece de dedo posterior. Ver al flamenco chileno (*Phoenicopterus chilensis*).

Comportamiento: Gregario y tímido.

Observaciones: En 1886 el científico chileno alemán Sr. Carlos Rahmer recolectó varios especímenes, de los que conservó dos y envió el resto a Inglaterra. Rahmer describió la especie en Chile, y en forma independiente y paralela P.L. Sclater la describió en Inglaterra. A pesar de que internamente se le asigna la descripción a este último autor, las fechas de publicación demuestran que le corresponde a Carlos Rahmer la descripción de la especie (Torres Mura & Lémus, 1989).

ORDEN: FALCONIFORMES

FAMILIA: Pandionidae. Águila pescadora

Distribuyen en todos los continentes. Una familia con solo una especie, presente en Chile. Las hembras son más grandes que los machos. Sus piernas son relativamente largas en relación a su tamaño y presentan un dedo reversible, lo que permite que capturen los peces de los que se alimenta con mayor facilidad, al tener dos dedos hacia delante y dos hacia atrás. Sus dedos tienen garras bien desarrolladas, las que se complementan con la existencia de estructuras semejantes a pequeñas espinas, que ayudan a capturar sus presas. Si bien una parte de la población no realiza movimientos migratorios, la mayoría sí lo hace, reproduciéndose en el hemisferio norte, y migrando al hemisferio sur en el invierno boreal. Nidifican en árboles o roqueros, donde elabora un nido de ramas grande, a veces gigantesco. Su postura varía entre 2 y 4 huevos.



Águila pescadora

Pandion haliaethus (Linneo, 1758)

Osprey

LÁMINA 68

V

Distribución: Cuatro subespecies conocidas. Residente en todo el hemisferio norte. En América se encuentra la ssp. *carolinensis* que nidifica desde Alaska a Baja California y México. Durante el invierno boreal se desplaza hacia el sur por ambas vertientes de los Andes, llegando en Chile hasta Valdivia, y en Argentina hasta Chubut.

Hábitat: Prefiere sitios apartados, sin intervención humana. Bahías marinas, lagos o ríos mansos, con abundante pesca, y circundados por sitios aptos para posarse y acechar. Migra preferentemente por los litorales y no sube a humedales altoandinos.

Descripción en vuelo: E. 140/190 cm. Grande. El plumaje de ambos sexos es similar. Alas largas y anchas usualmente dobladas hacia atrás. En vista inferior, coberteras blancas algo moteadas de oscuro, articulación negruzca y rémiges grisáceas barradas de pardo. Cola grisácea barrada de pardo.

Descripción y especies parecidas: L. M. 48 cm. L. H. 50 cm. Cabeza blanca con notable antifaz oscuro. Pardo oscuro en las partes dorsales y blanco en las ventrales. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria. Se alimenta de peces a los que acecha desde un sitio elevado, ya

sea árbol o roca, o bien volando sobre las aguas. Para pescar se lanza en picada con las garras proyectadas al frente al momento de zambullirse. Puede sumergirse parcial o totalmente, para luego reemprender vuelo.

Observaciones: Visitante regular. Se cita una captura en el mes de junio (Housse, 1945), por lo que algunos ejemplares podrían permanecer en el país durante todo el año.

FAMILIA: **Accipitridae.** Aguilas, aguiluchos, gavilanes y buitres del viejo mundo.

Distribuyen en todo el mundo. Chile cuenta con 12 especies. Son aves de tamaño muy amplio. Sus cuerpos son compactos y robustos en la gran mayoría de los casos. Su pico es muy ganchudo y fuerte, en particular en el caso de los buitres, y en la base presenta un área cubierta de piel desnuda llamada cera que adquiere colores vivos en la madurez sexual del ave. Los ojos son grandes y de visión binocular. La longitud de las piernas varía entre las especies en función del tipo de presas, siendo largas en los cazadores de aves (*Accipiter* spp.) y muy cortas en los ratoneros (*Buteo* spp., *Elanus* spp.). Los dedos tienen grandes garras en las especies cazadoras, y otras menos desarrolladas en los buitres. Las alas son muy variadas, y van desde alas cortas y redondeadas para aves de bosque (*Accipiter* spp.) hasta alas anchas y de gran superficie, para planeadores (*Buteo* spp., *Geranoaetus* sp.). Su coloración es en general oscura dorsalmente, y más clara ventralmente. Los adultos difieren en coloración a los inmaduros, pudiendo existir en algunos casos variados plumajes intermedios. Se han descrito notables variaciones de coloración como melanismos, eritrismos y otros. La hembra es más grande que el macho. Para explicar la razón de este fenómeno hay muchas teorías, pero aún ninguna concita el acuerdo de los expertos. Construyen nidos elaborados, y en algunos casos mantienen fidelidad al mismo nido por años. Nidifican en árboles y riscos, poniendo las especies más grandes entre 1 y 2 huevos y las más pequeñas entre 4 y 6. Los polluelos nacen indefensos, cubiertos de plumón blanco.



Bailarín, gavilán coliblanca (Perú)

Elanus leucurus (Vieillot, 1818)

White-tailed Kite

R

LÁMINA 60

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en Venezuela, Brasil, Colombia, Uruguay, Paraguay, Argentina y Chile. En Chile desde los tamarugales de Zapiga (Araya & Millie, 2000) hasta Llanquihue, con dos registros en el extremo norte de la isla de Chiloé (Howell & Webb, 1995 b; M^cGehee *et al.* 1999). Es frecuente en la mayor parte de su rango. En Argentina desde el norte del país hasta Chubut.

Hábitat: Ocupa todo tipo de terrenos despejados, ya sean campos agrícolas, sectores húmedos o dunas costeras. Se ha observado al interior de grandes ciudades. Comúnmente bajo los 1.000 m.

Descripción en vuelo: E. 100 cm. Alas largas y puntiagudas. Cola larga. Ventralmente se ve blanco, con las primarias negruzcas y las secundarias grisáceas. Dos notorias manchas negras en la articulación del ala. Tiene un vuelo liviano y planeado. Puede cernirse en un mismo punto con rápido batir de alas y la cola desplegada. Recuerda una gaviota al volar.

Descripción y especies parecidas: L. 37/40 cm. Dorsalmente gris y ventralmente blanco. Coberturas negras. Iris rojo. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente en parejas o solitario. Se posa en sitios altos, como postes, cercos o árboles. Caza al vuelo, escrutando el terreno o "bailando" en un mismo punto (en vuelo sostenido). Se alimenta fundamentalmente de roedores, por lo cual es de gran ayuda en sectores agrícolas. Silencioso en la mayor parte de sus rutinas. Usualmente se dedica a cazar en horas crepusculares.

Observaciones: Especie en expansión hacia el sur, favorecida por el reemplazo de bosques por terrenos despejados.

Vari, varil, fari (map.), gavilán ceniciento (Arg.), gavilán de campo (Perú)

Circus cinereus Vieillot, 1816

Cinereous Harrier

R

LÁMINA 61

Distribución: Monotípico. Propio de Sudamérica se puede encontrar en Colombia, Ecuador, Bolivia, Perú, Argentina y Chile. En el país desde Tarapacá hasta Tierra del Fuego. A lo largo de su rango la presencia de humedales y pajonales potencia la abundancia de la especie. En Argentina a lo largo de todo el país, salvo en Misiones. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Variados ambientes. Las hembras prefieren los humedales con abundante vegetación lacustre, terrenos bajos, pastizales, potreros, pampas, etc. Los machos y juveniles fuera del pe-

riód de reproducción son más errantes y pueden ser encontrados lejos del agua, como en praderas, serranías y faldeos precordilleranos. Es raro en la cordillera, sin embargo, ha sido observado sobre los 2.500 m en la zona central (J. Aguirre, *com. pers.*) y en el altiplano sobre los 4.000 m (un macho, registro de los autores).

Descripción en vuelo: E. 90/115 cm. En vuelo su silueta es de alas y cola larga. El macho tiene por debajo las alas blancas con las cinco rémiges externas y el borde de salida negro. La hembra tiene las rémiges barradas longitudinalmente. En todos los estados de ambos sexos la badilla es blanca y la cola tiene cuatro anchas bandas oscuras. El vari vuela generalmente a baja altura tambaleándose a uno y otro lado, rastreando el terreno con giros amplios. Buen planeador, se desplaza con las alas ligeramente inclinadas en "V" extendida. En la época de reproducción, macho y hembra buscan presas juntos. Puede ser observado también en planeos a gran altura. Hábil volador es capaz de extraordinarios ejercicios aéreos y de cernirse estático.

Descripción y especies parecidas: L. M. 40 cm. L. H. 50 cm. Sexos diferentes. Ambos sexos con disco facial que recuerda un rapaz nocturno, y cuerpo barrado. Sólo podría confundirse con el vari huevetero (*Circus buffoni*) que tiene las alas muy largas y angostas y el cuerpo sin barrado ventral.

Costumbres: Generalmente solitario. Los machos y juveniles se ven más frecuentemente que las hembras, más sedentarias y elusivas. Se posa de preferencia en el suelo. Se alimenta de aves y roedores. En épocas de reproducción, y dado que nidifica sólo entre los juncos o totoras en humedales extensos, es posible que varias parejas ocupen un mismo sector, y su conducta parezca gregaria. Habitualmente silencioso, es muy agresivo y bullicioso en la defensa de su nido. Captura las aves de corral que se alimentan libres en los campos, por lo que es considerado ave dañina.

Vari huevetero, gavián de alas largas (Arg.)

Circus buffoni (Gmelin, 1788)

Long-winged Harrier

LÁMINA 69

A

Distribución: Monotípico. Propio de la vertiente oriental de los Andes desde Colombia al sur. En nuestro país hay registros accidentales en la zona central, y antiguas observaciones entre Zapallar y Porvenir. Recientemente registrado en la cordillera de Chillán (Figueroa, Bravo *et al.* 2000). En Argentina desde el norte hasta Chubut, ocasionalmente observado en Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Hábitat: Campos abiertos y despejados, preferentemente en terrenos inundados, con abundante hierba.

Descripción en vuelo: Un ave de alas extremadamente largas que se ven rectangulares, rematadas en el extremo por plumas que se proyectan a modo de dedos. Por debajo tiene el cuerpo y las coberteras inferiores blancas, y las rémiges barradas de negro, especialmente en las primarias. La cola es blanca con tres o cuatro barras negras. Vuelo rastrero y errático, de planeo sostenido interrumpido por aleteos.

Descripción y especies parecidas: L. M. 52 cm. L. H. 55 cm. Sexos diferentes. El macho tiene la cabeza, pecho y partes dorsales negras, y el abdomen blanco hasta las subcaudales. La hembra repite el patrón, pero en colores pardos y ocráceos. Hay una fase completamente oscura. Ver el vari (*Circus cinereus*).

Costumbres: Solitario. Se posa de preferencia en el suelo o a baja altura. Nidifica en el suelo.

Peuquito, gavián, ñanque (map.), esparvero común (Arg.)

Accipiter chilensis (Vieillot, 1817)

Chilean (Bicolored) Hawk

LÁMINA 60

R

Distribución: Monotípico. Especie propia de Chile y Argentina. En nuestro país los ejemplares más septentrionales se han observado en el Parque Nacional Bosque de Fray Jorge, cercano a Ovalle, rango accidental para aves juveniles errantes. Un registro en el oasis de Pica (J. Aguirre, *com. pers.*). Hacia el sur hasta Tierra del Fuego y archipiélago del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). Raro o poco notable en su rango centro-sur, y considerado frecuente en el extremo sur. En Argentina, entre Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego, desplazándose al norte hasta Catamarca y el Oeste de Córdoba. Ver Observaciones

Hábitat: Ligado al bosque temperado (*Nothofagus* sp., *Araucaria araucana*). Ocupa zonas intermedias de bosque y terrenos despejados. Desde el nivel del mar hasta unos 1.500 m. Bosques esclerófilos y precordilleranos en la zona central. Se ha registrado su presencia en sectores de matorral abierto en el extremo sur.

Descripción en vuelo: E. 58/83 cm. Silueta de alas redondeadas y cola larga. Ventralmente las ré-

miges están barradas longitudinalmente con 6 ó 7 barras oscuras y la cola con 5 barras anchas.

Descripción y especies parecidas: L. M. 37 cm. L. H. 42 cm. Gris negruzco en las partes superiores. Partes inferiores barradas de blanco, gris y rufo, en distinta intensidad, siendo algunos ejemplares más grises y otros más rufos. Calzones rufos, piernas y dedos amarillos. Inconfundible.

Comportamiento: Normalmente sedentario. Se han descrito desplazamientos estacionales de sur a norte, y rangos excepcionales para ejemplares juveniles errantes, sin territorio propio. En el extremo austral se indica que migra desde el interior hacia la costa (Couve & Vidal, 2000). Es fundamentalmente ornitófago, aunque se alimenta también de roedores ((Figuroa, Corales *et al.* 2000). Vive oculto en la floresta desde donde acecha el paso de las aves, a las que caza en vuelo. Pasa inadvertido dada su coloración discreta. Es silencioso, aunque en ciertos despliegues nupciales realiza vuelos muy llamativos y emite fuertes gritos. En gran parte de su rango es una ave amenazada por la destrucción del bosque nativo.

Observaciones: Algunos autores consideran que se trata de una subespecie de *Accipiter bicolor* (Canevari *et al.* 1991; De la Peña, 1999). El registro de Pica pudiera tratarse de *A. bicolor gutifer*, que distribuye en Argentina, aunque *Accipiter chilensis* se desplaza al norte en invierno. Parecen haber dos fases de color, ya que se registran aves muy acaneladas ventralmente (mas comunes al sur del país) y otras mas bien grisáceas (mas comunes en la zona central).

Aguila chilena, kalkin (map.), águila mora (Arg.), aguilucho grande (Perú)

Geranoaetus melanoleucus (Vieillot, 1817)

Black-chested Buzzard-Eagle

LÁMINA 67

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Propia de Sudamérica, en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia y Chile asociada al cordón de los Andes, y en Brasil, Uruguay, Paraguay y Argentina en el sector atlántico. En Chile la ssp. *australis* en todo el territorio nacional hasta el archipiélago del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *australis* por la cordillera en Jujuy y Salta y desde Córdoba y San Luis hasta Tierra del Fuego, migrando al norte en otoño, y la ssp. *melanoleucus*, desde Mendoza (registro de los autores) al norte.

Hábitat: Ocupa gran variedad de ambientes. Principalmente en montañas y laderas andinas en su rango norte y centro. En su rango sur ocupa sectores de pradera asociados a bosques y acantilados. Se le puede encontrar desde el nivel del mar hasta unos 3,600 m.

Descripción en vuelo: E. 149/184 cm. El adulto tiene las alas con coberteras de coloración gris blanquecina y las rémiges de coloración gris oscura. Cuello y pecho negro, abdomen gris blanquecino. Cola muy corta de color negro. Silueta inconfundible en vuelo. El juvenil es diferente, con el pecho ocre manchado de negro y el abdomen oscuro. Alas con parche pálido en las primarias. La cola es más larga que en el adulto. Vuela a gran altura con planeo sostenido.

Descripción y especies parecidas: L. 60/76 cm. Grande, de aspecto robusto. Cabeza, pecho y partes superiores gris negruzcas. Abdomen blanco finamente barrado de gris. El juvenil es dorsalmente pardo oscuro y ventralmente pardo ocráceo. Muy similar a los juveniles de aguilucho común (*Buteo polyosoma*), pero estos últimos son de menor tamaño. Ver al peuco (*Parabuteo unicinctus*).

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Luego de la postura y crianza se puede ver grupos familiares o grupos de varios juveniles acompañados de algunos adultos. Habitualmente silenciosa, excepto en periodo reproductivo o al ver amenazado su nido. Se alimenta de roedores pequeños, conejos, liebres e incluso aves, a los que acecha preferentemente desde el aire.

Peuco, pewku (map.), gavilán mixto (Arg.), gavilán oscuro acanelado (Perú)

Parabuteo unicinctus (Temminck, 1842)

Harris's Hawk, Bay-winged Hawk,

LÁMINA 62

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en Estados Unidos, parte de América Central y Sudamérica, en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Brasil, Bolivia, Paraguay, Uruguay y Chile. En nuestro país la ssp. *unicinctus* desde el extremo norte hasta Aisén. Sólo es frecuente en su rango centro sur. En Argentina desde el norte hasta Neuquén y Río Negro.

Hábitat: Aprovecha gran variedad de ambientes siendo sus sitios predilectos las quebradas áridas, serranías y el monte bajo. No se aventura a grandes alturas en la cordillera. También al interior de grandes ciudades.

Descripción en vuelo: E. 92/121 cm. Alas anchas y redondeadas, con las secundarias medias más largas que el resto. Cola larga. Ventralmente cuerpo oscuro, coberteras alares ocráceas y primarias exteriores blanquecinas con extremo oscuro. Dorsalmente muy oscuro con coberteras

castañas y supracaudales blancas. Cola negra con banda terminal blanca.

Descripción y especies parecidas: L. M. 47/52 cm. L. H. 54/57 cm. El adulto es inconfundible. Posado sus alas llegan hasta el centro de su cola. El juvenil tiene las partes superiores pardo oscuras. Las partes inferiores son ocre con manchas lanceoladas oscuras, más gruesas en los costados del pecho y en los flancos. Los calzones tienen fino vermiculado oscuro. Algunos juveniles pueden tener un tono casi anaranjado en el pecho. Es muy parecido al juvenil del aguilucho común (*Buteo polyosoma*), que se diferencia porque al estar posado, sus alas son tan largas como la cola y tiene el abdomen barrado de pardo y rufo.

Comportamiento: Generalmente oculto en el follaje, desde donde acecha sus posibles presas, en especial aves y roedores. Rara vez se observa en planeos de altura. Los adultos se muestran sedentarios, mientras que juveniles y subadultos son más errantes, llegando a internarse hasta sectores urbanos. En Chile también se ha observado cazando en grupos (J. Toledo, *com pers.*), conducta que había sido registrada en la raza norteamericana.

Aguilucho de ala rojiza, taguató común (Arg.), aguilucho caminero (Perú)

Buteo magnirostris (Gmelin, 1788)

Roadside Hawk

LÁMINA 69

A

Distribución: Doce subespecies aceptadas. Residente en toda Sudamérica, excepto Chile. En nuestro país un registro del año 1990 en Putre, a 3,500 m (Blankert & Witvliet, 1990). En Argentina la ssp. *saturatus* desde el norte del país, al oeste de los ríos Paraguay y Paraná, y hasta La Rioja, Córdoba y Santa Fe, la ssp. *magniplumis* en Misiones y la ssp. *pucherani* en Corrientes, Entre Ríos y Buenos Aires. Es común al este de los Andes.

Hábitat: Zonas arboladas, selvas o bosque disperso, también en zonas despejadas, siempre que encuentre arboledas donde refugiarse.

Descripción en vuelo: E. 72/79 cm. Lo más característico es lo ancho y redondeado de sus alas. Notable color rojizo en las primarias y en la cola.

Descripción y especies parecidas: L. 35/40 cm. Un rapaz pequeño. Sexos similares. Coloración general oscura en la cabeza, pecho y partes dorsales. Abdomen barrado de blanquecino. Iris amarillo. Inconfundible.

Costumbres: Se posa en sitios visibles como postes junto a los caminos. Al posarse mueve la cola, sacudiéndola (Canevari *et al.* 1991).

Aguilucho chico, aguilucho andino (Arg.)

Buteo albigula Philippi, 1899

White-throated Hawk

LÁMINA 67

R

Distribución: Monotípico. Distribuye sólo en Sudamérica. Ha sido encontrado en forma discontinua en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde Vallenar (Atacama) hasta Tortel (Aisén). En ambos extremos de su rango es accidental. Hay registros de movimientos migratorios a través de la precordillera de la zona central hacia el norte de Sudamérica. Raro en todo su rango y poco conocido.

Hábitat: Siempre ligado al cordón andino. Asociado al bosque nativo desde el nivel del mar hasta unos 2,500 m. Más regularmente en bosque de montaña (*Nothofagus*, *Araucaria*, etc.) sobre los 1.000 m. En Ecuador hay registros en bosques de *Eucalyptus* sp.

Descripción en vuelo: E 95 cm. Un aguilucho de tamaño mediano. Sus alas son cortas y redondeadas, con las coberteras blancas muy moteadas de rufo y las rémiges grisáceas con barrado fino. El cuerpo es blanco, con pardo en los costados de la cabeza y el pecho. Abdomen blanco con algún moteado oscuro, más grueso en los flancos. Subcaudales blancas. Cola mediana oscura arriba y blanquecina debajo, con algunas líneas más oscuras. Vuelo planeado en altura, con amplias evoluciones en círculo. Realiza rápidos vuelos en picada.

Descripción y especies parecidas: L. M. 37 cm. L. H. 44 cm. Sexos similares. Posado sus alas son un poco más cortas que la cola. Su tamaño lo distingue. Todas las especies de aguiluchos parecen muy similares. El aguilucho (*Buteo polyosoma*) es más grande, con banda terminal negra en la cola y sus juveniles son siempre ocre y pardos.

Comportamiento: Generalmente solitario. Habitualmente se deja llevar en amplios planeos aprovechando las corrientes de aire ascendentes. Los autores han observado un despliegue aéreo durante la reproducción, en que el ave vuela en círculos impulsándose hacia arriba plegando las alas junto al cuerpo, para luego dejarse caer suavemente y volver a abrir sus alas. Esto genera un ciclo de sube y baja muy definido, descrito para otros rapaces (Jhonsgard, 1990;

Weindensaul, 1996). Cuando llega al punto más alto de su despliegue lanza un graznido áspero, similar a los de otros *Buteo* spp.

Aguilucho langostero

Buteo swainsoni Bonaparte, 1838

Swainson's Hawk

LÁMINA 68

A

Distribución: Monotípico. Se reproduce en Estados Unidos y Canadá, y migra cada año por la vertiente atlántica de los Andes hasta Argentina. Antiguamente llegaba en gran número hasta sus sitios de invernada en Argentina, hoy en día es cada vez más escaso. En nuestro país es visitante accidental, con registros en el archipiélago de Juan Fernández, en 1875, la cordillera de Curicó, 1923 (Marín, 2000) y las cercanías de Osorno (E. Couve, *com.pers.*). En Argentina en Misiones, Corrientes, Entre Ríos, Córdoba, Santiago del Estero, Santa Fe, Buenos Aires, La Pampa y Río Negro.

Hábitat: En Argentina ocupa preferentemente campo abierto. También en bosque disperso.

Descripción en vuelo: E. 120/140 cm. Por debajo el pecho es pardo oscuro, y el abdomen blanco. Las alas muestran un marcado contraste entre el color blanquecino de las coberteras y las secundarias oscuras. El aguilucho (*Buteo polysoma*) es muy parecido, pero las rémiges son más blanquecinas. El aguilucho de cola rojiza adulto (*Buteo ventralis*) tiene en todas sus edades una notable mancha oscura en las coberteras inferiores.

Descripción y especies parecidas: L. M. 45 cm. L. H. 50 cm. Notable collar pectoral café muy contrastado con el blanquecino del cuerpo. Todos los estados tienen la garganta y parte alta del cuello de color blanco. Ver el aguilucho (*Buteo polysoma*), el aguilucho chico (*Buteo albigula*) y el aguilucho de cola rojiza (*Buteo ventralis*).

Comportamiento: Gregario durante la migración. Se congrega en bandadas, a veces muy numerosas, en las pampas argentinas. Las aves vuelan en espirales colectivas, rutina que no se repite en otros aguiluchos. A veces en bandadas mixtas con otras especies. Se posa en el suelo o en postes junto al camino. Se alimenta de insectos o pequeños vertebrados.

Observaciones: Su presencia en Chile esta confirmada a partir de pieles de estudio, recolectadas en nuestro país, y que permanecen en colecciones extranjeras, así como aves en colecciones nacionales mal clasificadas (Marín, 2000a). Amenazado y disminuyendo en todo su rango.

Aguilucho común, ñamku (map.), aguilucho variado (Arg.).

Buteo polysoma (Quoy & Gairmard, 1824)

Red-backed Hawk, Variable Hawk

LÁMINAS 63 - 64

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En Colombia, Ecuador, Perú, Chile, Argentina, Uruguay, Paraguay y Bolivia. En nuestro país la ssp *polysoma* en todo el territorio continental y ssp. *exsul* endémica del archipiélago Juan Fernández. En Argentina por el oeste en Jujuy y Salta, y por el centro desde Córdoba y Buenos Aires hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Puede ser encontrado en todo tipo de ambientes, desde el nivel del mar hasta los 4.500 m. Cordilleras, serranías, sectores semiáridos con vegetación baja, bosques australes (*Nothofagus* sp.) o acantilados costeros.

Descripción en vuelo: E. 113/141. El plumaje del aguilucho común presenta varias etapas en su desarrollo, y el macho y hembra adultos difieren parcialmente. Se han descrito hasta 27 formas (morfos) de plumaje. Todas las fases en plumaje adulto tienen la cola blanca con una banda subterminal negra muy evidente. Los juveniles son pardos por arriba y ocráceos debajo, con el abdomen barrado de rufo y pardo. Cola gris con líneas más oscuras.

Descripción y especies parecidas: L. M. 45/51 cm. L. H. 52/55 cm. En el ave posada, sus alas plegadas llegan hasta la punta de la cola. El adulto macho tiene el manto gris y la hembra rojizo. Indistinguible del aguilucho de la puna (*Buteo poecilochrus*) que es de mayor tamaño. Los juveniles también se confunden con el peuco juvenil (*Parabuteo unicinctus*) que posado muestra sus alas mucho más cortas que la cola, y en vuelo su vientre carece de barrado. Ver al aguilucho langostero (*Buteo swainsoni*).

Comportamiento: En parejas o en grupos familiares. Se posa en postes, torres eléctricas, árboles, cactus o cercos junto a los caminos, desde donde acecha sus presas. Se alimenta de pequeños mamíferos, aves o reptiles. También acecha desde el aire con planeos amplios a mediana altura, o bien se sostiene estático en un mismo punto ayudado por el viento, sin necesidad de batir las alas. Realiza rápidos vuelos en picada con las alas plegadas a los costados del cuerpo. Silencioso, sólo durante la reproducción o protección del nido deja oír algunos gritos fuertes y monótonos.

Construye su nido en gran variedad de sitios, dependiendo de lo disponible en su entorno. Puede ocupar un mismo nido varios años de no ser perturbado. Los autores han visto una pareja tomarse por las garras luego de una embestida en vuelo, y descender girando descontroladamente para soltarse a muy baja altura.

Aguilucho de Más Afuera, blindado (Isla Alejandro Selkirk)

Buteo polyosoma exsul (Salvin 1875)

Masaferia Hawk, Juan Fernández Hawk.

LÁMINA 65

R

Distribución: Exclusivo de la isla Alejandro Selkirk en el archipiélago Juan Fernández. Sólo es visitante y no residente en otras islas del archipiélago.

Hábitat: En toda la isla.

Descripción y especies parecidas: L. 48/54. E. 123/138. Similar a la raza continental, pero de mayor tamaño y coloración más oscura. No se han registrado diferentes fases de coloración. La hembra no tiene el manto rojizo (Araya & Millie, 2000). Inconfundible en su rango.

Costumbres: Se alimenta de pequeños mamíferos introducidos y de carroña que obtiene en las lomerías. Ha desarrollado cierta habilidad para la captura de mamíferos asilvestrados. Muestra una mayor tendencia al gregarismo. Confiado ante la presencia del hombre.

Observaciones: Algunos autores lo consideran una especie en propiedad (Ferguson-Lees & Christie, 2001), pero faltan estudios de ADN concluyentes.

Aguilucho de la puna, aguilucho puneño (Arg.), aguilucho cordillerano (Perú),

Buteo poecilochrous Gurney, 1879

Puna Hawk, Gurney's Hawk

LÁMINA 65

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Chile, Argentina y Bolivia. En nuestro país en el altiplano de Arica e Iquique. En Argentina sólo en Salta y Jujuy. Considerado raro en todo su rango.

Hábitat: Sólo en la puna o altiplano, entre los 3.500 y 5.000 m.

Descripción en vuelo: E. 133/151. La longitud de las primarias N° 5 y 6 es mayor que en el aguilucho común (*Buteo polyosoma*), lo que genera un perfil alar más redondeado, aunque no es una buena marca de campo.

Descripción y especies parecidas: L. M. 48/51 cm. L. H. 55/58 cm. Varias fases de coloración, muy similares a las de aguilucho (*Buteo polyosoma*). Las fases oscuras tienen barrado extenso en el abdomen y vientre.

Comportamiento: Como otros aguiluchos en sus rutinas. Parece haber una tendencia a la cooperación para nidificar y tal vez a la poliandria (Del Hoyo *et al.* 1994).

Aguilucho de cola rojiza, peuco negro.

Buteo ventralis Gould, 1837

Rufous-tailed Hawk

LÁMINA 66

R

Distribución: Monotípico. Sólo en Argentina y Chile. En el país se ha registrado desde la laguna del Maule, provincia de Talca (Howell & Webb, 1995 b) hasta Tierra del Fuego, con registros en isla Navarino e isla Bayly en el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina, siempre por el oeste, en Río Negro, Chubut, Santa Cruz y en toda Tierra del Fuego. Un rapaz poco documentado y raro en todo su rango.

Hábitat: Propio del bosque andino patagónico. Ocupa ambientes de transición a estepa arbustiva y bosques de montaña hasta unos 1.500 m.

Descripción en vuelo: E. 114/139 cm. Grande, con aspecto robusto comparado con otras especies del género. Alas largas y anchas que en vista ventral son gris blanquecinas con la punta de las primarias y el borde de salida negruzco. Las coberteras menores que cubren el borde de ataque alar son oscuras y notorias en todas sus edades.

Descripción y especies Parecidas: L. M. 54/56 cm. L. H. 57/60 cm. Sexos similares. Hay una fase oscura. El adulto es de tono pardo oscuro, más pálido en el vientre. Cera y piernas amarillas. El subadulto tiene el abdomen blanco manchado de pardo y negro, especialmente a los lados del pecho y flancos. El juvenil es pardo muy oscuro dorsalmente y blanco ventralmente. El abdomen y pecho con pecas y líneas negras. Los calzones son blancos con manchas negras. La cola es oscura con gruesas barras negruzcas, y sólo en algunos ejemplares subadultos o adultos tiene una tonalidad acanelada. Ver al aguilucho (*Buteo polyosoma*), el juvenil de águila chilena (*Geranoaetus*

melanoleucus), el juvenil de peuco (*Parabuteo unicinctus*) y el aguilucho chico (*Buteo albígula*).

Comportamiento: Se ha documentado que caza aves de mediano tamaño a las que acecha desde la espesura. Nidifica en grandes árboles. Construye un nido voluminoso de ramas gruesas.

Observaciones: Se ha indicado que Choapa sería su límite norte (Araya & Millie, 2000).

FAMILIA: **Falconidae:** Caranchos, traro, tiauque, halcones.

Una familia cosmopolita. Diez especies presentes en Chile. La familia está compuesta por dos grupos muy diferenciados: los caracaras, aves exclusivamente americanas y los halcones, de distribución mundial. Los caracaras tienen tamaño mediano y grande con cuerpos robustos. No presentan dimorfismo sexual. Sus picos son robustos y largos, y no son muy ganchudos. Tienen zonas desnudas en la base del pico y en la cara (cera), usualmente de color rojo, anaranjado o amarillo en el adulto. Los ojos son de color café. Su plumaje es pardo y negro con zonas más pálidas o blancas. Los juveniles atraviesan por estados intermedios, usualmente en tonalidades de pardo. Las piernas son largas y fuertes, apropiadas para caminar, con cuatro dedos y garras débiles. Las alas son largas, aptas para un vuelo tanto batido como planeado. Omnívoros y oportunistas se alimentan de presas menores como lagartijas, pequeños roedores, insectos y de carroña. Nidifican anualmente en un nido elaborado, al que usualmente guardan fidelidad. Este se ubica tanto en el suelo como en árboles y riscos. Son aves gregarias y algunas especies poseen llamativas voces. Los halcones en cambio tienen un tamaño variado, siendo algunas especies muy pequeñas. La hembra es más grande que el macho. Sus picos son ganchudos y tienen una muesca en la mandíbula superior (diente tomial), que es usada para dar muerte a sus presas de un picotazo en la columna vertebral. Generalmente tienen zonas desnudas en la base del pico (cera) y en el área periocular, de colores llamativos en los adultos. Todas las especies poseen diseños faciales de líneas o mostachos en torno al ojo (bigoteras o anteojeras) que evitan reflejos en la luz. Las narinas tienen al centro una protuberancia ósea que se supone rompe la resistencia del aire cuando van cayendo en picada, permitiéndoles respirar sin dificultades en velocidad. Los ojos son grandes, usualmente de color café y con una visión potente. Su plumaje va desde el blanco casi absoluto (*Falco rusticolus*) hasta el negro (*Micrastur semitorquatus*; *Falco subniger*). Los juveniles atraviesan por estados intermedios, usualmente más claros y en tonalidades de café. Las piernas varían en longitud de acuerdo al tipo de presas. Las dedos poseen garras grandes y fuertes, en particular el cuarto dedo posterior. Las alas son largas y puntiagudas, aptas para un vuelo poderoso y veloz, que puede llegar cerca de los 200 km./hora en picada. Se alimentan de todo tipo de presas, de acuerdo al tamaño de la especie. Nidifican anualmente y en general el nido no tiene mucha elaboración. Lo ubican tanto en el suelo como en árboles y riscos. Guardan mucha fidelidad al nido de años anteriores. Son aves solitarias, aunque algunas especies nidifican en colonias (*Falco eleonorae*).



Carancho cordillerano, tiauque cordillerano, matamico andino (Arg.), chinalinda (Perú)

Phalcoobenus megalopterus (Meyen, 1834)

Mountain Caracara

R

LÁMINA 73

Distribución: Monotípico. Se encuentra en Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el extremo norte hasta la cordillera de Rancagua. Accidental más al sur con registros en la cordillera de Chillán (Figueroa, Bravo *et al.* 2000). Es frecuente en gran parte de su rango. En Argentina desde Jujuy hasta Neuquén y Río Negro.

Hábitat: Vinculado a los Andes, aunque en el extremo norte ha sido observado en la costa, e incluso nidificando a sólo 1.000 m (Goodall *et al.* 1951). En su rango central ocupa cotas sobre los 1.800 m.

Descripción en vuelo: E. 111/124. Tamaño mediano, sexos similares. El adulto es negro, excepto las coberturas alares inferiores, el abdomen y las subcaudales que son de color blanco. Cola negra con banda terminal blanca. Inconfundible. El juvenil es pardo oscuro con base de las primarias y base de la cola pálida. Ver al tiauque (*Milvago chimango*).

Descripción y especies parecidas: L. M. 50 cm. L. H. 57 cm. El adulto tiene la cera roja, y el pico gris. El juvenil tiene cera blanquecina y el pico negro.

Comportamiento: Generalmente solitario o en parejas. Muy local. Busca su alimento caminando y escarbando. Se acerca a poblados andinos en su rango norte y a centros recreativos de montaña en la zona central, principalmente durante el invierno. Construye su nido con ramas, revestido con fecas, típicamente de equino.

Carancho cordillerano del sur, tique cordillerano del sur, matamico blanco (Arg.) **R**
Phalcoboenus albugularis Gould, 1837 **LÁMINA 73**
 White-throated Caracara

Distribución: Monotípico. Sólo en Argentina y Chile. En nuestro país desde Aisén a Tierra del Fuego e islas australes hasta el archipiélago del cabo de Hornos. Accidental en Ñuble. En Argentina desde Neuquén a Tierra del Fuego. Accidental en Mendoza. Raro y muy local en la mayor parte de su rango, y poco frecuente en Tierra del Fuego.

Hábitat: Ocupa el bosque patagónico, praderas y estepas preandinas. Se acerca al litoral y basurales en el extremo sur de su rango.

Descripción en vuelo: E. 110/119. Sexos similares. El adulto es inconfundible. Dorsalmente negro, ventralmente blanco con las rémiges negras. Cola negra con banda terminal blanca. El juvenil es de tonos pardo oscuros con base de las primarias y base de la cola pálida.

Descripción y especies parecidas: L. M. 50 cm. L. H. 57 cm. El adulto es negro arriba y blanco debajo. Cera anaranjada y pico gris. El juvenil tiene cera blanquecina y el pico negro. Ver al tique (*Milvago chimango*).

Comportamiento: Solitarios o en grupos en torno al alimento. Es principalmente carroñero, acercándose a los basurales. Más tímido frente a las personas que otras especies.

Carancho negro, caracara estriado, matamico grande (Arg.), Johnny Rook (Islas Malvinas) **R**
Phalcoboenus australis (Gmelin, 1788) **LÁMINA 73**
 Striated Caracara

Distribución: Monotípico. Exclusivo de algunas islas subantárticas como las Malvinas, de los Estados, cabo de Hornos, isla Noir, y otras expuestas hacia el Pacífico. En Chile se le puede considerar residente al sur del canal Beagle, y accidental hasta Puerto Natales y Torres del Paine. En Argentina, en Tierra del Fuego e isla de Los Estados. Un rango tan extremo lo hace un ave rara.

Hábitat: En sectores expuestos en las islas australes, playas, pastizales, canales y estepa andino patagónica.

Descripción en vuelo: E. 116/125. Sexos similares. Alas rectangulares con primarias externas pálidas en la base. Cuerpo pardo negruzco, estriado de blanco en el cuello y pecho. Calzones rufos. El juvenil es pardo oscuro, con mancha pálida en la base de las primarias y cola canela.

Descripción y especies parecidas: L. M. 59 cm. L. H. 65 cm. El adulto tiene la cera roja anaranjada y el pico gris. Piernas amarillentas. El juvenil tiene el pico negro con la cera blanca. Piernas grises. Sólo los juveniles pueden confundirse con el juvenil del carancho cordillerano del sur (*Phalcoboenus albugularis*), que es más pálido y no tiene la cabeza negruzca.

Comportamiento: En parejas o grupos. Se alimenta de las carroñas animales que arroja el mar, y asociándose a las colonias de nidificación de aves o las colonias de cría de mamíferos marinos. Confiado y curioso. Durante el invierno realiza algunos desplazamientos menores hacia el continente.

Observaciones: La población en islas e islotes del Pacífico austral parece ser más numerosa de lo que se piensa (Strange, 1996), sólo que se concentra en ambientes de muy difícil acceso.

Traro, carancho, taro (Atacama), huarro (Chiloé), traru o karanchu (map.) **R**
Caracara plancus (Miller, 1777) **LÁMINA 72**
 Southern (Crested) Caracara

Distribución: Cuatro subespecies descritas. Desde norteamérica al sur. En nuestro país ssp. *plancus* desde Arica al archipiélago del cabo de Hornos y visitante en islas Diego Ramírez (Wallace, 1991; Couve & Vidal, 2000). Muy local en el norte y raro en el centro del país. En el sur es frecuente y considerado abundante desde Aisén al sur.

Hábitat: En gran variedad de ambientes. En el extremo norte es conocido sólo en el litoral y en islotes cercanos a la costa. En el centro ocupa de preferencia serranías y valles áridos. En su rango austral ocupa bosques, tierras agrícolas, pampas y litorales.

Descripción en vuelo: E. 107/133 cm. Grande, sexos similares. Alas anchas y rectangulares, con las primarias externas blancas barradas de pardo. Cola larga blanca con líneas y banda terminal parda.

Descripción y especies parecidas: L. M. 55 cm. L. H. 60 cm. Notable capucha negra en la cabeza. Pico masivo, con la base y piel de la cara rojizo anaranjado. El adulto tiene el cuello blanquecino finamente barrado de gris. El juvenil es similar, pero el cuello es oscuro con estrías blancas. Cera roja y piernas grises.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Según la abundancia puede llegar a reunirse en grupos e

incluso cazar asociadamente. Busca su alimento acechando desde el aire o bien en tierra, donde camina e incluso corre ágilmente. Es oportunista, capaz de capturar algunas presas vivas y un eficiente carroñero. Considerado dañino por los criadores de aves y ganado. El nombre "caracara", de origen guaraní, es onomatopeya de su áspera voz, una sucesión de toscos graznidos (*Crac-crac-crac-crac*), que emite doblando el cuello sobre su espalda.

Tiuque, chimango (Magallanes)
Milvago chimango (Vieillot, 1816)
Chimango Caracara

LÁMINA 72

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Propio de Sudamérica en el sur de Brasil, Paraguay, Uruguay, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *chimango* desde Atacama, hasta aproximadamente Chillán, la ssp. *temucoensis* aproximadamente desde Angol hasta la región de los canales y Patagonia. Algunos autores mencionan, además, la ssp. *fuegiensis* descrita para la parte sur de Tierra del Fuego (Araya & Millie, 2000) e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000). El tiuque es sin duda el más común de los rapaces chilenos. Es raro en su rango norte, frecuente en el centro y sur, y abundante en el extremo sur. Introducido en isla de Pascua en 1928 (Schlatter 1987). En Argentina la ssp. *chimango* desde el norte por el centro-este hasta Tierra del Fuego, la ssp. *temucoensis* en el oeste de Neuquén, Chubut y Santa Cruz, migrando al norte en invierno. Se menciona la ssp. *fuegiensis* para Tierra del Fuego (De la Peña, 1999). Accidental con dos o tres registros en las islas Malvinas.

Hábitat: Gran variedad de ambientes desde el litoral hasta unos 2.000 m. Preferentemente en valles, sectores agrícolas y litoral marino. Tiene una particular inclinación por la proximidad humana y sus faenas, siendo infaltable en poblaciones y ciudades.

Descripción en vuelo: E. 80/99. Tamaño medio y coloración poco llamativa. Silueta de alas más bien rectangulares y cola larga. Característica rabadilla blanca y primarias externas blanquecinas.

Descripción y especies parecidas: L. 37/40 cm. Sexos similares. Hay variabilidad en el plumaje, siendo más pálidos, llegando incluso a tonos leonados, en el centro, casi negruzcos en el sur y con una marcada tendencia al rufo en el extremo austral. Hay ejemplares con piernas amarillas y piernas grises, lo que no estaría ligado al sexo (los autores han registrado copula de parejas en que ambos sexos tienen piernas grises). A la distancia puede ser confundido con miembros del género *Falco*.

Comportamiento: Marcada tendencia al gregarismo. Es residente en gran parte de las ciudades y poblaciones humanas, alimentándose en las faenas agrícolas, pesqueras, basurales y otras. Es una ave oportunista que caza pequeños vertebrados, saquea nidos, escarba en busca de larvas o insectos, o bien aprovecha animales muertos. Posee una voz característica, con una nota inicial sostenida y luego otras descendentes (*Chiiuu, chiiuu, chiiuu, chiu, chiu, chiu*), que emite doblando la cabeza sobre su espalda, posado en un sitio elevado. A finales del verano y durante todo el invierno realiza espectaculares despliegues aéreos. Dos o más aves se remontan en círculos, tratando de imponerse una a otra en altura. Luego una se abalanza sobre la otra en picada de ataque, el que es repelido con un giro para enfrentar garras con garras. Se ha observado aves tomándose por las garras en el aire, y caer girando descontroladamente (J. Toledo *com. pers.*). En otras ocasiones el ave "agredida" se deja caer en picada y es seguido de cerca por su contendiente en un vertiginoso descenso entre obstáculos como árboles, construcciones o cables eléctricos.

Halcón reidor, Guaicurú (Arg.)
Herpethotes cachinnans (Linneo, 1758)
Laughing Falcon

LÁMINA 69

A?

Distribución: Monotípico. Desde México hasta Bolivia y noreste de Argentina. Un registro en Chile, en la quebrada de Camarones (Araya, 1981).

Hábitat: En selvas dispersas o áreas abiertas próximas a humedales.

Descripción en vuelo: E. 75/91 cm. Robusto. Cuerpo claro y alas oscuras. Silueta de alas cortas y redondeadas y larga cola ócre, con cinco gruesas barras negras.

Descripción y especies parecidas: L. 45/55 cm. Coloración blanco ocrácea en la cabeza, las partes ventrales y en la rabadilla. Notable antifaz negruzco. Manto y alas oscuras. Inconfundible.

Comportamiento: Se posa muy erguido en lo alto de postes o ramas. Tiene una voz normalmente comparada con la risa humana.

Observaciones: Chile es un rango muy excepcional para esta especie y parece poco probable que se repita su observación.

Cernícalo, llüglükun o kelilke (map.), halconcito colorado (Arg.), cernícalo americano (Perú) **R**
Falco sparverius Linneo, 1758 **LÁMINA 70**
American Kestrel

Distribución: Diecisiete subespecies aceptadas. Desde Alaska al cabo de Hornos. En Chile la ssp. *peruvianus* desde Tarapacá hasta San Pedro de Atacama y Toconao, la ssp. *cinnamominus* desde Atacama al cabo de Hornos y visitante en islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000) y la ssp. *fernandensis* en el archipiélago Juan Fernández y en islas San Félix y San Ambrosio (Schlatter, 1987). Es frecuente en todo su rango. En Argentina la ssp. *cinnamominus* en todo el país. Su estatus es incierto en las islas Malvinas, probablemente accidental.

Hábitat: Ocupa gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta 4.000 m en el altiplano, con una marcada preferencia por terrenos despejados con puntos altos desde donde puede acechar a sus presas. Es habitual en las ciudades.

Descripción en vuelo: E. 52/61 cm. Alas largas y puntiagudas, por debajo ocráceas barradas de gris longitudinalmente, y cuerpo blanco ocráceo con pecas y líneas oscuras. Cola larga, rufa barrada de oscuro en la hembra y rufa sólo con banda subterminal negra en el macho. Tiene un vuelo rectilíneo intercalando aleteos rápidos con breves planeos. Puede cernirse en un mismo punto.

Descripción y especies parecidas: L. 25/27 cm. Pequeño, de coloración vistosa. Sexos diferentes. El adulto macho destaca por sus coberteras de tono gris celeste. La hembra las tiene barradas de negruzco, de igual color que el manto. En todas sus edades posee una notable línea negra sobre los ojos. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario. Se posa en sitios elevados como ramas, postes junto a los caminos, cables, antenas, etc. Desde ahí acecha a sus presas, generalmente insectos o pequeños vertebrados. También acecha en vuelo. Cuando detecta a su presa se lanza en rápidas picadas, a veces desde considerable altura. Generalmente silencioso, pero tiene una voz similar a la de otros halcones, esto es una sucesión rápida de chillidos agudos (*Kli-kli-kli-kli*). Nidifica en árboles, riscos o construcciones.

Halcón perdiguero, halcón aplomado (Arg.) **R**
Falco femoralis Temminck, 1822 **LÁMINA 70**
Aplomado Falcon

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye desde el sur de Estados Unidos hasta Tierra del Fuego. En Chile la ssp. *pichincae* desde el extremo norte hasta la isla Mocha, y la ssp. *femoralis* en Magallanes y Tierra del Fuego. Se han registrado ejemplares en la zona de Osorno (Couve & Bravo, 1994) y en Aisén (Figueroa, Corales *et al.* 2000), pero sin identificar la subespecie. Es frecuente en regiones extremas como el altiplano o la Patagonia, y en general en sitios con poca intervención humana. En Argentina la ssp. *pichincae* en Jujuy, Salta, Catamarca y Tucumán, y la ssp. *femoralis* desde el norte del país hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Gran variedad de ambientes desde el nivel del mar hasta los 4.500 m con una marcada tendencia por campos despejados, laderas costeras, pampas o serranías de altura.

Descripción en vuelo: E. 78/102 cm. Un halcón de tamaño mediano. Ventralmente alas largas y puntiagudas de color gris negruzco barradas de blanco. Pecho ocráceo, abdomen negro, calzones y subcaudales rufas. Cola larga, gris pizarra barrada de blanco. Dorsalmente gris pizarra en todo el cuerpo y alas con evidente margen blanco en las secundarias.

Descripción y especies parecidas: L.M. 40 cm. L.H. 48 cm. Sexos similares. Hay una fase oscura (ventralmente ocre) y una fase pálida (ventralmente blanquecina). En ambas las partes superiores son gris pizarra. Notable superciliar ocre o blanquecina, que se junta en la nuca. Partes inferiores con garganta y pecho ocre o blanquecino, con algunas pintas oscuras. Abdomen negro barrado de blanco, a modo de faja abdominal. Cera y piernas amarillas. El juvenil es similar, pero más pardo que gris en el dorso y con el pecho manchado de pecas oscuras.

Comportamiento: Generalmente solitario. Es ave furtiva, que habitualmente se posa en postes, rocas o arbustos bajos, a veces junto a los caminos. Caza aves en vuelo con velocidad y destreza. En nuestro país se ha citado, desde siempre, su afición por las perdices (*Nothoprocta* sp.), a las que caza acechándolas desde el aire y obligándolas a volar luego de acosarlas con picadas y aleteos. Se ha registrado intentando capturar una liebre, sin éxito (registro de los autores).

Observaciones: Los autores han registrado y fotografiado aves de fase ocre solo en poblaciones alpinas.

Halcón peregrino
Falco peregrinus Tunstall, 1771
 Peregrine Falcon

LÁMINA 71

R

Distribución: Diecinueve subespecies aceptadas. Cosmopolita. En Chile la ssp. *cassini* residente desde Arica hasta el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). Existe una fase blanca de esta raza, conocida antes como la ssp. *kreyenborgi*, sólo en la Patagonia, desde Puerto Natales al sur. Como visitantes del hemisferio norte la ssp. *tundrius* y la ssp. *anatum*, ambas observadas desde el extremo norte hasta Puerto Montt. Registros en el archipiélago Juan Fernández de la ssp. *tundrius* (Araya & Millie, 2000). En Argentina, es residente la ssp. *cassini* desde Jujuy, Salta, San Juan y Santiago del Estero hasta Tierra del Fuego, y residente en las islas Malvinas, y como visitante la ssp. *tundrius* desde el norte hasta Buenos Aires.

Hábitat: Ocupa todo tipo de ambientes. De preferencia acantilados ya sea en montañas o en el litoral. Registrado sobre los 4.000 m en su rango norte. También al interior de las ciudades. En el extremo sur ocupa las pampas y litorales. Hay numerosos registros en alta mar.

Descripción en vuelo: E. 94/116 cm. Robusto, de tonos blanco y negro. Cuerpo y alas dorsalmente gris y ventralmente ocre blanquecino, siempre barrado de pardo. Silueta de cuerpo robusta, alas puntiagudas y cola ancha en su base. Vuelo rectilíneo con constantes aleteos y planeos breves. A veces a gran altura en giros ascendentes con la cola abanicada. Realiza vuelos acrobáticos como picadas a gran velocidad.

Descripción y especies parecidas: L.M. 42/44 cm. L.H. 47/50 cm. Capucha negra, dorsalmente gris negruzco y ventralmente ocre o blanco, con pecas negras en el pecho y barrado negro en el abdomen. Cola oscura con barras gruesas negruzcas. Cera y piernas amarillas. Los juveniles son pardos arriba y ócres debajo, con el abdomen rayado longitudinalmente de oscuro. Cera y piernas grises en su primer año. Las distintas razas son muy similares, siendo la ssp. *cassini* dorsalmente gris pizarra oscuro, con la cabeza negra, sin bigotera marcada y ventralmente blanco anteado (hay una fase pálida); la ssp. *anatum* dorsalmente gris azulada, con bigotera ancha y notoria, mancha auricular blanquecina y ventralmente blanco con poco anteado hacia el abdomen y vientre; la ssp. *tundrius* dorsalmente gris pálido, con bigotera larga, gran mancha auricular blanca y ventralmente muy blanco con poco anteado hacia el abdomen y vientre.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Habitualmente se deja llevar por las corrientes ascendentes para acechar desde gran altura. Se alimenta principalmente de aves, a las que caza en vuelo. Depreda palomas, tórtolas y zorzales al interior de las ciudades, patos silvestres en los humedales, aves marinas y sus crías en los acantilados costeros, e incluso yuncos (*Pelecanoides* sp.) en el extremo sur (R. Matus, *com. pers.*). Peregrino por excelencia, recorre grandes distancias en sus desplazamientos migratorios. Silencioso, sólo durante la reproducción se vuelve bullicioso lanzando repetidas y monótonas voces. Nidifica en grietas o repisas naturales en riscos inaccesibles. En gran parte de su rango ha debido sufrir la desaparición progresiva de sus poblaciones por el envenenamiento con pesticidas que contaminan a las aves insectívoras y granívoras, de las que se alimenta. El saqueo de sus nidos es también una amenaza importante.

ORDEN: GRUIFORMES

FAMILIA: **Rallidae**. Pidenes, pidencito, taguas y taguitas.

Familia que se encuentra en todo el mundo, formada por dos grupos bien distinguibles: los pidenes o rascones y las taguas o gallaretas. Chile tiene 13 especies. Los pidenes son aves de riberas y humedales, adaptados para la marcha, aunque pueden nadar e incluso bucear. Su cuerpo es corto, redondeado y comprimido lateralmente para facilitar su desplazamiento entre los cañaverales. Ambos sexos son similares. La cabeza es pequeña. El pico es usualmente largo, curvado y muy colorido. Las alas son cortas y redondeadas. La cola es corta y la llevan erguida al caminar. Las piernas son largas y tienen cuatro dedos, largos también, sin lóbulos. El colorido es críptico, con tonos negros grises y pardos. Poseen voces características. Ocultas siempre en la vegetación son más oídas que vistas. Construyen un nido entretejido entre la vegetación, sobre el agua o en el suelo, y ponen hasta 19 huevos. Vuelan preferentemente de noche, y es característico que sus piernas cuelguen al volar. Por su parte, las taguas y taguitas tienen una mayor adaptación para la natación, aunque caminan perfectamente. Ambos sexos son similares. Su cuerpo es compacto y redondeado. La cabeza es proporcionada, el pico es corto y macizo, con un escudete frontal. Las alas son cortas y redondeadas. La cola es corta. Las piernas son largas y los cuatro dedos son lobulados, aptos para el nado y el buceo. El colorido del adulto es muy semejante entre las diferentes especies, con el cuerpo grisáceo y la cabeza negro pizarra, diferenciándose sólo en el color y forma de los escu-



detes frontales y el color de las piernas. El género *Porphyrio*, en particular, tiene colores predominantemente azul metálico. Son gregarias, muy bulliciosas y agresivas aún interespecíficamente, lo que determina sus distribuciones en un humedal. Monógamas, excepto *Porphyrio* y *Gallinula*. Nidifican en la vegetación ribereña, arbustos e incluso sobre plataformas de vegetación construidas por ellas, donde ponen entre 4 a 12 huevos. Los polluelos son nidifugos, aunque en un principio dependen de los padres para alimentarse.

Pidén austral, pidén chico, pidencito, gallineta chica (Arg.)

Rallus antarcticus King 1828

Austral Rail

LÁMINA 74

R

Distribución: Monotípico. Sólo en Chile y Argentina. En nuestro país fue observado hace muchos años en las cercanías de Santiago (Hellmayr, 1932), en Llanquihue (Lago Todos los Santos; Lago Cayutué) y Magallanes. En los últimos años se ha registrado en Aisén (J. Aguirre, *com. pers.*) y Magallanes (Imberti & Mazar, 1999). No está demostrada su presencia, pero muy probablemente se encuentre en isla Navarino (Imberti & Mazar, 1999). En Argentina en Río Negro, Chubut, Santa Cruz, y Tierra del Fuego. Hay registros para Buenos Aires y Patagonia. Considerado raro en toda su distribución.

Hábitat: Vive oculto entre la vegetación de sectores anegados y húmedos. En el extremo sur de preferencia en lagos andino patagónicos, con abundante pajonal en sus riberas. En Chile central se observó en humedales en los valles bajos y en lagunas costeras. En el sur junto a los grandes lagos.

Descripción y especies parecidas: L. 22 cm. Pequeño, de coloración vistosa, sin embargo, se ve oscuro a distancia. Sus subcaudales blancas son muy evidentes. Pico y piernas rojas. Ver al pidén (*Pardirallus sanguinolentus*).

Comportamiento: De hábitos crepusculares y temeroso de las personas. Posee una voz de tono más bajo y vocalizaciones menos sonoras que el pidén (*Pardirallus sanguinolentus*). Una de sus vocalizaciones recuerda un golpeteo metálico. Al sentirse amenazado se interna entre los totorales. Nidifica entre la vegetación.

Observaciones: Considerado una de las especies más raras y poco documentadas del neotrópico. En Argentina ha sido "redescubierto" en humedales de la Patagonia. En Chile hay reportes nuevos de su presencia y nidificación en lagunas andino patagónicas en Magallanes (A. Jaramillo, *com. pers.*).

Pidencito, tagüita de las salinas, burrito negruzco (Arg.), gallinetita negra (Perú)

Laterallus jamaicensis (Gmelin, 1789)

Black Rail, Black Crake

LÁMINA 74

R

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. En el sur de los Estados Unidos y parte de Centroamérica. En Sudamérica, con una distribución irregular en Perú, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *salinasi* desde Huasco a Valdivia (Ruiz, 2002). En Chile es un ave rara. En Argentina la ssp. *salinasi* en San Juan, Mendoza, noroeste de San Luis y Río Negro.

Hábitat: Vive entre la vegetación de terrenos húmedos como pantanos, fangales, zonas anegadas de agua dulce y en terrenos salinos costeros.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Pequeño y de coloración oscura. Pico y piernas verdosas. Iris rojo. El polluelo tiene el pico amarillo con la punta negra. Por su pequeño tamaño puede ser confundido con inmaduros o pollos de otros rálidos, taguas, e incluso con un roedor.

Comportamiento: Tiene costumbres elusivas. De movimientos rápidos, huye a la carrera ante cualquier proximidad. Rara vez vuela y de hacerlo es sólo por cortos trechos. Se reconoce su presencia por sus vocalizaciones (*Kiii-ki-ki-duuu*), emitidas en medio de la noche durante primavera y verano.

Pidén moteado, gallineta overa (Arg. y Perú)

Pardirallus maculatus (Boddaert, 1783)

Spotted Rail

LÁMINA 78

A?

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Desde América Central al sur, faltando como residente sólo en Chile y Bolivia. No hay registros para Chile continental. Se incluye entre las aves chilenas por un registro del año 1913 en la isla Robinson Crusoe, del archipiélago Juan Fernández, donde se encontró un ejemplar muerto. Es considerado raro en todo su rango. En Argentina la

ssp. *maculatus* desde el norte del país hasta San Luis, Santa Fe y Buenos Aires.

Hábitat: En riberas anegadas con vegetación circundante.

Descripción y especies parecidas: L. 25/30 cm. Un ave completamente oscura toda manchada y ribeteada de blanco. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: De hábitos elusivos. Vive entre la vegetación. Al ser sorprendido vuela sólo por breves tramos, con aleteo vigoroso y las piernas colgando laxas.

Pidén, cotuta (Chiloé), gallineta común (Arg. y Perú)

Pardirallus sanguinolentus (Swainson, 1838)

Plumbeous Rail

LÁMINA 74

R

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Sólo en Sudamérica, en el sur de Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Perú, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *simonsi* en sectores bajos entre Arica y Antofagasta, la ssp. *landbecki* frecuente en la mayor parte del territorio, desde Atacama hasta Aisén, y la ssp. *luridus* en Tierra del Fuego, archipiélago del cabo de Hornos e isla Noir (Couve & Vidal, 2000). Hay un registro fotográfico en el río Isluga, a 4.000 m (L. Araya V, com. pers.), que probablemente corresponda a la ssp. *tschudii*, raza boliviana de altura. Las razas se distinguen sólo a partir de diferencias de tamaño y en que los ejemplares del norte tienden al oliváceo, mientras que las australes al pardo acanelado. En Argentina la ssp. *tschudii* en Jujuy, Salta y Catamarca, sólo en altura, la ssp. *sanguinolentus* en todo el país hasta el norte y noroeste de Río Negro, la ssp. *landbecki* en el sur de Neuquén, noroeste de Río Negro, Chubut y Santa Cruz, y la ssp. *luridus* en Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Todo tipo de humedales, como lagunas, lagos, ríos, esteros o canales de regadío. Imprescindible resulta la presencia de vegetación.

Descripción y especies parecidas: L. 38/40 cm. Aspecto característico, de color oscuro. Pico largo verde amarillento. Piernas rojas.

Comportamiento: Generalmente solitario o en grupos familiares. Oculto entre la densa vegetación pasa inadvertido. Es tímido. De sentirse amenazado huye a la carrera y rara vez vuela. Al caminar mueve la cola compulsivamente. Nada para cruzar de una ribera o otra, o para huir. Su potente y característica voz permite reconocer su presencia. Este canto, emitido en coros durante la reproducción, recuerda en algunos sectores rurales la onomatopeya "viva el rey".

Tagüita del norte, polla de agua negra (Arg.), polla de Agua (Perú)

Gallinula chloropus (Linneo, 1758)

Common Moorhen

LÁMINA 77

R

Distribución: Especie cosmopolita con 12 subespecies aceptadas. Presente en todos los países de Sudamérica. En Chile la ssp. *garmani* en la alta cordillera de Arica e Iquique, y probablemente las aves registradas en la alta cordillera de Copiapó correspondan también a esta subespecie. La ssp. *pausilla* en las tierras bajas, desde la frontera norte hasta Huasco, quizás más al sur, y la ssp. *galeata*, propia de la vertiente oriental de los Andes (Vuilleumier, 1994), a la que corresponderían los ejemplares que accidentalmente se han observado entre La Serena y Valparaíso. Accidental hasta Valdivia. En Argentina, la ssp. *garmani* sólo en la alta cordillera de Jujuy y el noroeste de Salta y la ssp. *galeata* desde el norte del país hasta Mendoza, San Luis y Buenos Aires.

Hábitat: Siempre asociada a humedales. En el altiplano en ríos y bofedales con pastos y junquillos altos. En las costas del norte en desembocaduras de ríos o humedales inmediatos a la playa. Hacia el interior desértico en oasis o tranques artificiales. También en lagunas cordilleranas. Más al sur ha sido observada en lagunas y desembocaduras litorales.

Descripción y especies parecidas: L. 34/37 cm. Aspecto típico de tagua, pero de piernas más largas y dedos no lobulados. Escudete rojo terminado en línea recta, y pico del mismo color con la punta amarilla. Flancos con notable línea de plumas blancas. Inconfundible

Comportamiento: Hábitos acuáticos y vadeadores. Camina y nada bien. De ser necesario se zambulle. Si está en el agua debe correr por la superficie antes de elevarse. Realiza desplazamientos según la estación y las necesidades.

Observaciones: Falta determinar de modo preciso la distribución de las distintas razas en Chile.

Tagüita, pollolla, pitroca, polla de agua (Arg.)

Gallinula melanops (Vieillot, 1819)

Spot-flanked Gallinule

LÁMINA 77

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Sólo en Sudamérica en Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Perú, Argentina y Chile. Hay una población aislada en Colombia. En Chile la ssp. *crassirostris* desde Atacama hasta Aisén. Es frecuente sólo en su rango centro y sur. En Argentina la ssp. *melanops* desde el norte hasta La Rioja, San Juan, San Luis, Córdoba y Buenos Aires, y la ssp. *crassirostris* en Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz, migrando al norte en invierno.

Hábitat: En todo tipo de cuerpos de agua dulce con vegetación circundante, en canales o ríos, e incluso en pequeñas pozas al interior de parques urbanos. Parece ser muy tolerante a ocupar aguas turbias y contaminadas. No sube a la cordillera.

Descripción y especies parecidas: L. 28/30 cm. Coloración gris y parda. Flancos moteados de blanco. Pico verde brillante. Piernas verdosas. Inconfundible.

Comportamiento: Muy nadadora, busca su alimento entre la vegetación acuática, y de ser necesario se zambulle. Silenciosa. Realiza desplazamientos según la abundancia de alimento o el ciclo de aguas temporales. Ante el peligro nada hasta la vegetación más cercana con la parte delantera del cuerpo muy sumergida y con la cola levantada.

Tagüita purpúrea, polla de agua azul (Arg.), polla sultana (Perú)

Porphyrio martinica (Linneo, 1766)

Purple Gallinule

LÁMINA 78

A

Distribución: Monotípica. En gran parte de América tropical, desde el sur de Estados Unidos hasta Argentina por el sur. En Chile hay registros en el río Lluta, el oasis de Pica, el Salar de Punta Negra, San Pedro de Atacama, Huasco y Coquimbo. En Argentina, desde el norte hasta Córdoba, Centro de Santa Fe, Entre Ríos y nordeste de Buenos Aires. Accidental en las islas Malvinas, con tres registros. Un registro en las islas Georgias del Sur (Canevari *et al.* 1991).

Hábitat: Ocupa sectores anegados con abundante vegetación.

Descripción y especies parecidas: L. 30 cm. El adulto tiene una coloración azul violeta, con reflejos púrpura. Las piernas y dedos son largos, de color amarillo. Pico rojo con punta amarilla. Los juveniles son diferentes, de tonos ócre amarillentos, oliváceo en las partes superiores y reflejos azules sólo en las rémiges. Pico y piernas amarillentas.

Comportamiento: Donde es habitual se observa solitaria o en grupos familiares. Es una ave que camina con facilidad sobre la vegetación acuática. En caso de amenaza estira el cuello y observa erguida. Vuela desgarbadamente, con las piernas laxas, y por breves tramos.

Tagua, gallareta de ligas rojas (Arg.)

Fulica armillata Vieillot, 1817

Red-gartered Coot

LAMINA 75

R

Distribución: Monotípica. Sólo en Sudamérica en el sudeste de Brasil, Uruguay, Paraguay, Argentina, y Chile. En nuestro país desde Coquimbo hasta Tierra del Fuego e isla Navarino (Couve & Vidal, 2000). Frecuente y a veces abundante en su rango centro y sur, más rara en el extremo sur. En Argentina desde Salta, Jujuy, Chaco y Entre Ríos hasta Tierra del Fuego. Posiblemente accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa cualquier formación de agua dulce de relativa extensión, con o sin vegetación circundante, desde el nivel del mar hasta los 2.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 50/55 cm. Los adultos de todas las taguas son similares y se distinguen por la coloración del pico y el escudete. Pico y escudete amarillo, divididos por manchas rojas que forman una franja en la unión de ambos. Similar a la tagua chica (*Fulica leucoptera*), que tiene el pico y el escudete amarillos, sin nada rojo. A veces ésta última tiene el escudete anaranjado.

Comportamiento: En grupos dispersos, a veces muy numerosos. Se puede congrega con otras taguas, en especial la tagua chica. Nadadora y zambullidora, rara vez vuela, y para hacerlo corretea sobre el agua. Se mantiene lejos de la ribera, y de haber vegetación circundante se oculta en ella. En horas crepusculares se alimenta en prados cerca del agua. Sus grandes piernas le dan un aspecto desgarbado al caminar. Tiene una voz como un cacareo ronco, y otra semejante a un silbido (*Fuiit*). Es una especie agresiva y comúnmente ataca a otras aves cercanas.

Tagua de frente roja, gallareta de escudete rojo (Arg.)

Fulica ruffifrons Philippi y Landbeck, 1861

Red-fronted Coot

R

LÁMINA 75

Distribución: Monotípica. En Sudamérica desde el sur de Brasil, Uruguay, Paraguay, Argentina, Perú y Chile. En nuestro país desde Copiapó hasta Cautín, accidental en Tierra del Fuego, y en la isla Robinson Crusoe, del archipiélago Juan Fernández. En Argentina, desde Jujuy, Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Chaco y Entre Ríos hasta Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas, aunque en el pasado (año 1921) hubo registros de reproducción.

Hábitat: Presenta una marcada preferencia por aguas circundadas de vegetación abundante, incluso en canales y pozas menores. Desde el nivel del mar hasta los 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 46/48 cm. Única tagua con escudete rojo terminado en punta y pico amarillo. Notables subcaudales blancas. Inconfundible.

Comportamiento: Parejas y grupos familiares. Se oculta y aprovecha la vegetación circundante. Desde la espesura deja oír su voz, un cacareo ronco (*Cóoo-co-co-co*). Posee otra voz de alarma, un silbido agudo. Nerviosa mueve la cola compulsivamente y abre las subcaudales blancas. Como otras taguas, rara vez vuela.

Observaciones: Hay una población costera al sur de Perú, en Mejía, de acuerdo a varios autores (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Del Hoyo *et al.* 1996; Clements & Shany, 2001)

Tagua gigante, ajoya (aym.), gallareta gigante (Arg.), choca (Perú),

Fulica gigantea Eyndoux y Sauleyet, 1841

Giant Coot

R

LÁMINA 76

Distribución: Monotípica. Propia del altiplano en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde la frontera norte hasta la alta cordillera de Antofagasta (accidental en el Salar de Quisquiri, registro de los autores). Es rara en su rango sur y frecuente sólo en los lagos de la cordillera de Arica. En Argentina sólo en Jujuy y Tucumán.

Hábitat: En lagunas andinas, con abundante vegetación subacuática, y residente en lagos como el Chungará, entre unos 3.500 a 4.500 m. Excepcionalmente ha sido observada a menor altura.

Descripción y especies parecidas: L. 62/66 cm. Grande y de aspecto robusto, cabeza chica. Notable arco superciliar levantado. Pico y escudete llamativo de color blanco, rojo y amarillo. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria, pero territorial en torno a su nido. Varias parejas compartiendo una misma extensión de agua forman colonias dispersas, y sus nidos, que son verdaderas islas artificiales ancladas a la vegetación subacuática, emergen en uno y otro punto, a cierta distancia de la orilla. Las aves constantemente llevan material hasta su nido. Tienen una voz característica, similar al cacareo ronco de otras taguas o a silbidos prolongados. El llamado más característico es propio de los machos (*Hurrrrrrrrr ... Hurrrrrrrrr*). Rara vez vuela, prefiriendo alejarse a nado. Para alimentarse se zambulle. Puede caminar pero sus piernas ubicadas muy atrás la obligan a adoptar una actitud desgarbada. Es habitual que las aves salgan del agua para pastar en la vegetación inmediata a las lagunas. Se muestra confiada ante la presencia humana, y rara vez deja de moverse con absoluta calma.

Tagua cornuda, choika (Aym.), gallareta cornuda (Arg.)

Fulica cornuta Bonaparte, 1853

Horned Coot

R

LÁMINA 76

Distribución: Monotípica. Propia de Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el Tranque Caritaya en la cordillera de Iquique hasta Laguna Grande en la cordillera de Vallenar. En la cordillera de Antofagasta es más frecuente, y reemplaza de ahí al sur, a la tagua gigante. En Argentina en la alta cordillera de Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán y San Juan.

Hábitat: En humedales cordilleranos sobre los 3.000 m. Rara vez observada en cotas menores.

Descripción y especies parecidas: L. 51/62 cm. Grande y robusta. Pico amarillo sin escudete, en cambio ostenta un notable "cuerno" frontal. Inconfundible.

Comportamiento: En grupos dispersos, muy territoriales durante la reproducción. Construye nidos como islas, anclados a una base de piedras, sobre el que acumula vegetales subacuáticos. En caso de peligro se aleja a nado de la orilla y de ser necesario corretea sobre el agua o se zambulle. Poseen voces similares a las de otras taguas. Es más temerosa de las personas que la tagua gigante (*Fulica gigantea*), pese a vivir en áreas aún más despobladas.

Tagua andina, gallareta americana o gallareta andina (Arg), hayno (Perú)

Fulica ardesiaca Tschudi, 1843

Andean Coot, Slate-colored Coot

LÁMINA 76

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia, norte de Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *ardesiaca* es poco frecuente y muy local en lagunas altoandinas de Arica, Iquique y Antofagasta y también en cotas menores en el río Loa. Registros recientes en la costa de Arica sugieren la presencia de la ssp. *atrura* que se halla en las costas peruanas. En Argentina la ssp. *ardesiaca* en Jujuy, Salta y Catamarca.

Hábitat: Ocupa humedales con vegetación subacuática, preferentemente en sectores andinos, hasta los 4.600 m. Hay registros en tranques y ríos del desierto de Antofagasta, a unos 1.000 m. También en la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 46/50 cm. Hay dos formas, una de escudete oscuro y pico amarillo, y otra de escudete pálido y pico amarillo. En nuestro país la forma de escudete oscuro es más habitual, aunque hay registros de la otra forma, incluso en el desague del río Lluta (registro de los autores). Ver la tagua chica (*Fulica leucoptera*).

Comportamiento: Gregaria. Construye nidos flotantes. Tiende a ser más tímida que otras taguas del norte de Chile.

Tagua chica, gallareta de alas blancas (Arg.)

Fulica leucoptera Vieillot, 1817

White-winged Coot

LAMINA 74

R

Distribución: Monotípica. En Sudamérica en el sur de Brasil, Bolivia, Uruguay, Paraguay, Argentina y Chile. En nuestro país en todo el territorio continental, desde Arica a Tierra del Fuego. Es frecuente en la zona centro y sur. Más rara en los extremos. Citada para el altiplano de Arica (Goodall *et al.* 1951). En Argentina en todo el país, excepto en Misiones. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa cualquier formación de agua dulce o semisalobre, desde el nivel del mar hasta aguas cordilleranas, en todo su rango. En bahías marinas en su rango extremo sur.

Descripción y especies parecidas: L. 42/44 cm. Es bastante más pequeña que otras taguas. Pico amarillo y escudete amarillo o anaranjado. La comisura del pico tiene forma de "V". Llamada *leucoptera* por las coberteras menores inferiores que son blancas. En el altiplano puede confundirse con la tagua andina (*Fulica ardesiaca*) en su forma de escudete pálido que a la distancia tiene la comisura del pico recta.

Comportamiento: Gregaria, en grupos dispersos, con otras especies de superficie. De hábitos similares a otras taguas, se le observa flotando a cierta distancia de la orilla. En ambientes con pajonal circundante busca refugio y nidifica al interior de estos. En lagunas desprovistas de vegetación emergente, como las andinas, depende de la vegetación subacuática.

ORDEN: CHARADRIIFORMES

FAMILIA: **Jacanidae**. Jacana.

Aves tropicales y subtropicales, de ambientes húmedos con abundante vegetación flotante. Sólo un representante accidental en Chile. Aves pequeñas con un pico relativamente corto, y un abultado escudete de color llamativo. Tiene largas piernas terminadas en dedos, libres de membranas, que les sirven para caminar sobre la vegetación flotante. Ponen sus huevos en nidos construidos sobre la vegetación flotante o simplemente sobre las plantas. Son aves poliándricas. Las hembras no se encargan de la crianza de los polluelos, e incluso en algunos casos una misma hembra pone en varios nidos, cada uno con un macho que se encargará de la tarea de crianza. Los polluelos son nidifugos. En caso de peligro los adultos realizan complejos despliegues de distracción.



Jacana, gallito de agua (Arg.)

Jacana jacana (Linneo, 1766)

Wattled Jacana

LÁMINA 78

A

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Está presente en todos los países de Sudamérica. En Chile ha sido registrada en un par de ocasiones en la zona central (Quillota) y hay un registro reciente en Arica, (Miranda, 2000). En Argentina, la ssp. *jacana* desde el norte del país hasta San Luis, Córdoba y Buenos Aires.

Hábitat: Ambientes acuáticos con vegetación flotante.

Descripción y especies parecidas: L 25 cm. El adulto es negro, con manto y alas pardas. Escudete rojo y pico amarillo. Rérmiges amarillas con punta negra. El juvenil es diferente, blanco debajo y pardo en toda la línea superior del cuerpo. Inconfundible.

Comportamiento: Recorre solitaria o en grupos dispersos la superficie de los humedales con vegetación flotante, donde busca todo tipo de invertebrados acuáticos. Habitualmente realiza un despliegue característico, levantando ambas alas y dejándolas enhiestas unos segundos, mostrando la llamativa coloración amarilla de éstas. En otro despliegue da cortos brincos verticales, de unos 50 cm. Al sentirse amenazada emite una voz áspera y repetitiva. Vuela bien, con las piernas proyectadas más allá de la cola.

Observaciones: El registro en la costa de Arica, de acuerdo a la descripción publicada, más bien sugiere un juvenil de taguita purpúrea (*Porphyrio martinica*).

FAMILIA: **Rostratulidae.** Becacina pintada.

Grupo representado por sólo dos especies, una en África, Asia y Oceanía, y la otra en Sudamérica. Son aves pequeñas de cuerpo redondeado y coloración mimética. Poseen un pico largo, curvado en el extremo. Ojos grandes acordes con sus hábitos crepusculares y nocturnos. Piernas medianamente largas con tres largos dedos, en especial el dedo medio, mientras el posterior es pequeño y elevado. La especie sudamericana posee una pequeña membrana interdigital. Las alas son cortas y redondeadas y la cola es corta. En caso de emergencia prefieren huir corriendo entre la vegetación, luego de mantenerse quietas confiando en su plumaje. Son aves silenciosas. La especie sudamericana es monógama, en tanto la otra es poliándrica. Nidifican en el suelo en plataformas de hojas y ramas. La especie sudamericana lo hace en territorios anegados, por lo que el nido está sobre una plataforma suficientemente elevada para evitar las fluctuaciones del agua. Ponen 2 a 4 huevos de forma oblonga. Son omnívoras, alimentándose de todo tipo de invertebrados o vegetales.



Becacina pintada, pintada, aguatero (Arg.)

Rostratula semicollaris (Vieillot, 1816)

South American Painted-Snipe

LÁMINA 79

R

Distribución: Monotípica. Exclusiva de Sudamérica en el sur del Brasil, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país desde Coquimbo hasta Osorno. Es rara y muy local en todo su rango. En Argentina desde el norte hasta Chubut.

Hábitat: En terrenos anegados y pantanosos, con vegetación. También reportada para estuarios o zonas estancadas en ríos o canales de regadío.

Descripción y especies parecidas: L. 22 cm. Sexos semejantes. Coloración oscura a excepción del abdomen que es blanco. Notable mancha blanca a los lados del pecho, y dos bandas oscuras en el manto. Pico curvado amarillo verdoso con punta roja. Al huir vuela distancias cortas, describiendo una trayectoria curva. Posada es inconfundible, pero en vuelo puede confundirse con una becacina (*Gallinago paraguaiiae*), la que al huir vuela a distancias largas y mayormente en línea recta.

Comportamiento: Generalmente solitaria o en grupos dispersos. De hábitos crepusculares, vive oculta en la vegetación. Al sentirse amenazada vuela de improviso y en silencio, con las piernas colgando, describiendo una amplia parábola con aleteo vigoroso y planeos que le dan un aspecto desordenado. Se desplaza de noche en busca de aguas temporales.

Observaciones: Muy amenazada por la desaparición de los humedales.

FAMILIA: **Haematopodidae.** Pilpilenes, ostreros.

Aves costeras, con algunas excepciones que se ubican tierra adentro. Tres representantes en Chile. De tamaño mediano con un diseño corporal homogéneo. Cuerpo compacto, cuello corto y cabeza pequeña. Pico largo, aplanado lateralmente con terminaciones nerviosas en el extremo. Ojos pequeños, con iris rojo o amarillo y periocular roja o amarilla. Piernas medianamente largas, robustas, de color rosado o blanquecino. El colorido corporal es muy contrastado de negro y blanco o completamente oscuro. En invierno se tornan gregarios. Son aves monógamas. Nidifican en el suelo y construyen un nido rudimentario, aprovechando una depresión en el terreno en la que reúnen algunas ramillas, piedras o conchitas. Ponen entre dos y cuatro huevos de colores gris verdoso y café con manchas más oscuras que facilitan su mimetismo. Los polluelos son nidifugos, de plumaje muy críptico. Se alimentan de insectos, artrópodos, pequeños crustáceos, moluscos, lombrices de tierra y otros.



Pilpilén, ostrero pío, ostrero común o pitanay (Perú)

Haematopus palliatus Temminck, 1820

American Oystercatcher

LÁMINA 80

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. En gran parte de América, desde de Estados Unidos al sur. En Sudamérica está presente en todos los países con borde costero. También en las islas Galápagos. En Chile la ssp. *palliatus* desde Arica hasta Chiloé. Fundamentalmente sedentarios, sólo en verano algunos ejemplares llegan hasta Tierra del Fuego (Clark, 1986). Es frecuente en la mayor parte de su rango. En Argentina la ssp. *palliatus* desde Buenos Aires hasta Tierra del Fuego, por la costa. Se observó una vez en Lago Puelo, provincia de Chubut (De la Peña, 1999).

Hábitat: Playas arenosas y sectores de dunas inmediatos. También en islas próximas al continente. Nunca tierra adentro o en agua dulce.

Descripción y especies parecidas: L. 43 cm. Cabeza, cuello y pecho negro. Manto y alas pardas. Pico rojo y piernas rosáceas a blanquecinas. Sólo se confunde con el pilpilén austral (*Haematopus leucopodus*) que tiene el manto y las alas de color negro, sin pardo, el pico más aguzado y de color anaranjado con la zona periocular de color amarillo.

Comportamiento: En parejas o grupos numerosos. Gregario en el periodo invernal, cuando forma grandes bandadas. Llamativa voz que emite al levantar vuelo o ante una amenaza, una nota rápida silbada y repetitiva (*Fi-fi-fi-fi-fi*). Es una especie muy presionada por la invasión y destrucción de las playas y dunas costeras donde nidifica. Se reúne con otras especies de aves marinas al descansar.

Pilpilén austral, fil-fil (Tierra del Fuego), huasito (Chiloé), ostrero overo (Arg.)

Haematopus leucopodus Garnot, 1826

Magellanic Oystercatcher

LÁMINA 80

R

Distribución: Monotípico. Sólo en Argentina y Chile. En nuestro país desde Chiloé hasta el cabo de Hornos. Durante el invierno puede ser accidental hasta Valdivia. Frecuente en el extremo sur. En la región de Chiloé puede verse en grupos mixtos con el pilpilén (*Haematopus palliatus*). En Argentina se halla en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: En playas marinas pedregosas, islotes y canales. También en tierras interiores como praderas de gramíneas, y lagos dulces en Patagonia y Tierra del Fuego.

Descripción y especies parecidas: L. 44 cm. Ver al pilpilén (*Haematopus palliatus*).

Comportamiento: En parejas o grupos, a veces muy numerosos durante el invierno. Voz característica de una nota larga y melancólica (*Fiiiiiiiit...*).

Pilpilén negro, ostrero negro o brujillo negro (Perú)

Haematopus ater Vieillot & Oudart, 1825

Blackish Oystercatcher

LÁMINA 80

R

Distribución: Monotípico. Se encuentra en Perú, Chile y Argentina. En Chile desde Arica hasta el cabo de Hornos, con un registro en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987). Frecuente en todo su rango. En Argentina en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. Es residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Exclusivamente marino. Siempre presenta una marcada preferencia por los sectores rocosos, islotes cercanos a la costa y playas abruptas. También en playas arenosas.

Descripción y especies parecidas: L. 52 cm. Completamente negro pardusco. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos familiares. De voz similar al pilpilén (*Haematopus palliatus*). Su colorido lo disimula en ambientes rocosos. Se ha registrado hibridación con el pilpilén austral (*Haematopus leucopodus*) (Hayman *et al.* 1986)

FAMILIA: **Recurvirostridae**. Perrito, caífi.

Grupo de aves vadeadoras. Sólo dos especies en nuestro país. Prefieren humedales abiertos y poco profundos, con poca vegetación en las orillas. Son aves de tamaño medio, muy delgadas. La cabeza es pequeña y el cuello largo. Poseen un pico fino, largo y en algunas especies decurvado, con laminillas córneas al interior, que permiten filtrar el alimento de la superficie del agua. Las piernas son muy largas, con tres dedos frontales unidos por una pequeña membrana basal, que les ayuda a no enterrarse en el limo y a nadar. El dedo posterior es vestigial. Las alas son largas y aguzadas. Son buenas voladoras, y algunas especies que realizan movimientos estacionales de importancia. Hay especies gregarias y otras menos sociables. Nidifican



en el suelo, tanto aisladas como en colonias. Construyen un nido rudimentario, donde ponen comúnmente entre 3-4 huevos de color claro y manchado de oscuro. Defienden sus nidos y pollos con gran algarabía de cantos y despliegues de "ala rota", como los chorlos. Los polluelos son nidífugos y tienen una coloración críptica. Su alimentación se compone de invertibrados acuáticos, insectos, artrópodos, pequeños crustáceos, moluscos, lombrices de tierra y otros.

Perrito, tero real (Arg.), cigüeñuela (Perú)

Himantopus mexicanus Vieillot, 1817

Black-necked Stilt

LÁMINA 81

R

Distribución: Considerada una especie cosmopolita, dividida en varias subespecies. En todos los países de Sudamérica. En Chile ssp. *mexicanus* sólo en la desembocadura del río Lluta en Arica (J. Herreros, *In litt.*; Amado *et al.* 1999) y la ssp. *melanurus*, desde Huasco hasta Llanquihue, con un registro accidental en Mejillones (Amado *et al.* 1999) y otro en la desembocadura del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001). Ambas razas se superponen en algunos sectores de Perú (Hayman *et al.* 1986; Canevari P. *et al.* 2001), como por ejemplo en Laguna Mejía (T. E. Høgsås, *com. pers.*). La raza del centro y sur es frecuente en la mayor parte de su rango. En Argentina desde el norte del país hasta Chubut.

Hábitat: En humedales de agua dulce, semisalobres, en el interior o en el litoral. Realiza desplazamientos según la presencia de aguas temporales. No sube a humedales de cordillera.

Descripción y especies parecidas: L. 42 cm. Partes superiores negras e inferiores blancas. Pico negro y piernas rojas. Corona blanca en ssp. *melanurus* y negra en ssp. *mexicanus*. El juvenil tiene la corona oscura. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: En grupos dispersos. Da voces de alarma ante cualquier intrusión a sus terrenos, en cualquier época del año. Muy territorial, defiende sus nidadas con ataques aéreos o fingiéndose herido, con el ala rota. Su voz es una nota áspera y repetitiva similar al ladrido de un perro pequeño (*Quiép-quiép-quiép*).

Caití, avoceta andina (Perú)

Recurvirostra andina Philippi & Landbeck, 1861

Andean Avocet

LÁMINA 81

R

Distribución: Monotípico. Propio del altiplano en Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país desde su límite norte hasta la Laguna del Negro Francisco (Atacama). Ha sido observado nidificando en las cercanías de Calama a unos 2.500 m (J.C. Torres Mura, *com.pers.*), y observado en el litoral de Arica (Amado *et al.* 1999). Es frecuente sólo en su rango de altura. Hay registros en la costa de Perú, en Mollendo (Hayman *et al.* 1986). En Argentina en Jujuy, Salta y Catamarca.

Hábitat: En los lagos, salares y bofedales del altiplano, usualmente sobre los 3.500 m., aunque en salares como el de Atacama se registra a unos 2.500 m. Hay registros para el litoral durante el invierno.

Descripción y especies parecidas: L. 45 cm. Coloración blanca con negro. Pico delgado, largo y curvado hacia arriba. Piernas grises. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente en parejas o grupos pequeños. Recorre las aguas poco profundas y someras moviendo su cabeza de lado a lado. Su nombre es onomatopeya de su voz (*Cáit-cáit-cáit*). Los adultos realizan el "despliegue del ala rota" para defender su nido o sus pollos. Muy tímido.

FAMILIA: **Burhinidae**. Chorlo cabezón,

Una familia cosmopolita. Sólo un representante en Chile. Aves de tamaño medio y plumaje muy críptico. Cabeza grande con pico largo y macizo. Lo más notable es el tamaño de los ojos, desproporcionadamente grandes, adaptados para su hábito de vida crepuscular y nocturna. Piernas largas, con la unión tibiotarsal engrosada, los tres dedos frontales con una leve membrana interdigital, y el dedo posterior inexistente. Alas largas y puntiagudas. Cola corta y redondeada. Son aves que viven en terrenos áridos y semiáridos. Prefieren huir corriendo o confiar en su mimético plumaje, pese a ser buenas voladoras. Son gregarias. De alimentación omnívora, las especies de mayor tamaño llegan a preñar incluso roedores. La mayoría de las especies son monógamas. Nidifican en el suelo y ponen entre 1 a 3 huevos, de color café claro moteado de oscuro.



Chorlo cabezón, huerequeque (Perú)
Burhinus superciliaris (Tschudi, 1843)
 Peruvian Thick-knee

LÁMINA 79

R

Distribución: Monotípico. Distribuye sólo en la costa de Sudamérica entre Ecuador (Pta. Santa Elena) y el norte de Chile. En nuestro país en las cercanías de Arica, hasta unos 35 km al interior (B. Knapton, *In litt.*), aunque se cita un registro del año 1992, en Putre (Araya & Millie, 2000). Los autores lo han registrado y fotografiado en muchas ocasiones, incluso con huevos.

Hábitat: En sectores litorales desérticos, con matorral, rastrojos agrícolas, en especial maíz, y en riberas arenosas de ríos con vegetación dispersa.

Descripción y especies parecidas: L. 38/40 cm. Esbelto, con cabeza grande, ojos muy grandes de iris amarillo. Piernas largas. Inconfundible.

Comportamiento: Gregario, en grupos familiares, donde al parecer los juveniles permanecen junto a los adultos cuando estos empollan una nueva nidada. En otras épocas se reúne en bandadas de hasta una veintena de individuos. Es un ave críptica, que ante el peligro permanece inmóvil mostrando la coloración dorsal de su cuerpo. Si el peligro aumenta se aleja caminando lentamente, y sólo en último instante vuela lanzando ásperos gritos. Su nombre peruano es onomatopeya de su voz típica (*Huerekeke...keke...huerekeke*). Activo de día y noche, es habitual escuchar sus vocalizaciones cuando las aves pasan volando.

FAMILIA: **Charadriidae**. Quetehues, chorlos.

Son una familia cosmopolita. En Chile 14 especies representantes. Son de tamaño mediano a pequeño, de plumaje mimético. Cabeza redondeada, cuello corto y pico delgado más corto que la cabeza. Los ojos son grandes y su vista nocturna es buena. Alas largas y aguzadas, y algunas especies poseen espolones en la articulación alar (*Vanellus* spp.). Poseen glándulas para eliminar la sal de la dieta. Sus piernas son largas, con tres dedos anteriores y el cuarto posterior vestigial o inexistente. Ocupan riberas de humedales, playas marinas o praderas alejadas del agua buscando su alimento. Su alimentación se basa en insectos, artrópodos, pequeños crustáceos e incluso semillas y frutos. Muchas especies poseen rutinas nocturnas. Son gregarios y generalmente migran en grandes bandadas. Ante una amenaza, algunas especies son muy bulliciosas (*Vanellus* spp.; *Charadrius vociferus*), en tanto la mayoría guarda silencio y trata de protegerse confiada en su plumaje. Ponen sus huevos, usualmente entre dos y cuatro, en un nido rudimentario en el suelo. Los huevos y los pollos (que son nidifugos), son crípticos. Los adultos en defensa de sus nidadas, fingen estar heridos, con un ala rota, para atraer la atención.



Quetehue, treile, tregle, tero común (Arg.)

Vanellus chilensis (Molina, 1782)
 Southern Lapwing

LÁMINA 82

R

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Exclusivo de Sudamérica, y presente en todos sus países, aunque es accidental en Perú. En Chile la ssp. *chilensis* desde Atacama hasta Chiloé, accidental en el archipiélago Juan Fernández, registrado en las islas San Félix y San Ambrosio (Schlatter, 1987) y un registro en un sector urbano de Antofagasta, (J.C. Torres Mura, *com. pers.*) y la ssp. *fretensis* desde Aisén hasta Tierra del Fuego, y otras islas al sur del Beagle (Clark, 1986). Esta raza es de menor tamaño que la nominativa y parte de la población se desplaza hacia el norte durante el invierno. Frecuente y hasta abundante en todo su rango. En Argentina la ssp. *chilensis* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza, San Luis y Neuquén y la ssp. *lampronotus* en Misiones, Corrientes, Formosa, Chaco, Santiago del Estero, Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, La Pampa, Buenos Aires, este de Río Negro y noreste de Chubut, y la ssp. *fretensis* en Santa Cruz y Tierra del Fuego. Accidental con cerca de una docena de registros en las islas Malvinas.

Hábitat: Puede ser encontrado desde el nivel del mar hasta unos 2.600 m, donde se ha encontrado con polluelos (registro de los autores). Excepcionalmente a los 3.000 m en la zona central (registro de los autores), en terreno llano y húmedo. Es habitual en tierras agrícolas, parques al interior de las ciudades y playas marinas lodosas o rocosas.

Descripción y especies parecidas: L. 36 cm. Cabeza, cuello y manto gris. Frente, línea anterior del cuello y pecho negro. Partes ventrales blancas. Iris rojo. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas, grupos dispersos y rara vez formando bandadas. Se alimenta de invertebrados. Voz estridente e inconfundible. En extremo prudente. En caso de alerta los adultos muestran el dorso, que los confunde con el terreno, con la cabeza algo baja, observando los pasos del intruso y luego comienzan a dar fuertes voces de alarma que alertan a otras aves y

animales. Cuando tienen huevos o pollos, los adultos arremeten con violentos vuelos en picada contra cualquier amenaza. Los polluelos y juveniles en caso de emergencia se echan en el suelo, ocultando sus partes blancas y dejando expuesto los colores crípticos de las partes superiores. Nunca se posa sobre árboles o arbustos, pero sí se ha observado sobre techos amplios y con poca pendiente. Vuela y canta de noche con mucha frecuencia.

Quellehue de la puna, leque-leque (aym.), tero serrano (Arg.), lique-lique (Perú) R

Vanellus resplendens (Tschudi, 1843)

LÁMINA 82

Andean Lapwing

Distribución: Monotípico. En el sur de Colombia, Ecuador, Bolivia, Perú, Argentina y Chile. En nuestro país en la alta cordillera de Arica, Iquique y Antofagasta, con un registro en la desembocadura del río Lluta (Araya & Millie, 2000). Es una especie poco frecuente. En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca.

Hábitat: En sectores húmedos y pampas altiplánicas, sobre los 4.000 m. Raras veces registrado en sectores costeros, hasta donde bajan algunos ejemplares accidentales, principalmente en invierno.

Descripción y especies parecidas: L. 32 cm. Cabeza, cuello y pecho gris. Partes ventrales blancas. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en pareja o grupos dispersos. Voz estridente que emite a modo de alarma a la menor proximidad.

Chorlo dorado, chorlo pampa (Arg.) V

Pluvialis dominica (Müller, 1776)

LÁMINA 83

American Golden Plover

Distribución: Monotípico. Se reproduce en Norteamérica y emigra a Sudamérica, principalmente por la vertiente atlántica de los Andes, hasta Argentina, Uruguay, sur de Brasil, Paraguay, Bolivia, Perú y Chile. En nuestro país desde el límite norte hasta Llanquihue (Von Meyer & Von Meyer, 1998) y accidental hasta Tierra del Fuego (Fjeldsa & Krabbe, 1990; De la Peña, 1999; Clark, 1986). Se ha registrado en el desagüe del río Lluta en invierno y con plumaje reproductivo (Peredo & Miranda, 2001). En Argentina, hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Costas marinas lodosas y humedales del interior. También en humedales altoandinos del extremo norte.

Descripción y especies parecidas: L. 26 cm. En su plumaje de invierno, cuando se encuentra en Chile, tiene tonos generales grises con puntos ócres y pardos. Parte inferior de las alas blancas. Carece del dedo posterior. Se indica en la literatura (Sibley, 2000) que sus las alas claramente exceden el largo de la cola cuando está posado. Es parecido al chorlo dorado del Pacífico (*Pluvialis fulva*) del que es muy difícil distinguir en terreno, pero que tiene mayor tendencia a los tonos ócres y amarillentos, las piernas visiblemente más largas y sus alas apenas superan la cola cuando el ave está posada, aparentando ser del mismo largo. También similar al chorlo ártico (*Pluvialis squatarola*) que tiene el pico más robusto, es más grisáceo en su plumaje y al volar muestra una notoria mancha negra en las plumas axilares.

Comportamiento: Emigra desde el hemisferio norte. Generalmente se le observa en parejas o grupos pequeños, o se asocia a otras aves litorales. Tímido

Observaciones: Hasta 1983 se consideró que esta especie tenía dos razas; la ssp *dominica* y la ssp. *fulva*, hoy separadas como especies plenas (Connors, 1983).

Chorlo dorado del Pacífico

Pluvialis fulva (Gmelin, 1789)

LÁMINA 83

Pacific Golden Plover, Asiatic Golden Plover. A?

Distribución: Monotípico. Propio del extremo norte de Asia y Norteamérica (Alaska) que migra fundamentalmente hasta las costas del sureste asiático, Japón, Indonesia, Australia y Nueva Zelanda, e islas del Pacífico sur. En bajo número reportado como accidental para las costas americanas del Pacífico, con sólo una mención en la literatura para Chile (Rosair & Cottridge, 1995).

Hábitat: Costas marinas.

Descripción y especies parecidas: L. 26 cm. Ver al chorlo dorado (*Pluvialis dominica*).

Comportamiento: Se asocia a otras aves playeras durante el descanso.

Observaciones: Ver la especie anterior.

Chorlo ártico, chorlito gris
Pluvialis squatarola (Linneo, 1758)
Black-bellied Plover, **Grey Plover**

LÁMINA 83

V

Distribución: Monotípico. Ave del hemisferio norte, que nidifica en la tundra ártica. La mayor parte de la población emigra por las costas occidentales de América. En todas las costas Sudamericanas. En Chile ha sido registrado desde su límite norte hasta las costas de Coihúin, provincia de Llanquihue (Von Meyer & Von Meyer, 1998). En Argentina es más escaso, llegando a lagunas interiores en Córdoba y Santa Fe. Por la costa desde Buenos Aires a Tierra del Fuego.

Hábitat: Prefiere las playas arenosas o estuarios cercanos al mar.

Descripción y especies parecidas: L. 29 cm. Chorlo mediano, de aspecto robusto y cabeza grande. Posee un cuarto dedo posterior, rudimentario y algo elevado. Su pico es grueso en el extremo. Al volar muestra una notoria mancha negra en las axilares. Ver al chorlo dorado (*Pluvialis dominica*) y al chorlo dorado del Pacífico (*Pluvialis fulva*).

Comportamiento: Gregario. En extremo tímido, se posa erguido para observar. Se aleja caminado, confiado en su mimetismo, y pronto vuela del lugar. Al volar emite una llamada lastimera y silbada, de un par de notas.

Chorlo semipalmado, pollito de mar
Charadrius semipalmatus Bonaparte, 1825
Semipalmated Plover

LÁMINA 84

V

Distribución: Monotípico. Distribuye sólo en América. Nidifica en el ártico y migra a Sudamérica. En Chile visitante de verano desde el extremo norte hasta Chiloé. En Argentina en Córdoba, Santa Fe y desde Buenos Aires hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Ocupa costas marinas y aguas del interior. Prefiere sectores arenosos.

Descripción y especies parecidas: L. 16,5 cm. Pequeño, con la parte alta de la frente y las auriculares oscuras. Collar blanco completo. Sólo una banda negra en el pecho. Pico anaranjado con punta negra. Piernas anaranjadas. Ver al chorlo de collar (*Charadrius collaris*).

Comportamiento: Gregario, a veces junto a otras especies de ribera. Se ha observado removiendo con una pata la arena húmeda en busca de alimento, aprovechando sus membranas interdigitales.

Chorlo de pico grueso
Charadrius wilsonia Ord, 1814
Wilson's Plover

LÁMINA 85

A

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Reside en el sur de Norteamérica, Centroamérica, el Caribe y el norte de Sudamérica. En la costa pacífica la ssp. *beldingi* desde Colombia hasta Perú central, accidental hasta Pisco (Clements & Shany, 2001). Un registro reciente en Chile en playas de Arica (Peredo, 2000). Por el Atlántico, desde Colombia hasta el sur de Brasil.

Hábitat: Ocupa sólo playas marinas arenosas o con limo.

Descripción y especies parecidas: L. 16/20 cm. Pico grande y ensanchado en su mitad anterior. Parte alta de la frente y auriculares oscuras. Sólo una banda negra en el pecho. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en grupos pequeños durante el descanso. Se alimenta de cangrejos pequeños y gusanos poliquetos (Canevari, P. et al. 2001), lo que explicaría lo robusto de su pico.

Chorlo gritón, chorlo de doble collar (Perú)
Charadrius vociferus Linneo, 1758
Peruvian Killdeer

LÁMINA 86

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Ampliamente distribuido en Norteamérica y Centroamérica. En Sudamérica está presente en Colombia, Venezuela, Ecuador, Perú y Chile. Se cita hasta Bahía en Brasil (Canevari, P. et al. 2001). En Chile la ssp. *peruvianus* sólo en Arica, donde es frecuente.

Hábitat: Ocupa campos y praderas donde haya vegetación rastrera, a veces lejos del agua. En Chile ha sido observado en las riberas pedregosas, y campos próximos al río Lluta, desde su desembocadura hasta unos 10 km tierra adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 23/25 cm. Es un chorlo de mediano tamaño. Dos bandas negras en el pecho. Notable rabadilla acanelada. Pico negro y piernas anaranjadas. Inconfundible.

Comportamiento: Gregario. Activo de día y noche. Terrícola, camina con rápido y con facilidad.

Cuando se detiene a observar mueve la cabeza de arriba a abajo. Grita ante cualquier intrusión en sus dominios. Bullicioso, muchas veces se delata al emitir su llamado de alerta (*Quil-dí, quil-dí*). Su nombre en inglés es onomatopeya de esta voz. Hay descritos movimientos parciales de la población de Perú.

Observaciones: Recientemente se confirmó su nidificación en Chile (Marín *et al.* 2002).

Chorlo nevado, angelito, pollito de mar
Charadrius alexandrinus Linneo, 1758
Snowy Plover

LÁMINA 84

R

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. En casi en todo el mundo, excepto Australia y Nueva Zelanda. En Sudamérica, por la costa del Pacífico, desde Ecuador hasta Chile. En nuestro país la ssp. *occidentalis* desde el límite norte hasta Chiloé. Es frecuente en la mayor parte de su rango.

Hábitat: Habitante exclusivo de playas arenosas próximas al mar. Suele adentrarse a los márgenes de lagunas o desembocaduras cercanas. Rara vez tierra adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 15 cm. Pequeño, de coloración críptica. Carece de collar pectoral completo, que es sustituido por bandas negras a los costados del pecho, insinuando un semicollar. Piernas grises. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos dispersos, nunca formando bandadas. Escapa caminando rápido, mostrando el color del dorso, atento a los movimientos del intruso. Generalmente pasa inadvertido. Sólo al sentirse muy presionado vuela con aleteo vigoroso y a baja altura. Generalmente silencioso, al volar emite una voz repetitiva. Corre tras la resaca, pero nunca formando grupos como lo hacen los playeros. Es fundamentalmente sedentario.

Chorlo de collar, pollito de mar
Charadrius collaris Vieillot, 1818
Collared Plover

LÁMINA 84

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en México, Centroamérica y en todos los países de Sudamérica. En Chile principalmente visitante de abril a septiembre entre el río Huasco y Chiloé. Sin embargo, algunos ejemplares permanecen todo el año y se reproducen en los meses de verano. Hay registros en la desembocadura del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001). Poco frecuente y migratorio. En Argentina en todo el país, hasta Neuquén, Río Negro y Chubut.

Hábitat: Ocupa de preferencia desembocaduras y estuarios marinos amplios. También humedales, playas limosas, a veces temporales y de poca extensión, donde se ha registrado su nidificación.

Descripción y especies parecidas: L. 16 cm. Pequeño. Parte alta de la frente y auriculares negras. Sólo un collar completo de color negro. Pico negro. Piernas anaranjadas. Es similar al chorlo semipalmado (*Charadrius semipalmatus*) que tiene un collar completo blanco y la base del pico anaranjada.

Comportamiento: En parejas o grupos pequeños. Sólo algunas parejas nidifican en el país durante el verano. Se ha observado un despliegue de agresión entre miembros de la misma especie, en las que el ave adopta una postura erguida, esponjando las plumas de los flancos.

Chorlo de doble collar, pollito de mar, chorlito malvinero (Arg.)
Charadrius falklandicus Latham, 1790
Two-banded Plover

LÁMINA 85

R

Distribución: Monotípico. Propio del extremo sur sudamericano. En invierno se dispersa hasta el sur de Brasil por el Atlántico. En Chile desde Valparaíso hasta el cabo de Hornos. Durante el invierno llega hasta Iquique (Araya & Millie, 2000). Frecuente en la parte sur de su rango. En Argentina, desde Mendoza, Córdoba, y Buenos Aires hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa de preferencia playas arenosas, pedregosas o con limo. También se puede ver en aguas interiores. En la Patagonia se observa a veces muy alejado de sectores húmedos.

Descripción y especies parecidas: L. 19 cm. Pequeño. Dos bandas negras en el pecho. Pico y piernas negras. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos pequeños y dispersos. Silencioso. Su mayor población se concentra en Magallanes durante el verano, dispersándose hacia el norte durante el invierno.

Observaciones: La población de las islas Malvinas presenta individuos en los que una de las bandas pectorales no llega a unirse frontalmente.

Chorlo de la puna, chiuche (aym.), chorlito serrano (Arg.)

Charadrius alticola (Berlepsch y Stolzmann, 1902)

Puna Plover

LÁMINA 85

R

Distribución: Monotípico. Propio del altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país entre Arica y Copiapó. Hay un registro de nidificación en la cordillera de Santiago, a unos 2.500 m cerca del Embalse del Yeso (Araya & Millie, 2000). En Argentina, en Jujuy, Salta, Catamarca y San Juan.

Hábitat: En lagunas altoandinas. Sobre los 2.300 m en su rango norte. Registros a 1.450 m (Howell, 1975). Ha sido observado en el litoral durante el invierno. Recorre los sectores limosos en lagos, lagunas o salares altoandinos.

Descripción y especies parecidas: L. 18 cm. Pequeño. Sólo una banda parda (nunca negra) cruza el pecho. Pico y piernas negras. Sólo los ejemplares observados junto al mar pueden ser confundidos con otras especies. Ver al chorlo nevado (*Charadrius alexandrinus*) que no tiene banda completa en el pecho. El chorlo semipalmado (*Charadrius semipalmatus*) tiene colores más intensos y con la base del pico y las piernas anaranjadas.

Comportamiento: Solitario o grupos dispersos. Es muy críptico y muchas veces es visto sólo cuando se mueve. Bastante local. Busca grandes extensiones de barro salino, que recorre caminando rápidamente. Realiza desplazamientos altitudinales, que parecen ser más bien irregulares.

Chorlo chileno, chorlo negro, chorlo de invierno (Magallanes), chorlo de pecho castaño (Arg.)

Charadrius modestus Lichtenstein, 1823

Rufous-chested Dotterel

LÁMINA 86

R

Distribución: Propio del extremo sur de Sudamérica, reside en Chile y Argentina. En invierno se dispersa hasta Uruguay y el sur de Brasil. En Chile nidifica desde Llanquihue hasta el cabo de Hornos, aunque en invierno se desplazan tan al norte como Arica (Peredo & Miranda, 2001). Visitante en las islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000). Frecuente sólo en su rango sur. En Argentina reside en Tierra del Fuego, migrando en otoño hasta Córdoba, Santa Fe, Buenos Aires, Corrientes, Entre Ríos y Misiones. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Es habitual en terrenos llanos costeros, playas arenosas o estuarios en su rango norte, y en aguas interiores, pampas y prados andinos, así como playas rocosas, en el extremo sur.

Descripción y especies parecidas: L. 22 cm. No hay dimorfismo sexual, pero sí marcada diferencia entre plumaje de reproducción y reposo. Notable pecho rojizo durante la reproducción y pardo durante el reposo sexual. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos familiares durante la reproducción, y bandadas pequeñas en invierno. Migratorio dentro del territorio, las aves australes se dispersan por la costa hasta el centro y norte. Tímido y silencioso. Nidifica usualmente en murtillares (*Empetrum* sp.).

Chorlo cordillerano, camayo (Atacama), chorlo de vincha (Arg.)

Phegornis mitchelli (Fraser, 1845)

Diademed Sandpiper-Plover

LÁMINA 87

R

Distribución: Monotípico. Propio de ambientes altoandinos de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde el límite norte hasta Curicó. Poco frecuente e incluso raro en la mayor parte de su rango. En Argentina por los Andes desde Jujuy hasta Neuquén y también en Tucumán.

Hábitat: En humedales de la cordillera, sobre los 2.400 m en la zona central, y hasta 5.000 m en el altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 19 cm. Cabeza negra con notable banda blanca en torno a la corona. Parte posterior del cuello rojiza. Pico negro y piernas anaranjadas. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente solo o en parejas, aunque pueden hallarse varias parejas establecidas en un área relativamente restringida. Confiado en su mimetismo, prefiere desplazarse por el suelo ante las amenazas. Realiza desplazamientos a través de las montañas. Al volar deja oír una voz de una sola nota, que es también su llamado de alarma. Es un ave particularmente discreta, y que puede pasar desapercibida fácilmente.

Chorlo de campo, pachurrón (norte chico), talulo, pollo de campo, chorlo cabezón (Arg.)
Oreopholus ruficollis (Wagler, 1844)
Tawny-throated Dotterel

R

LÁMINA 86

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Exclusivo de Sudamérica, se halla en el sur de Ecuador, Bolivia, Perú, Uruguay, sur del Brasil, Argentina y Chile. La ssp. *ruficollis* en todo el territorio chileno. Poco frecuente en todo su rango, parece ser residente sólo en territorios extremos, como en el altiplano y la Patagonia. Es sólo visitante invernal en el centro y sur. En Argentina la ssp. *ruficollis*, por la cordillera, desde Jujuy y Córdoba y por el llano desde Chubut hasta Tierra del Fuego. En otoño migra a Córdoba y Santa Fe. Accidental en islas Malvinas.

Hábitat: Ocupa terrenos abiertos, usualmente muy pedregosos y áridos, con vegetación rastreña. En altura hasta los 4.500 m. Cerca del nivel del mar en las estepas patagónicas, en prados y llanos costeros.

Descripción y especies parecidas: L. 25 cm. Notable mancha negra en el vientre. Inconfundible.

Comportamiento: Siempre en grupos durante el invierno. Parejas aisladas en verano. Confía en su mimetismo y se desplaza rápido por el suelo, corriendo con la cabeza baja. Se posa muy erguido y quieto ante el peligro, mostrando el plumaje críptico del dorso. Vuela rápido y a baja altura cuando es perseguido. Fuera de las épocas de verano es migratorio, desplazándose tanto longitudinal como altitudinalmente. La población de Magallanes y Tierra del Fuego migra aparentemente hacia la pampa Argentina. Hay poblaciones sedentarias. Silencioso. Es perseguido como ave de caza.

FAMILIA: **Pluvianellidae:** Chorlo de Magallanes

Una familia no siempre aceptada. Cuenta con solo una especie, presente en Chile. Acostumbra voltear algas y piedras con el pico, buscando alimento. Los adultos llevan alimento en el buche para sus polluelos. Estudios osteológicos recientes lo vinculan con la familia Chionidae.



Chorlo de Magallanes, chorlo ceniciento (Arg.)

Pluvianellus socialis Gray, 1846

Magellanic Plover

R

LÁMINA 87

Distribución: Monotípico. Sólo en las costas más australes de Chile y Argentina. En Chile solo en Magallanes y la parte norte de Tierra del Fuego, donde es muy local. Accidental en las costas del sur de Tierra del Fuego (Couve & Vidal, 2000). Muy raro en todo su rango. En Argentina, en Santa Cruz y Tierra del Fuego, con registros en Río Negro y Chubut. Migra hasta Buenos Aires. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Habitualmente en playas marinas pedregosas o de arena, playas de lagos o lagunas interiores de agua dulce.

Descripción y especies parecidas: L. 20 cm. Muy críptico. Coloración general gris en la cabeza, pecho y partes superiores y blanco en el abdomen. Iris rojo. Piernas rosadas. Inconfundible.

Comportamiento: Camina despacio y cabizbajo, removiendo el suelo. Confiado en su coloración. Vuela rápido y en zig zag. Generalmente en grupos pequeños durante el invierno. Realiza desplazamientos continuos dentro de su territorio. Es el único chorlo que alimenta a sus pollos regurgitando alimento (Canevari P. *et al.* 2001).

FAMILIA: **Scolopacidae:** Becacinas, playeros y pollitos de mar.

Probablemente el grupo más cosmopolita de aves. En Chile están presentes un total de 29 especies, incluyendo una aparentemente extinta (*Numenius borealis*). Agrupa tres tipos diferentes de aves; las becacinas, los playeros y los falaropos.

Las becacinas son aves medianas o pequeñas, de hábitos terrestres. Sólo tres especies en Chile. Presentan un pico muy largo, recto y con el extremo distal suave y flexible. Cuerpo robusto, de cuello y piernas cortas. Tienen cuatro dedos largos sin membranas interdigitales. Los ojos están ubicados muy arriba en el cráneo, lo que les permite una visión de 360° cuando se alimentan o agazapan en presencia de un peligro. Su colorido es críptico. Alas cortas y redondeadas. Vuelo rápido y ágil. Su cola es muy corta y presenta un conjunto de rectrices modificadas, duras y angostas con relación al vexilo, adaptadas para emitir un sonido vibratorio en ciertos despliegues territoriales. En estos el macho vuela en altura y luego se deja caer a gran velocidad, con lo que el paso del aire entre dichas plumas produce un sonido característico que puede oírse a distancia. Prefieren ambientes anegados y fangosos, aún cuando es posible hallarlas en ambientes salinos y estepas. Nidifican temprano, incluso antes del fin del invierno. Ponen 2 ó 3 huevos de coloración críptica, y elaboran el nido en un sitio levemente más alto que el nivel del agua. Se alimentan de invertebrados y gusanos.



Los playeros tienen una alta vinculación al borde costero o a humedales interiores. En su mayor parte realizan migraciones que cubren hasta 15.000 km. Son en general aves medianas a pequeñas, con amplio rango de coloración en sus plumajes. Las hay muy miméticas a otras muy coloridas. Tienen picos medianos a largos, delgados, rectos, curvados o decurvados. Sus piernas son largas, propias de aves vadeadoras, y terminan en cuatro dedos (tienen un dedo posterior), lo que les permite posarse en árboles. Sus ojos son pequeños. Alas largas y puntiagudas consistentes con sus hábitos migratorios. En general no nadan. Mayoritariamente gregarios, esta tendencia se acentúa en sus periodos migratorios. La mayoría de las especies no nidifica en el hemisferio sur. Presentan notables cambios de coloración entre el periodo reproductivo y el de reposo. Anidan en el suelo, en árboles y en terrenos anegados, construyendo nidos relativamente elaborados. Se alimentan de insectos, artrópodos, pequeños crustáceos, moluscos, lombrices de tierra, etc.

Los pollitos de mar son sólo tres especies a nivel mundial, todas presentes en Chile. Sus áreas de reproducción están en el hemisferio norte y las de invernada mayormente en el hemisferio sur, hacia donde se desplazan en grandes bandadas de miles de individuos, prefiriendo rutas marinas en su migración. Dos especies tienen glándulas de sal, ya que en su periodo no reproductivo son pelágicas frente a las costas de América del Sur y África. Sus piernas son aplanadas lateralmente, con dedos lobulados, unidos en la base por una membrana, lo que les permite nadar de modo muy eficaz. Su plumaje es muy compacto y retiene mucho aire, por lo que flotan con casi todo el cuerpo fuera del agua. Sus plumajes reproductivos son muy llamativos y no admiten confusión, pero en plumaje de reposo son aves muy similares entre sí (particularmente las de hábito pelágico) y entre sexos. Las tres especies han invertido los roles sexuales, ya que las hembras lucen el plumaje más vistoso, defienden un territorio y cortejan a los machos, que llevan a cabo la crianza. Las tres especies modifican sus hábitos alimentarios en temporadas de reproducción y reposo, y las dos pelágicas en reposo pasan a alimentarse exclusivamente de plancton. Su forma de alimentarse en el agua es característica, ya que nadan muy rápido en pequeños círculos, con el objetivo de generar una corriente ascendente que lleva el plancton a la superficie, donde es colectado con el pico.

Becacina, porotera, avecacina, kadhayen (map.), becacina común (Arg.)

Gallinago paraguaiæ (Vieillot, 1816)

South American Snipe

LÁMINA 88

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en todos los países de Sudamérica. En Chile la ssp. *magellanica* desde Atacama hasta el cabo de Hornos. Es un ave relativamente frecuente. En Argentina la ssp. *paraguaiæ* desde el norte del país hasta San Juan, San Luis y Buenos Aires y la ssp. *magellanica* desde Mendoza, Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Terrenos anegados y con presencia de fango desde el nivel del mar hasta los 3.000 m. En el extremo austral es posible hallarla algo alejada de ambientes anegados.

Descripción y especies parecidas: L. 22/30 cm medida que incluye 7,5 cm del pico. Cabeza con gruesas rayas negras en la corona, a través de los ojos y mejillas. Notables líneas blanco ocráceas en el manto. Vientre blanco. Piernas verdosas. Es muy parecida a la becacina de la puna (*Gallinago andina*) pero son alopátricas. Similar a la becacina grande (*Gallinago stricklandii*) que, como lo dice su nombre es evidentemente de mayor tamaño, tiene pico más largo y el cuerpo más redondeado, con las líneas del manto delgadas y poco notorias. También podría confundirse, cuando vuela de improviso, con la perdicitita cojón (*Thinocorus orbignyianus*), pero el pico permite diferenciarlas de inmediato. También es similar y comparte hábitat con la becacina pintada (*Nycticryphes semicollaris*) pero el patrón de coloración es totalmente diferente, y al ser sorprendida ésta vuela en silencio, por un tramo corto describiendo una curva.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Es posible que en un área reducida se hallen cerca muchos ejemplares. Vigila su entorno oculta en la vegetación, alzando levemente la cabeza para verificar la presencia de predadores, ante los que se mantiene quieta confiando en su plumaje críptico. Cuando la distancia es crítica huye con un vuelo bajo, en zigzag y vocalizando un sonido como *Tec-tec-tec*. Se alimenta de día y noche. Realiza movimientos migratorios, latitudinales y altitudinales, más evidentes en el extremo austral. En ciertos despliegues territoriales, mayormente al atardecer y amanecer, el macho realiza vuelos a unos 6 a 8 m de altura en trayectoria circular o en forma de ocho, sobre un espacio definido de terreno durante largo tiempo. También se deja caer en picada a gran velocidad, lo que genera un sonido muy característico con sus rectrices modificadas.

Becacina de la puna, becacina común (Arg.)

Gallinago andina Taczanowsky, 1875

Puna Snipe

LÁMINA 88

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en el altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *andina* en áreas altiplánicas desde Arica hasta Antofagasta y la ssp. *innonata*, vinculada al río Loa. En Argentina sólo en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca. Es poco frecuente.

Hábitat: Bofedales, salares y ríos, en alturas sobre los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 22/25 cm. Similar a la especie anterior, de la que se distingue por tener el pico más corto y las piernas amarillas. Ambas especies son alopátricas. Podría confundirse, cuando vuela de improviso, con la perdicita cojón (*Thinocorus orbignyianus*) pero el pico permite diferenciarlas.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Sus hábitos son muy semejantes a los de la especie anterior. Se alimenta de día. Se mueve altitudinalmente, y en invierno aparentemente se desplaza hacia Argentina y Bolivia, dado que presentarían áreas de invernada más apropiadas que el norte chileno.

Becacina grande, avecacina grande

Gallinago stricklandii (Gray, 1845)

Fuegian Snipe

LÁMINA 88

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en Chile y Argentina. En Chile, sólo desde Cautín hasta el cabo de Hornos. En Argentina en Isla de los Estados, islotes del Canal Beagle y Tierra del Fuego. Su estatus en las islas Malvinas es incierto. Rara en todo su rango.

Hábitat: Terrenos húmedos, turbales, pastizales altos. Areas con quila (*Chusquea* sp). Frecuenta también sectores no anegados y borde costero. Se halla desde el nivel del mar hasta los 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 29/36 cm, incluye 8/10 cm del largo del pico. Es la de mayor tamaño entre las becacinas. Se han registrado dos formas de coloración en esta especie; una forma oscura en que la tonalidad general es sobre la base de tonos pardos, cafés, rufos y negros y con la zona ventral café anteaado, y una forma pálida en que domina una tonalidad ocre amarillenta. Ambas tienen líneas amarillentas muy delgadas en el manto. Ver la becacina (*Gallinago paraguayiae*).

Costumbres: De hábitos mayormente nocturnos y crepusculares. Es más tolerante a la presencia humana que la becacina (*Gallinago paraguayiae*). Nidifica en Diciembre y pone dos huevos. No realiza movimientos migratorios masivos, aunque las poblaciones más australes parecen desplazarse hacia el norte. Tiene cierta preferencia por posarse en ramas, lo que podría ser una marca de campo primaria. En la noche emite sonidos semejantes a un golpeteo. Es un ave rara y difícil de hallar. Su vuelo es rápido, zigzagante, y a baja altura, excepto en despliegues territoriales.

Observaciones: No hay información que permita aclarar a qué corresponden las dos formas de coloración.

Becacina migratoria

Limnodromus griseus (Gmelin, 1789)

Short-billed Dowitcher

LÁMINA 91

A

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye sólo en América. Nidifica en las tundras árticas y migra hacia el sur por tres vías distintas; una por el océano Pacífico, otra sobre tierra firme, desde el centro de E.E.U.U. hasta Centroamérica, y una tercera por el Atlántico hasta Bahía, al centro de Brasil (Canevari P. *et al.* 2001). En Sudamérica se encuentra en todos los países que tienen costa, siendo visitante escaso en Chile. Hay registros en aguas costeras de Tongoy (Vuilleumier, 1997b), muy probablemente la ssp. *caurinus*, que distribuye por la costa pacífica hasta Perú. Es posible que sea accidental más al sur.

Hábitat: Marismas y aguas costeras poco profundas.

Descripción y especies parecidas: L. 26/28. Su figura robusta y tosca recuerda una becacina (*Gallinago* sp.). Durante el reposo, cuando se observa en nuestro país, es de tonos grises por arriba y blancos por debajo, toda manchada de oscuro. Pico largo. Piernas verdosas. Rabadilla blanca.

Comportamiento: Solitaria, asociada a otras especies playeras. Su voz son tres silbidos graves (National Geographic Society, 1987), muy característicos. Llamada "costurero" en México por su modo de alimentarse, moviendo la cabeza de arriba abajo como una máquina de coser.

Zarapito de pico recto, becacina de mar (Arg.)

Limosa haemastica (Linneo, 1758)

Hudsonian Godwit

LÁMINA 90

V

Distribución: Monotípica. Nidifica en el hemisferio norte, en Canadá y Alaska, y migra hasta sus zonas de invernada en el hemisferio sur. En Sudamérica se halla en Argentina, Uruguay, Paraguay, sur de Brasil, sur de Perú y Chile. Migran principalmente por la vertiente atlántica hasta sus zonas de invernada, en Patagonia y Tierra del Fuego. Otra parte de la población viaja al sur por la vertiente del Pacífico dispersándose desde el sur del Perú hasta Tierra del Fuego, concentrándose importantes poblaciones en las innumerables bahías de Chiloé. En Chile es posible encontrarla en toda la costa, pero en escaso número, siendo abundante sólo en sus sitios de invernada en el sur y extremo sur. En Argentina puede hallarse en todo el territorio, llegando hasta Tierra del Fuego. Es accidental con varios registros en las islas Malvinas.

Hábitat: En riberas tranquilas y barrosas, desembocaduras, playas marinas. También en aguas interiores en el extremo sur.

Descripción y especies parecidas: L. 36/44 cm. Un ave grande, de pico largo algo curvado hacia arriba. Coloración general gris arriba y blanco debajo, con la rabadilla blanca y cola negra. Similar al zarapito moteado (*Limosa fedoa*) cuya coloración es parda muy teñida de ocre, con el dorso "aperdizado" en pleno plumaje de reposo. Ver el playero grande (*Catoptrophorus semipalmatus*).

Comportamiento: Generalmente asociada a otras aves de ribera, formando grupos pequeños o bien en grandes concentraciones en sus sitios de invernada. Vuela rápido y con aleteo vigoroso, con las piernas sobresaliendo más allá de la cola. Algunos ejemplares permanecen todo el año en el extremo sur del país. Recorre los sectores limosos picoteando el sustrato con movimientos rápidos.

Zarapito moteado

Limosa fedoa (Linneo, 1758)

Marbled Godwit

LÁMINA 91

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Nidifica en el hemisferio norte, en Canadá y Alaska, y migra hasta las costas de América Central donde se concentra la mayor parte de la población. Muy raro en toda América del sur. Hay algunos registros en Colombia y Venezuela (Canevari P. et al. 2001) y se cita como accidental en la costa peruana (Clements & Shany, 2001). En Chile hay registros para las costas del extremo norte, la zona central y en Puerto Montt (Pelluco), presumiblemente de la ssp. *fedoa*.

Hábitat: Sólo en playas marinas, desembocaduras o bahías de limo.

Descripción y especies parecidas: L. 43/46 cm. Un ave grande, de pico largo y color general ocre pálido. Su coloración aperdizada puede confundirla con un zarapito (*Numenius phaeopus*) que tiene el pico curvo hacia abajo y notables líneas oscuras en la cabeza. Ver al zarapito de pico recto (*Limosa haemastica*).

Comportamiento: Como otras aves de ribera. Forma bandadas mixtas durante el descanso. Un ave de movimientos pausados.

Zarapito boreal, chorlo campero o esquimal (Arg.)

Numenius borealis (Forster, 1772)

Eskimo Curlew

LÁMINA 92

A

Distribución: Monotípico. Nidifica en las tundras árticas y migra principalmente a través del Golfo de México hasta las pampas del sur de Brasil, Uruguay (Canevari P. et al. 2001) y Argentina. Algunos ejemplares fueron vistos en forma irregular en las costas chilenas, siendo Chiloé su límite sur. Considerado extinto en Chile de acuerdo al Libro Rojo de Los Vertebrados Terrestres de Chile (Glade, 1993). En Argentina con registros en Corrientes, Córdoba y Chubut. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Sus principales áreas de invernada están en las extensas praderas con pastizal en las pampas argentinas. En nuestro país sólo descrito para sectores de playas marinas.

Descripción y especies parecidas: L. 34/36 cm. Pequeño, con piernas relativamente cortas. Primarias oscuras, sin barras pálidas. La probabilidad de redescubrir a esta especie hace muy delicado su reporte a partir de posibles confusiones con otras especies, por lo cual ha de tenerse mucho cuidado al momento de creer observarlo. Ver al zarapito (*Numenius phaeopus*).

Comportamiento: En grupos numerosos en las pampas donde caminaba en busca de insectos

y larvas de todo tipo. A principios del siglo pasado ya era considerado como un ave rara en la Argentina. Su voz es distinta a la de otros zarapitos, descrita como chillidos, o silbidos débiles.

Observaciones: Los motivos de su extinción son poco claros, luego de ser descrita como una de las especies migratorias más abundantes en Norteamérica y Argentina. Claro está que fueron cazados sin medida en los Estados Unidos, país que conserva el triste record de haber extinguido por completo a un par de especies consideradas entre las más abundantes al llegar los primeros colonos. Los últimos reportes datan entre 1954 y 1987 en Texas, y 1939 en Argentina (Canevari M *et al.* 1991; Canevari P. *et al.* 2001). Para Chile el último reporte fue en 1918 en las costas de Arica (Goodall *et al.* 1951).

Zarapito, zarapo, perdiz de mar, kadkayen (map.), chorlo trinador (Arg.), zarapito trinador (Perú) V
***Numenius phaeopus* (Linneo, 1758) LÁMINA 92**
Wimblel

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en todos los continentes. Nidifica en el hemisferio norte, y en América lo hace en Canadá y Alaska. Migra principalmente por las costas del Pacífico, aunque se halla en las costas de todos los países de Sudamérica. En Chile la ssp. *hudsonicus* desde el extremo norte hasta Tierra del Fuego, accidental en isla Navarino (Couve & Vidal, 2000). Algunas aves permanecen en Chile durante el invierno. Frecuente y hasta abundante durante el verano. En Argentina la ssp. *hudsonicus*, que es poco frecuente, por la costa desde Buenos Aires hasta Tierra del Fuego, dónde se observan aves que han arribado por el Pacífico (Canevari *et al.* 1991). También en humedales del interior, en Formosa.

Hábitat: Principalmente ave de playas marinas, arenosas o rocosas, estuarios, desembocaduras. Muy rara vez en aguas interiores en su rango norte y centro. Hay un registro en el Lago Yulton, a 30 km de la costa, al norte de Puerto Aisén (Gabella, 2001). En el extremo sur también está descrito para pastizales y mallines (Clark, 1986).

Descripción y especies parecidas: L. 42/45 cm. Un playero grande, aperdizado, con pico curvo. Ver al zarapito moteado (*Limosa fedoa*). También podría confundirse en teoría con el zarapito polinésico (*Numenius tahitiensis*) con sólo un registro en Chile y además posee rabadilla y cola acaneladas. Por último podría confundirse con el virtualmente extinto zarapito boreal (*Numenius borealis*) que tiene el pico más corto, apenas curvado, casi completamente negro, la corona oscura, y las primarias negras.

Comportamiento: Es uno de los visitantes de verano más abundantes y sus grupos de descanso atraen a otras especies. Es frecuente ver aves solitarias. Se observa en mayor número en los meses de primavera y verano, pero se puede encontrar algunos ejemplares durante todo el año. Voz característica similar a la de la perdiz, repetitiva y estridente, que emite al emprender vuelo (*Fi-fi-fi-fi-fi-fi*). Hurga con el pico en el limo en busca de alimento.

Zarapito polinésico A
***Numenius tahitiensis* (Gmelin, 1789) LÁMINA 92**
Bristle-thighed Curlew

Distribución: Monotípico. Nidifica sólo en el extremo de Alaska, y se dispersa a través de las aguas del Pacífico, ocupando las innumerables islas del Pacífico tropical y subtropical. En Chile hasta ahora sólo en isla de Pascua.

Hábitat: Principalmente de costas marinas, en los territorios insulares por los que se dispersa.

Descripción y especies parecidas: L. 43 cm. Similar a la especie anterior, pero de tonos más amarillentos y rabadilla ocre. Ver al zarapito moteado (*Limosa fedoa*) y al zarapito (*Numenius phaeopus*).

Comportamiento: De hábitos y canto similar a otros zarapitos.

Batitú, playero de Bartram (Perú) A
***Bartramia longicauda* (Bechstein, 1812) LÁMINA 91**
Upland Sandpiper

Distribución: Monotípico. Nidifica en el centro de E.E.U.U. y sur de Canadá y migra hacia el sur por la vertiente atlántica de los Andes hasta el sur de Brasil, Paraguay, Uruguay y principalmente Argentina. En la vertiente pacífica de los Andes hay sólo registros accidentales. En Chile ha sido observado en la cordillera de Chañaral (salar de Pedernales), en la cordillera de Santiago y muy al sur, en la isla Decepción, en la Antártica. Hay un registro del año 2003, respaldado con fotogra-

fias en Arica (J. Herreros, *in litt*). En Argentina ha sido observado en el interior hasta Río Negro.

Hábitat: Sólo en tierras interiores, de preferencia semiáridas con abundante vegetación baja, aunque también en pastizales de altura y vegas andinas.

Descripción y especies parecidas: L. 28/32 cm. De aspecto característico, con el pico corto de color amarillo, cabeza cuadrada, cuello muy delgado y piernas largas. Por ser un ave de campos interiores pudiera ser confundido con el chorlo de campo (*Oreopholus ruficollis*), que no es tan esbelto ni tan fino, tiene el pico negro, la garganta castaño anaranjada y el pecho y abdomen grisáceo, con una mancha oscura en el vientre. Piernas rosáceas.

Comportamiento: Recorre los campos en busca de invertebrados. Corre rápido para detenerse abruptamente y muy erguido, observando sobre la hierba. Vuela rápido. Al posarse suele mantener las alas abiertas unos segundos. Se posa en sitios prominentes como rocas o postes, desde donde observa el entorno.

Pitotoy grande, chorlo mayor de patas amarillas (Arg.), pata amarilla mayor (Perú) **V**

Tringa melanoleuca (Gmelin, 1789) **LÁMINA 89**

Greater Yellowlegs

Distribución: Monotípico. Nidifica en el hemisferio norte, y migra durante el invierno boreal hacia el sur, abarcando la totalidad del territorio continental hasta Tierra del Fuego, donde es accidental (Clark, 1986). En Chile y Argentina a lo largo de todo el territorio.

Hábitat: Riberas tranquilas. En todo tipo de aguas interiores y costeras, permanentes o temporales. Hasta los 4.600 m en el altiplano. Raro en playas expuestas y de fuerte resaca.

Descripción y especies parecidas: L. 34/36 cm. De figura alargada, gris moteado arriba y blanco debajo, con gris en el cuello y parte del pecho. Largas piernas amarillas. Pico más largo que la cabeza, algo curvado hacia arriba. Puede confundirse con el pitotoy chico (*Tringa flavipes*) que tiene la misma coloración, pero es de tamaño menor, tiene el pico más corto y notoriamente más aguzado y delgado, y la diferencia de grosor entre la base y el extremo no es marcada. También podría confundirse con el pitotoy solitario (*Tringa solitaria*) cuando las piernas de éste parecen amarillentas, pero el periocular blanco evidente, plumaje más oscuro y menos moteado y la rabadilla negra de este último los diferencian.

Comportamiento: Solitario o en pequeños grupos, rara vez superiores a seis. Su nombre, pitotoy, es onomatopeya de su voz cuando vuela para alejarse (*Pli-to-toy*), aunque tiene otra voz de una sola nota, un silbido (*Fiiiiiii*). Llega a costas chilenas a partir de primavera, quedándose hasta marzo. Muy tímido, huye ante cualquier proximidad. Vuela con aleteo rápido y quiebres que muestran el dorso y el vientre alternadamente.

Pitotoy chico, chorlo menor de patas amarillas (Arg.), pata amarilla menor (Perú) **V**

Tringa flavipes (Gmelin, 1789) **LÁMINA 89**

Lesser Yellowlegs

Distribución: Monotípico. Nidifica en el hemisferio norte y migra durante el invierno boreal hacia el sur, abarcando la totalidad del territorio continental hasta el norte de Tierra del Fuego, donde es raro. En todo Chile y Argentina. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: En todo tipo de aguas tranquilas, en especial agua dulce. En ambientes costeros, estuarios, desembocaduras. Más habitual en el interior. Registrado en el altiplano chileno hasta los 4.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 24/27 cm. Ver al pitotoy grande (*Tringa melanoleuca*).

Comportamiento: Visitante de verano que forma pequeñas bandadas y rara vez solitario. Asociado a otras aves de ribera. Su nombre es onomatopeya de su voz. Llega a partir de primavera, quedándose hasta marzo. Pueden verse algunos ejemplares durante todo el año. De movimientos más inquietos que el pitotoy grande.

Pitotoy solitario, chorlito solitario (Arg.), playero solitario (Perú) **A**

Tringa solitaria Wilson, 1813 **LÁMINA 89**

Solitary Sandpiper

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Nidifica en el Ártico y tiene como zona de invernada Centroamérica y Sudamérica. En Chile un registro en Azapa (Araya & Millie, 2000) y otro reciente en el desagué del río Lluta, el cual se trataría de la ssp. *cinnamomea* (Peredo & Miranda, 2001). Probablemente accidental más al sur. En Argentina la ssp. *cinnamomea* hasta Tucumán, Chaco, Misiones y Buenos Aires, y la ssp. *solitaria* que llega hasta Río Negro.

Hábitat: Poco habitual en la costa, preferentemente en esteros y lagos arbolados, aguas temporales o pantanos de agua dulce.

Descripción y especies parecidas: L. 18/22 cm. Un playero pequeño, de cuello relativamente corto. Notorio pericolar blanco. Gris oliváceo arriba, oscuro, con cobreras negruzcas. Piernas verdosas o amarillentas. Ver al pitotoy grande (*Tringa melanoleuca*).

Comportamiento: Generalmente solitario. Se posa en árboles e incluso nidifica en ellos. Vuela a lo largo de los cauces, emitiendo una voz característica de dos notas repetitivas. Al posarse tiende a mantener las alas abiertas en un gesto nervioso.

Playero grande, chorlo de alas blancas (Arg.), playero ala blanca (Perú)

Catoptrophorus semipalmatus (Gmelin, 1789)

Willlet

LÁMINA 90

V

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Migratorio del hemisferio norte. Durante el invierno boreal se desplaza siempre por la costa, siendo su principal centro de invernada Brasil. Está en las costas de todos los países sudamericanos. En Chile la ssp. *inornatus* se hace menos abundante de norte a sur. Hay registros desde el extremo norte, donde se concentran grandes bandadas, hasta un poco al sur de Constitución. Probablemente algunos individuos se desplazan más al sur. En Argentina la ssp. *semipalmatus* con registros en Córdoba, Buenos Aires y Tierra del Fuego.

Hábitat: Preferentemente en playas y desembocaduras de ríos.

Descripción y especies parecidas: L. 40 cm. Grande, de aspecto robusto. Pico con base gris y punta negra. Piernas grises. El zarapito de pico recto (*Limosa haemastica*) es similar en su plumaje de reposo, pero tiene un aspecto más fino, con el pico mucho más largo y delgado, algo curvado hacia arriba y de color anaranjado en la base.

Comportamiento: Es un playero de movimientos pausados. Acostumbra asociarse a otras aves de ribera durante el descanso, como zarapitos o pilpilenes. A veces en grandes bandadas, en especial en el extremo norte, cuando llega o se retira de sus migraciones. Puede verse en plumaje nupcial o en transición.

Playero gris, chorlo grisáceo (Perú)

Heteroscelus incanus (Gmelin, 1789)

Wandering Tattler

LÁMINA 93

A

Distribución: Monotípico. Nidifica en las costas de Alaska y parte del norte de Canadá. Sus zonas de invernada se extienden hacia el sur por las islas del Pacífico como Hawaii, Galápagos, y otras del centro y sur hasta Australia y Nueva Zelanda. Por el continente en Colombia, Ecuador, Perú y Chile. En nuestro país hay un registro en Punta Abtao, Antofagasta (Araya & Millie, 2000) y otro en Arica (Peredo & Miranda, 2001).

Hábitat: Es un ave de costas marinas, rocosas y pedregosas donde su coloración resulta críptica.

Descripción y especies parecidas: L. 24/29 cm. Es un playero de cuerpo alargado, cabeza pequeña, piernas cortas y amarillas. Puede ser confundido con el playero de las rompientes (*Aphriza virgata*) que explota el mismo hábitat, pero es de constitución más robusta y redondeada, además de tener el pico corto y macizo, de color anaranjado en la base y negruzco en la punta, y los flancos blancos con algunas manchas y estrías gris oscuro.

Comportamiento: Solitario. Camina sobre las rocas en busca de invertebrados. Hace al caminar movimientos compulsivos de cabeza y cuerpo, levantando la cola.

Playero manchado, playero alzacolita, chorlito manchado (Arg.)

Actitis macularia (Linneo, 1766)

Spotted Sandpiper

LÁMINA 93

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en gran parte de Norteamérica. Sus zonas de invernada se extienden desde México al sur, ocupando todos los países. En Chile hay registros desde la frontera norte hasta Llanquihue por el sur. Se señala que en Arica es relativamente común en primavera y verano (Peredo & Miranda, 2001). En Argentina es posible hallarlo en Tucumán, Córdoba, Chaco, Misiones, Formosa, Corrientes, Buenos Aires y Chubut.

Hábitat: En gran variedad de ambientes, tanto de agua salada como interiores de agua dulce. Frecuenta playas rocosas, de limo o arena en el litoral, desembocaduras, arroyos, lagos y lagunas.

Descripción y especies parecidas: L. 17/20 cm. Pardo oliváceo en el dorso y el pecho, blanco ventralmente. Piernas amarillentas. Inconfundible, tanto por coloración como por conducta.

Comportamiento: Se desplaza buscando alimento en áreas de barro húmedo o semianegadas. Tiene una característica forma de moverse al caminar, con el pecho apuntado hacia tierra, la cabeza bajo la línea del cuerpo y moviendo compulsivamente la cola hacia arriba, con aspecto nervioso, como dando botes.

Playero vuelvepiedras

Arenaria interpres (Linneo, 1758)

Ruddy Turnstone

LÁMINA 94

V

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en todos los continentes. Nidifica en el Ártico y migra al sur. Está presente en todos los países costeros de Sudamérica. En Chile la ssp. *morinella* desde el límite norte hasta las costas del norte de Tierra del Fuego. Frecuente en gran parte de Chile, raro y sólo accidental en el extremo sur. En Argentina la ssp. *morinella* desde Buenos Aires a Tierra del Fuego por la costa, y en el interior registros en Córdoba y Chubut.

Hábitat: En playas marinas de piedras pequeñas o arenosas con acumulación de detritos marinos.

Descripción y especies parecidas: L. 21/25 cm. Coloración marcada de blanco con diseños oscuros en la cabeza, cuello y pecho. Pico corto y negro. Piernas anaranjadas. Inconfundible.

Comportamiento: En grupos pequeños a veces asociado a otras aves de playa durante el reposo, típicamente al playero de las rompientes (*Aphriza virgata*). Recorre las playas pedregosas y los rincones de los roqueríos volteando las piedras con un rápido movimiento de la cabeza y pico, para tomar los organismos que se ocultan debajo. Es capaz de levantar piedras más grandes que su cabeza. Comúnmente se ve descansando en las rocas protegido del viento y confiado en su mimetismo.

Playero de las rompientes

Aphriza virgata (Gmelin, 1789)

Surfbird

LÁMINA 93

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en Alaska y parte de Canadá. Sus zonas de invernada se extienden desde Norteamérica hacia el sur, ocupando toda la costa pacífica de Sudamérica. En todo Chile siendo frecuente en gran parte del país, aunque muy raro y sólo accidental en el extremo sur, donde hay algunos registros en Tierra del Fuego. En Argentina sólo en las costas de Tierra del Fuego.

Hábitat: Exclusivo de áreas rocosas en el borde costero.

Descripción y especies parecidas: L. 23/25 cm. Es un playero de aspecto robusto, cabeza pequeña, y pico grueso y corto. Ver al playero gris (*Heteroscelus incanus*).

Comportamiento: En grupos pequeños o solitario, posado siempre sobre rocas en la playa o próximas a éstas. Busca su alimento en las rocas húmedas por la resaca, siempre en el filo de la rompiente. Habitualmente vuela para esquivar las olas cuando revientan y desciende de inmediato al retirarse las aguas. Al volar muestra su patrón de color blanco y negro en alas y cola que lo hace conspicuo a distancia. A veces en bandadas mixtas con el playero vuelvepiedras (*Arenaria interpres*).

Playero ártico, chorlo rojizo (Arg.)

Calidris canutus (Linneo, 1758)

Red Knot

LÁMINA 94

V

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en todos los continentes. Nidifica en el Ártico. Migra a lo largo del continente americano. En su desplazamiento hacia el sur la mayor parte de la población toma la vertiente atlántica de Sudamérica hasta sus principales zonas de invernada en el extremo sur en Bahía San Sebastián y Bahía Lomas (Tierra del Fuego). En Chile la ssp. *rufa* es accidental en costas de todo el país a partir de aves que toman la ruta migratoria del Pacífico. Ha sido registrado en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001). En Argentina desde Buenos Aires a Tierra del Fuego por la costa y en Córdoba al interior.

Hábitat: Propio de playas marinas. Muy raro y accidental en humedales tierra adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 26 cm. Es un playero mediano de aspecto grueso con la cabeza pequeña, pico y piernas cortas. Su plumaje de reposo recuerda al de muchos playeros pero se hace evidente su estructura más robusta y redonda. Su coloración de reposo recuerda a distancia al playero blanco (*Calidris alba*) que es evidentemente más pequeño, de coloración pálida con la cabeza más proporcionada y con las coberteras alares negras. Además el pico es más fino y corto.

Comportamiento: Donde se congrega en abundancia forma grupos compactos que vuelan y se mueven al unísono. Recorre las playas limosas hurgando con su pico. Se asocia a otras aves de playa durante el descanso.

Playero blanco
Calidris alba (Pallas, 1764)
Sanderling

LÁMINA 95

V

Distribución: Monotípico. Distribuye en todos los continentes. Nidifica el extremo norte del globo, en la tundra Ártica. Las aves americanas vuelan hasta sus centros de invernada en Sudamérica, por los dos océanos hasta Tierra del Fuego. Su principal zona de invernada son las costas pacíficas de Sudamérica. En Chile es el playero más frecuente y hasta abundante durante el verano, desde el extremo norte hasta Chiloé. Accidental y raro más al sur hasta Tierra del Fuego y el canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). Algunos ejemplares se quedan todo el año en nuestras playas. En Argentina desde Buenos Aires a Tierra del Fuego por la costa, y en Córdoba y Santa Fe al interior.

Hábitat: Principalmente en playas marinas de arena. Rara vez y sólo accidentalmente al interior del país.

Descripción y especies parecidas: L. 17/21 cm. Es un playero pequeño, de coloración general muy blanca a distancia. Gris pálido arriba. Coberteras oscuras. Pico y piernas negros. Ver al playero ártico (*Calidris canutus*).

Comportamiento: Gregario en todas sus rutinas, incluso para alimentarse. Corre rápidamente tras las olas siguiendo el movimiento de la resaca, sin dejar que el agua lo toque. Descansa en grupos en playas de arena o sobre rocas inmediatas, a veces asociados a otras aves playeras. Se puede observar activo de noche, alimentándose o volando. Vuela en grupos compactos que se mueven al unísono a baja altura, sobre las olas o la playa, mostrando alternadamente el vientre blanco y el dorso oscuro. En el período previo a su migración se reúnen bandadas muy grandes.

Playero semipalmado, chorlito enano (Arg.)
Calidris pusilla (Linneo, 1766)
Semipalmated Sandpiper

LÁMINA 96

V

Distribución: Monotípico. Distribuye sólo en América. Nidifica en el extremo norte del continente. Vuelan hasta sus centros de invernada en Sudamérica donde se esparcen principalmente por la costa atlántica hasta el centro de Argentina. Por el Pacífico hasta el sur de Perú y norte de Chile. En el país, desde la frontera norte, donde es común verlo, hasta Santo Domingo, donde es accidental. En Argentina desde Buenos Aires hasta Chubut por la costa y en Córdoba en el interior.

Hábitat: Principalmente en costas marinas, estuarios o desembocaduras. Raro al interior.

Descripción y especies parecidas: L. 15 cm. Es un playero pequeño. La mejor marca de campo es la combinación de su pequeño tamaño y su pico recto y grueso. Es parecido al playero occidental (*Calidris mauri*) que tiene las auriculares pálidas, el pico más largo y algo curvado hacia arriba en el extremo y las piernas negras. El playero enano (*Calidris minutilla*) tiene las auriculares oscuras, el pico más fino, y las piernas amarillas. El playero blanco (*Calidris alba*) tiene una mancha oscura en el doblés del ala. El playero de lomo blanco (*Calidris fuscicollis*) tiene una mancha amarillenta en la base del pico y las supra-caudales y rabadilla blancas. El playero de baird (*Calidris bairdii*) es de coloración mucho más parda, antea, y sus alas plegadas son más largas que la cola.

Comportamiento: Recorre las riberas en parejas o pequeños grupos, picando de un lado a otro. Se asocia a otros playeros en el descanso y en los grupos de vuelo.

Playero occidental
Calidris mauri (Cabanis, 1857)
Western Sandpiper

LÁMINA 96

A

Distribución: Monotípico. Nidifica en la tundra de Alaska y en Asia, en el extremo este de Siberia. Migra rumbo al sur desde las costas de Estados Unidos hasta las costas del norte sudamericano donde se concentra la mayor parte de su población. Es posible hallarlo en Colombia, Venezuela, Ecuador, Perú y Chile, donde es accidental con un solo registro en Coquimbo.

Hábitat: Principalmente en costas marinas, estuarios o desembocaduras. Raro al interior.

Descripción y especies parecidas: L. 14/17 cm. Ver al playero semipalmado (*Calidris pusilla*).

Playero enano, playerito de pico fino (Perú)

Calidris minutilla (Vieillot, 1819)

Least Sandpiper

LÁMINA 96

A

Distribución: Monotípico. Nidifica en el extremo norte de América, en Alaska y Canadá. Migra en invierno hasta el sur de E.E.U.U., Centroamérica y América del sur. En Sudamérica se halla en Colombia, Venezuela, Brasil, Ecuador, Perú y Chile. En el país es accidental con un registro en Caleta Vitor (Araya & Millie, 2000) y otro en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001).

Hábitat: En gran variedad de ambientes húmedos, tanto litorales como del interior.

Descripción y especies parecidas: L. 15 cm. Es un playerito pequeño, de aspecto liviano y de pico fino. Es el único de los playeros pequeños que tiene las piernas amarillas, o amarillo verdosas, y no negras.

Playero de lomo blanco, chorlito de rabadilla blanca (Arg.)

Calidris fuscicollis (Vieillot, 1819)

White-rumped Sandpiper

LÁMINA 95

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en el extremo norte del continente. En Sudamérica se distribuyen por la costa atlántica hasta el cabo de Hornos e incluso la Antártica, hasta donde llega como accidental. Puede hallarse en tránsito en gran parte de Sudamérica pero inverna en el sur de Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Argentina y Chile. Accidental en Perú. En Chile es accidental a lo largo de todo el territorio, siendo frecuente sólo en Tierra del Fuego, donde supera en número al playero de Baird. En Argentina llega hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: En gran variedad de humedales tanto costeros como interiores.

Descripción y especies parecidas: L. 18 cm. Las alas, largas, se prolongan más allá de la cola cuando el ave está posada. Es muy semejante al playero de Baird (*Calidris bairdii*) que tiene el pecho más oscuro, con una mayor tendencia al pardo o ante, una franja negra longitudinal en las supracaudales y la rabadilla y el pico negro, sin mancha pálida en la mandíbula. Ver al playero semipalmado (*Calidris pusilla*), que es más pequeño y tiene el pico negro más corto y robusto.

Comportamiento: En el extremo sur, donde abunda, forma grupos compactos y a veces mixtos con el playero de Baird (*Calidris bairdii*). También puede hallarse solitario. Posee una voz distinta a la del playero de Baird, un trino de una nota repetitiva (*Zic, zic zic*).

Playero de Baird, chorlito de alas largas (Arg.)

Calidris bairdii (Coues, 1811)

Baird's Sandpiper

LÁMINA 95

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en el extremo norte del continente. Migra al sur hasta Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país en todo el territorio en primavera y verano, usando la cordillera de los Andes como eje principal en su migración, que lo lleva hasta el cabo de Hornos. Es el playero más frecuente en humedales interiores y cordilleranos.

Hábitat: En gran variedad de humedales desde el nivel del mar hasta los 5.000 m en el altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 14/18 cm. Los playeros pequeños de este grupo son muy similares en terreno, ya que todos tienen un aspecto y comportamiento similar. Tiene una tonalidad parda más que gris, a veces anteaada, las alas son más largas que la cola, la rabadilla cruzada por una gruesa línea negra y el pico recto y delgado. Ver al playero de lomo blanco (*Calidris fuscicollis*).

Comportamiento: Generalmente en pequeños grupos. Recorre el terreno picando en el suelo aquí y allá. Al volar emite una voz suave y trinado (*prriip, prriip, prriip*). Vuela rápido, en zigzag y a pocos metros del suelo.

Playero pectoral, chorlo escudado (Arg.)

Calidris melanotos (Vieillot, 1819)

Pectoral Sandpiper

LÁMINA 94

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en el Ártico de Eurasia y América. Vuelan hasta sus centros de invernada en Sudamérica donde es posible hallarlos en todos los países. Sus campos de invernada están en Perú, Bolivia, Brasil, Uruguay, Paraguay, Argentina y Chile, siendo accidental hasta Tierra del Fuego. En Chile se puede observar en todo el territorio desde su límite norte hasta

Llanquihue. En Argentina puede hallarse hasta Santa Cruz.

Hábitat: En gran variedad de humedales desde el nivel del mar hasta sobre los 4.000 m en el altiplano. Frecuenta riberas limosas, campos inundados, playas marinas o lagos y lagunas con abundante vegetación.

Descripción y especies parecidas: L. 19/24 cm. Es un playero mediano, de cuello y piernas relativamente largos, pardo arriba con ribetes pálidos y pecho estriado oscuro en contraste al resto de sus partes inferiores que son blancas. Piernas amarillentas. Inconfundible.

Comportamiento: Generalmente solitario o en pequeños grupos. Vuela en zigzag, emitiendo un trino breve.

Playero de patas largas, chorlito zancudo (Arg.)

Micropalama himantopus (Bonaparte, 1826)

Stilt Sandpiper

LÁMINA 90

A

Distribución: Monotípico. Nidifica en el Ártico. Migra hacia el sur a Sudamérica principalmente por la cordillera de los Andes (Canevari P. *et al.* 2001) y su vertiente atlántica, hasta Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia, norte de Argentina, Perú y Chile. En nuestro país pocos registros publicados, aunque en el desagüe del río Lluta es relativamente frecuente (Peredo & Miranda, 2001). También en salares altoandinos (Atacama, Maricunga), y en playas marinas de la zona central. En Argentina en Tucumán, Chaco, Corrientes, Misiones, Catamarca, Córdoba, Santiago del Estero, Santa Fe, Buenos Aires y Río Negro.

Hábitat: En todo tipo de aguas bajas, ya sea estuarios marinos o interiores. También en humedales de altura del altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 22 cm. Pequeño. Piernas evidentemente largas de color amarillo verdoso. En plumaje de reposo recuerda al pitotoy chico (*Tringa flavipes*) y al pitotoy solitario (*Tringa solitaria*), pero éstos tienen el dorso con pecas blanquecinas y el pico en ambas especies es recto y de extremo agudo, no más largo que la cabeza.

Comportamiento: En donde es más abundante forma bandadas muy compactas que al volar muestran alternadamente el vientre blanco y el dorso oscuro. Busca su alimento en el agua generalmente sumergido hasta el vientre, hundiendo toda la cabeza en el agua. Su voz es una sola nota grave.

Pollito de mar tricolor, chorlito palmado grande (Arg.), falaropo de Wilson (Perú)

Steganopus tricolor (Vieillot, 1818)

Wilson's Phalarope

LÁMINA 97

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en América del Norte entre el Sudoeste de Canadá y el Noroeste de Estados Unidos, llegando hasta California. Luego se desplazan hacia los lagos salados de Norteamérica para engordar antes de emigrar al hemisferio sur. En Sudamérica distribuye en todos sus países hasta Tierra del Fuego, donde se ven grandes concentraciones. En Chile en todo el territorio continental.

Hábitat: Prefiere los lagos salados altoandinos del norte, y cuerpos de agua salobres en el resto del país. También en lagos y lagunas de baja salinidad. Es la menos pelágica de las tres especies de pollitos de mar.

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. Es el más grande de los pollitos de mar. Durante el reposo tiene las partes superiores grises, y blancas las inferiores. Pico largo y fino. Piernas relativamente largas, verdosas. Es similar a los pitotoyes (*Tringa* spp.), que tienen las piernas color amarillo y el dorso gris manchado de blanco.

Comportamiento: Gregario, pueden verse miles de individuos en aguas interiores. Las hembras migran unas dos semanas antes, luego lo hacen los machos y al final los juveniles. Acostumbran desplazarse de noche en grandes bandadas. Sus rutas migratorias son costeras, pero desde Perú la mayoría toma la cordillera de los Andes para distribuirse hacia el sur.

Pollito de mar boreal, chorlito palmado chico (Arg.), falaropo pico fino (Perú)

Phalaropus lobatus (Linneo, 1758)

Red-necked Phalarope

LÁMINA 97

V

Distribución: Monotípico. Nidifica en sectores costeros del océano Ártico. En su temporada de reposo, verano austral, se torna pelágico. Puede hallarse en el océano Pacífico desde el ecuador hasta Magallanes (Araya & Millie, 2000), preferentemente en aguas peruanas y del norte chileno.

Ocasional en aguas argentinas. También pasa el verano austral en el mar de Arabia y en los mares del Sur de China, Indonesia y Melanesia.

Hábitat: En su nidificación ocupa áreas húmedas, turbales y pastizales, tanto en la costa como al interior. Se reproduce muy al norte, al interior del círculo Ártico. Grandes bandadas ocupan lagos salinos en el oeste de Estados Unidos en su migración al sur. En el verano austral se comporta como ave pelágica, aunque es posible hallar algunos grupos en áreas costeras, lagunas y ríos.

Descripción y especies parecidas: L. 15/20 cm. El más pequeño de los pollitos de mar. En plumaje de reposo es gris oscuro arriba, con ribetes blancos en el manto. Corona y posterior del cuello negro. Notable mancha auricular negra. Pico recto, del largo de la cabeza, delgado y puntiagudo. Piernas cortas de color negro. Muy parecido al pollito de mar rojizo (*Phalaropus fulicaria*) que tiene el dorso color gris claro, sin estrías blancas, la corona blanca y el pico grueso y usualmente con la base amarillenta.

Costumbres: Esta especie migra usando rutas terrestres y oceánicas. En alta mar pueden verse bandadas de hasta cien individuos. Sigue a las ballenas. Las hembras inician la migración dos semanas antes que los machos y al final migran los juveniles. Acostumbra desplazarse de noche en grandes bandadas.

Pollito de mar rojizo, chorlito palmado rojizo (Arg.), falaropo picogruoso (Perú) V

Phalaropus fulicarius (Linneo, 1758)

LÁMINA 97

Red Phalarope

Distribución: Monotípico. Nidifica en el Ártico. En Chile, donde pasan la temporada no reproductiva especialmente las aves asiáticas, distribuye en alta mar, de preferencia en el margen oeste de la corriente de Humboldt, a lo largo de todo el país. Accidental en el canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). Hay registros en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987) y en la Antártica (Araya & Millie, 2000). También frente a las costas argentinas, aunque menos frecuente, y en las costas atlánticas del continente africano.

Hábitat: Se reproduce cerca de la costa en la tundra y pastizales del hemisferio norte, sin embargo, en su migración al sur pasa a ser un ave pelágica.

Descripción y especies parecidas: L. 18/23 cm. Es un ave pequeña. Ver al pollito de mar boreal (*Phalaropus lobatus*).

Comportamiento: En bandadas en alta mar. Pueden verse hasta miles de individuos. Esta especie migra usando sólo rutas oceánicas, desplazándose entre unos 80 km y 160 km de la costa. Destaca el cambio en sus hábitos alimentarios entre el periodo reproductivo, en que se alimenta básicamente de insectos, y el período de reposo, cuando lo hace de plancton. Luego de una tormenta pueden verse en la costa.

FAMILIA: **Thinocoridae**. Perdicitas, chorlos aperdizados, agachonas.

En Chile hay cuatro especies en dos generos (*Attagis* y *Thinocorus*). Son aves terrestres que habitualmente no se posan en sitios altos. Vuelan rápido, en zigzag. Sus alas son puntiagudas y la cola muy corta. Son aves de ambientes áridos y climas extremos, desdeñando las áreas arboladas en favor de pastizales, áreas semidesérticas y tundras andinas. Habitan desde la línea de las nieves (*Attagis* sp.) hasta el borde costero (*Thinocorus* sp.). No se ha demostrado que tomen agua, la que extraerían de las hojas y semillas que constituyen su alimento. Poseen un pico corto y puntiagudo, y sus orificios nasales están protegidos por una cubierta córnea. Sus piernas son cortas y sus dedos relativamente largos y fuertes. Las dos especies de *Thinocorus* sp. son muy semejantes entre sí, pequeñas, y poseen un evidente dimorfismo sexual. En *Attagis* sp. ambos sexos son similares. Todas las especies son monógamas, aún cuando pueden estar asociadas a un grupo en la época reproductiva. En invierno usualmente se agrupan en bandadas. Son aves sin limitación para el vuelo pero que prefieren huir caminando, confiadas en su mimético plumaje. Anidan en el suelo, donde construyen un nido rudimentario. Los pollos son nidifugos.



Perdicitas cordillerana, tortolón, agachona grande (Arg.)

Attagis gayi Geoffroy Saint Hilaire & Lesson, 1831

Rufous-bellied Seedsnipe

LÁMINA 98

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye desde Ecuador por el norte hasta el extremo sur del continente. Sin embargo, su distribución está interrumpida ya que en los páramos de Ecuador habita la ssp. *latreillii* aislada del resto. En Chile la ssp. *simonsi* en el altiplano de Arica e Iquique y la ssp. *gayi* desde Antofagasta hasta Magallanes. En Argentina la ssp. *simonsi* en el

altiplano de Jujuy y la ssp. *gayi* desde Salta hasta Mendoza entre los 3.500 y los 4.500 m, y desde Neuquén a Santa Cruz entre los 1.000 y los 2.000 m.

Hábitat: Cordillera. Prefiere pendientes rocosas en las cercanías de la línea de la nieve, aunque se desplaza hacia cotas inferiores para alimentarse en vegas y quebradas húmedas. En el norte del país las dos subespecies se ubican sobre los 4.000 m, en áreas cerca de bofedales y esteros. Hacia el sur se ubica a menor altura hasta llegar a la zona de Magallanes donde puede hallarse hasta a unos 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 27/30 cm. La de mayor tamaño en la familia. No presenta dimorfismo sexual. Coloración general parda, con ocre y rojizo en el abdomen. Cuerpo grande, cabeza pequeña y piernas cortas. A veces camina muy agachada, con la cabeza bajo la línea del cuerpo. Al volar se ven sus alas puntiagudas y cola corta y redondeada. Puede confundirse con una perdiz (*Nothoprocta* sp.; *Tinamotis* sp.) de plumaje críptico también, pero éstas caminan más erguidas y ante el peligro levantan el cuello para observar. También puede confundirse con una becacina (*Gallinago* spp.) cuando vuela de improviso, pero su silueta y el pico las distinguen.

Comportamiento: Usualmente en parejas o pequeños grupos familiares. En invierno forma bandadas. Al haber peligro prefiere agazaparse confiada en su coloración y huir caminando en lugar de volar, que es su último recurso. Tiene un vuelo rápido y en zigzag, de aleteo constante. En grupos vuela desordenadamente, aunque tiende a juntarse al aterrizar. Al volar deja oír una vocalización característica (*Gli.gli.gli.gli...*), que a veces emite al huir corriendo. Es un ave confiada y que permite cierta cercanía.

Perdita cordillerana austral, agachona patagónica (Arg.)

Attagis malouinus (Boddaert, 1783)

White-bellied Seedsnipe

R

LÁMINA 99

Distribución: Monotípica. Propia del extremo austral del continente. En Chile sólo en Magallanes y Tierra del Fuego e islas al sur de Tierra del Fuego hasta el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina en Río Negro, Tierra del Fuego e Isla de Los Estados. Accidental en islas Malvinas.

Hábitat: Áreas montañosas sobre la línea de los árboles. Usualmente entre los 650 m y los 2.000 m. También en estepas patagónicas abiertas. Pendientes rocosas con vegetación como *Empetrum rubrum* y *Bolax gumifera*. En invierno se desplaza a tierras bajas prefiriendo áreas húmedas al fondo de las quebradas (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Del Hoyo *et al.* 1996).

Descripción y especies parecidas: L. 25/29 cm. Sexos similares. Cabeza, cuello y partes dorsales aperdigadas, con notables ribetes ocre, blanquecinos y tono general pardo acanelado y negro. Abdomen y vientre blanco. Corderteras subalares blancas. Inconfundible.

Comportamiento: En invierno forma bandadas y en la época de reproducción se desplaza en parejas o grupos familiares. Es confiada y de coloración mimética, difícil de ver. Al volar emite un llamado constante. En el verano es más frecuente en islas al sur del canal Beagle y el área del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En invierno se desplaza hacia el norte de su área de distribución, y pasa también a ocupar áreas esteparias bajas.

Perdita cojón, cojón, puco- puco, agachona de collar (Arg)

Thinocorus orbignyianus Geoffroy Saint Hilaire y Lesson, 1831

Grey-breasted Seedsnipe

R

LÁMINA 98

Distribución: Se reconocen dos subespecies. Desde el norte de Perú, oeste de Bolivia, noroeste de Argentina y Chile hasta el extremo sur del continente. En Chile la ssp. *ingae* sólo en el altiplano de Arica e Iquique y la ssp. *orbignyianus* desde Antofagasta hasta Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *ingae* en Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán hasta el noroeste de Mendoza y la ssp. *orbignyianus* desde Mendoza, Córdoba y por la llanura, desde Río Negro hasta Tierra del Fuego e Isla de Los Estados.

Hábitat: Ocupa áreas en altura cerca de cursos de agua o semianegadas con vegetación y áreas pedregosas al norte de su distribución, sobre los 4.000 m. Al avanzar al sur disminuye la altura a la que es posible verla. En Santiago es común sobre los 2.000 m y en el extremo sur bajo los 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 20/23 cm. Sexos diferentes. El macho tiene el cuello y pecho gris con notable garganta blanca, bordeada de negro y banda negra que divide del color blanco del abdomen y vientre. La hembra tiene estas mismas áreas pardas con ribetes pálidos y oscuros. Parecida a la perdita (*Thinocorus rumicivorus*) que es más pequeña y en que los machos tienen una línea negra vertical por el centro del pecho, que es gris. Las hembras son difíciles de distinguir en terreno, siendo sólo el menor tamaño una buena marca de campo.

Comportamiento: En parejas o grupos dispersos. Como todos los *Thinocoridae* se ve poco, dada su coloración críptica y los ambientes que ocupa. Es más oída que vista. Especialmente en horas crepusculares emite un llamado constante (*Pocoi, pocoi, pocoi...*), que da origen a sus nombres onomatopéyicos: “cojón” y “puco puco”.

Percidita, agachona chica, agachona de corbata (Arg.)

Thinocorus rumicivorus Eschscholtz, 1829

Least Seedsnipe

LÁMINA 98

R

Distribución: Cuatro subespecies que distribuyen en Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina, Uruguay y Chile. En nuestro país la ssp. *bolivianus* en la cordillera de Arica, Iquique y Copiapó, probablemente también entre estas últimas localidades; la ssp. *cuneicauda* en zonas bajas de Arica e Iquique y la ssp. *rumicivorus* desde Antofagasta al sur hasta Tierra del Fuego (Araya & Millie, 2000). Los autores han registrado esta especie en la cordillera de Santiago, a 2.600 m, con polluelos. En Argentina la ssp. *bolivianus* en el extremo norte en Jujuy, Salta y Tucumán, hasta el noroeste de Mendoza y la ssp. *rumicivorus* desde Río Negro al sur hasta Tierra del Fuego. Accidental o eventual nidificante con pocos registros en las islas Malvinas.

Hábitat: Hay un amplio espectro de hábitats explotados según la raza. Sin embargo, es clara su preferencia por terrenos abiertos, áridos y pedregosos, con vegetación baja (*Festuca* spp.; *Stipa* spp.) y sin mucha cobertura. En Chile puede verse mayormente en lugares áridos, cerca de la costa, pero se hace más común desde Santiago hasta la provincia de Magallanes. La ssp. *bolivianus* ocupa áreas altiplánicas en la zona semidesértica de la puna, la ssp. *cuneicauda* se ubica en el borde costero hasta los 1.000 m, en sectores con vegetación escasa y la ssp. *rumicivorus* se ubica en la estepa patagónica, bajo los 1.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. La representante más pequeña de la familia, con dimorfismo sexual muy claro. Ver la percidita cojón (*Thinocorus orbignanus*).

Comportamiento: Es un ave gregaria que usualmente se mueve en bandadas, incluso en la época de reproducción (Goodall *et al.* 1951). Si bien es buena voladora prefiere, ante el peligro, alejarse caminando oculta entre la vegetación y aplastándose contra el suelo, confiada en su críptico plumaje. En caso de volar se aleja un poco y luego de aterrizar sigue corriendo. Se desplaza estacionalmente.

FAMILIA: **Chionidae:** Palomas antárticas.

La familia se circunscribe a la Antártica e islas subantárticas, el extremo sur de Sudamérica e islas del océano Índico. Comprende un género y sólo dos especies. En Chile hay sólo una especie. Son aves que recuerdan a las palomas en su aspecto y parte de su conducta. Tienen piernas medianamente largas y dedos bien desarrollados, con membranas interdigitales rudimentarias entre los tres dedos frontales y el dedo posterior bien desarrollado. Poseen pico cónico con una envoltura córnea en la base. Habitan la costa marina. Prefieren caminar en busca de su alimento. Son aves omnívoras y muy oportunistas que incluso se comportan como carroñeras, con alta dependencia de las colonias de reproducción de pingüinos y las áreas de parición de mamíferos marinos. Nidifican en el suelo. La postura se lleva a cabo en nidos rudimentarios y se compone usualmente de dos o tres huevos piriformes, de color crema con algún moteado gris o café. La pareja defiende agresivamente su nido.



Paloma Antártica, chorlote (Arg.)

Chionis alba (Gmelin, 1789)

Snowy Sheathbill; Pale-faced Sheathbill

LÁMINA 99

R

Distribución: Monotípica. En la península Antártica, y en islas subantárticas como islas Malvinas, Georgias del Sur, Sandwichs, Shetlands y Orcadas del Sur. Rara en costas de Tierra del Fuego y el cabo de Hornos. También en islas Diego Ramírez. Accidental por la costa del Pacífico hasta Chiloé con un registro en la isla Mocha (Araya & Millie, 2000). Registros hasta Buenos Aires por el Atlántico.

Hábitat: Prefiere la costa. Se ubica en las cercanías de los establecimientos humanos.

Descripción y especies parecidas: L. 34/41 cm. Completamente blanca. De aspecto robusto. Sólo al volar podría confundirse con el petrel de las nieves (*Pagodroma nivea*) que es totalmente blanco pero con un diseño corporal distinto, de alas más delgadas y largas.

Comportamiento: Puede verse sola o en grupos y en pareja durante la época reproductiva. Es un ave confiada y curiosa. Silenciosa y persistente en sus recorridos buscando alimento. Se ubica en

las cercanías de colonias de cría de pingüinos, albatros y petreles. En la temporada de parición de mamíferos marinos también aprovecha los restos de placenta y otros desechos.

FAMILIA: **Stercorariidae**. Salteadores.

Aves de tamaño medio a grande. Se trata de una familia cosmopolita, que tiene seis especies presentes en Chile. Distribuyen en todos los mares, desde el Ártico hasta la Antártica, produciéndose su mayor concentración en ambas latitudes extremas. Son aves predominantemente marinas en latitudes australes y más vinculadas a tierra firme en el hemisferio norte. Un grupo de aves de esta familia (antes denominadas *Stercorarius* spp.) son más longilíneas y de alas largas; siempre presentan largas plumas centrales en la cola durante el período reproductivo, que se realiza exclusivamente en el hemisferio norte, migrando al sur en invierno. Tienen hábitos pelágicos, especialmente en su período no reproductivo. Los otros miembros de la familia (antes denominadas *Catharacta* spp.) presentan cuerpos más robustos, alas más cortas y redondeadas, colas proporcionadas y tienen notoriamente desarrolladas las uñas. Se reproducen en el hemisferio sur con sólo una excepción. Los sexos son similares pero las hembras son levemente más grandes que los machos. Tienen un plumaje denso y aislante del frío, y su alta tasa metabólica hace que tengan dificultades para reducir la temperatura corporal, por lo que es frecuente que en los días soleados se den baños. Tienden a ser marinas pero no pelágicas. Anidan en el suelo, en una estructura no muy elaborada. Lo usual es que se emparejen de por vida, aunque en una especie (*Stercorarius antarcticus*) se registra poliandria. Su alimentación depende bastante de las colonias de reproducción de otras aves marinas, en especial en el hemisferio sur. Ambos grupos de aves son grandes voladores, practicando tanto la predación sobre nidos y aves enfermas como el cleptoparasitismo. Son aves muy agresivas que incluso atacan a las personas en las cercanías de sus nidos. Su coloración café o parda se ha interpretado como una adaptación a sus hábitos predadores. Hay varias etapas de diferente coloración durante el desarrollo de las aves e incluso se registran fases oscuras y pálidas en casi todas las especies. Tienen picos poderosos. Piernas cortas y robustas con cuatro dedos (el opuesto muy pequeño y casi inexistente) y una membrana interdigital entre los tres dedos frontales. Las especies presentes en Chile son muy difíciles de distinguir en terreno.



Salteador chileno, salteador común (Arg.), salteador grande (Perú)

Stercorarius chilensis Bonaparte, 1857

Chilean Skua

LÁMINA 101

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en el extremo sur de Sudamérica aunque en invierno es posible hallarla por la costa pacífica y aguas adyacentes desde el sur de Perú hasta el cabo de Hornos, y por la costa Atlántica hasta Buenos Aires. En Chile desde la frontera norte hasta el cabo de Hornos, pero su distribución estival se concentra de Concepción al sur, incluyendo las islas Diego Ramírez. En Argentina entre Santa Cruz y Tierra del Fuego migrando hasta la altura de Buenos Aires por el norte. En Perú es visitante invernal vinculado a la costa. Su estatus en las islas Malvinas es incierto.

Hábitat: Un ave marina, pero no pelágica, que se mantiene permanentemente vinculada a la costa, aunque también puede hallarse alejada de ella (Venegas, 1994). Ocupa fiordos y canales australes. Hay registros en lagos interiores en Argentina (Canevari *et al.* 1991).

Descripción y especies parecidas: L. 55/61 cm. Sin dimorfismo sexual. Hay variabilidad en el plumaje. La gran mayoría de los salteadores (*Stercorarius* sp.) son muy semejantes entre sí en sus diversas fases. Para distinguirlos muchas veces la distribución es la mejor herramienta. Sin embargo, esta especie se distingue, en su plumaje típico, por el colorido acanelado o rufescente del cuerpo, más intenso en las coberturas inferiores y particularmente en los juveniles, la "boina" oscura que cubre la corona y el color del pico gris azulado y de punta negra.

Comportamiento: Solitaria, en parejas o en pequeñas bandadas. A veces se juntan grupos grandes pero sólo para aprovechar una misma fuente de alimento. Ave agresiva, particularmente en su período de cría. En esa temporada parece ser más fuerte el cleptoparasitismo, en que hostigan en vuelo a otras aves marinas, en especial cormoranes, obligándolos a regurgitar en vuelo los peces que llevan. Es carroñera y una visitante asidua de basurales o áreas donde se eliminan residuos orgánicos. Sigue barcos pesqueros.

Observaciones: Se ha registrado cierta hibridación con el salteador pardo (*Stercorarius a. antarcticus*) (Del Hoyo *et al.* 1996; Harrison, 1985).

Salteador polar, gaviota parda antártica (Arg.), salteador del Polo Sur (Perú)
Stercorarius maccormicki (Saunders, 1893) **LÁMINA 101**
 South Polar Skua

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en el continente Antártico, donde se reproduce. Migra al hemisferio norte en el invierno austral (mayormente individuos juveniles) a través del océano Pacífico, siguiendo la corriente de Humboldt. Llega a la costa de México, Estados Unidos y Canadá, e incluso al estrecho de Bering. En Sudamérica es posible hallarla en cualquier sitio en alta mar durante el proceso migratorio, cuando parece evitar las costas. En Chile es pelágica en invierno, desde la frontera norte hasta el continente Antártico. En todo el mar argentino. En las islas Malvinas, se considera un migratorio de paso habitual.

Hábitat: Un ave marina, pelágica. En su período reproductivo se mantiene permanentemente vinculada a la costa y al interior.

Descripción y especies parecidas: L. 53/55 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta. Hay dos formas definidas, clara y oscura, además de aves intermedias. El macho siempre es más oscuro, independientemente de que fase se trate. La fase oscura es completamente pardo negruzca. La fase clara es inconfundible por el contraste de sus partes pardo grisáceas pálidas y el manto y alas oscuras. Puede confundirse con estados juveniles del salteador chileno (*Stercorarius chilensis*) que tiene una capucha semejante a una boina y una coloración acanelada evidente en las partes inferiores. También es similar a algunos estados intermedios del salteador pardo (*Stercorarius antarcticus*) aunque con las aves en la mano el pico de ésta es mucho más masivo. Se diferencia del salteador pomarino (*Stercorarius pomarinus*) en plumaje de reposo, cuando este pierde las largas plumas de la cola, por el color del pico, rosado con la punta negra en ésta última especie. El salteador chico (*Stercorarius parasiticus*) en plumaje de reposo mantiene las largas plumas centrales de la cola. El salteador de cola larga (*Stercorarius longicaudus*) en su plumaje juvenil y fase oscura tiene las subcaudales y la coberteras caudales barradas de color claro y el pico gris con la punta negra.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Ave agresiva y oportunista en sus hábitos alimentarios. Practica el cleptoparasitismo. Siempre en las cercanías de las colonias de pingüinos esperando la oportunidad de capturar algún polluelo. No se asocia a los barcos pesqueros con tanta facilidad como otros miembros del género. Construye un nido sin mayor elaboración y pone dos huevos. Inevitablemente el primero en eclosionar generará al único polluelo que sobrevivirá, ya que ese dará muerte al segundo. Las formas claras y oscuras están asociadas mayormente a la península Antártica, la fase oscura al interior del continente antártico y la fase clara al Mar de Ross.

Observaciones: Ver Observaciones de la especie anterior.

Salteador pardo, Salteador antártico (Arg.).
Stercorarius antarcticus (Lesson, 1831)
 Brown Skua

LÁMINA 101

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. En el extremo sur de Sudamérica, en las islas subantárticas del Atlántico, Índico y Pacífico, además de las islas Gough y Tristan da Cunha. En Chile la ssp. *lonnbergi* sólo en la península Antártica, pero en invierno puede hallarse a lo largo de la costa chilena. En Argentina la ssp. *antarctica* entre Chubut y Buenos Aires. Residente en las islas Malvinas. Hay dos registros recientes en Gales, febrero 2002, y en Sicilia, octubre 2001, que por análisis de ADN se determinó que corresponden a esta especie.

Hábitat: Un ave marina, que tiende a mantenerse permanentemente vinculada a la costa, pero sus juveniles son muy pelágicos. También puede hallarse al interior del continente, pero siempre cerca de la costa (Woods, 1988).

Descripción y especies parecidas: L. 53/64 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta, que no cambia plumaje entre período reproductivo y de reposo. El plumaje adulto de la ssp. *lonnbergi* puede confundirse con el salteador polar (*Stercorarius maccormicki*) de fase intermedia, pero éste siempre será menos estriado y de color más oscuro y con un pico menos masivo. Ver las otras especies de salteadores.

Comportamiento: Solitario, en parejas o en pequeñas bandadas. Agresivo, carroñero y oportunista, intenta alimentarse de huevos o capturar crías de otras aves. Depredan en grupo obligando a las otras aves a abandonar sus nidos presionándolas permanentemente. Típicamente alrededor de las colonias de lobos marinos (*Arctocephalus* sp.), o elefantes marinos (*Mirounga leonina*) buscando restos de placenta y animales muertos.

Observaciones: Ver el salteador chileno (*Stercorarius chilensis*) y el salteador polar (*Stercorarius maccormicki*).

Salteador pomarino, salteador grande (Arg.)

Stercorarius pomarinus (Temminck, 1815)

Pomarine Jaeger

LÁMINA 100

V

Distribución: Monotípico. Se reproduce en el círculo polar Ártico y en el invierno boreal se desplaza a aguas australes. En Chile se ha registrado en el borde costero de la zona central (registro de los autores) y es un raro visitante en la Antártica (Araya & Millie, 2000). En Perú y Argentina frente a todas sus costas.

Hábitat: Nidifica en la tundra ártica. Un ave pelágica fuera de su período de cría.

Descripción y especies parecidas: L. 48/58 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta, que presenta dos fases de color, pero el 90 % de los adultos corresponde a la fase clara (Sibley, 2000). En los juveniles, sin embargo, la fase clara es muy escasa, siendo la mayoría de fase intermedia o de fase oscura. Tiene las dos rectrices centrales un poco más largas que el resto, redondeadas y torcidas en su centro. Muy difícil de distinguir en terreno del salteador chico (*Stercorarius parasiticus*) y del salteador de cola larga (*Stercorarius longicaudus*).

Comportamiento: Solitario. Pelágico, frente a nuestras costas y en aguas antárticas. Se alimenta de carroña y sigue a los barcos para aprovechar los desechos. Poco documentado en Chile.

Salteador chico, salteador parásito (Perú)

Stercorarius parasiticus (Linneo, 1758)

Parasitic Jaeger

LÁMINA 100

V

Distribución: Monotípico. Se reproduce en el círculo polar Ártico, y en el invierno boreal se desplaza a aguas del hemisferio sur. En Sudamérica frente a Ecuador, Perú, Chile y Argentina. Para Chile es un visitante común a lo largo de toda nuestra costa. En Argentina hay registros frente a todas sus costas, y muy al interior, en Mar Chiquita, Córdoba (Canevari *et al.* 1991).

Hábitat: Nidifica en la tundra ártica. Un ave marina fuera de su período de cría, pero muy asociada al borde costero.

Descripción y especies parecidas: L. 41/50 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta que presenta dos fases de color, que se reparten en porcentajes variables (Sibley, 2000) y una fase intermedia en el plumaje del adulto. En los juveniles, sin embargo, las fases clara y oscura no corresponden a más del 10 % siendo la gran mayoría de ellos de fase intermedia. En los adultos las dos rectrices centrales son muy largas y terminadas en punta. Muy difícil de distinguir en terreno del salteador pomarino (*Stercorarius pomarinus*) y del salteador de cola larga (*Stercorarius longicaudus*).

Comportamiento: Normalmente solitario, aunque en ocasiones se reúne para alimentarse. Es común verlo en el borde costero practicando el cleptoparasitismo sobre gaviotines y gaviotas. También es carroñero. Su vuelo es ágil y veloz.

Salteador de cola larga, salteador coludo (Arg.)

Stercorarius longicaudus Vieillot, 1819

Long-Tailed Jaeger

LÁMINA 100

V

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Se reproduce en el círculo polar Ártico y en el invierno boreal se desplaza al sur de Sudamérica y África, hasta aguas antárticas y subantárticas. En Chile es un visitante raro con registros en el mar, desde Valparaíso al sur. También en Juan Fernández (Schlatter, 1987). Las dos subespecies debieran hallarse en aguas chilenas. En Argentina hay registros en el mar desde Buenos Aires al sur.

Hábitat: Un ave marina y altamente pelágica fuera de su período de cría.

Descripción y especies parecidas: L. 48/58 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta, que presenta dos fases de color y una fase intermedia en los estados juveniles, aunque la fase oscura es mucho menos numerosa que las otras. En el plumaje del adulto se da casi exclusivamente la fase clara. El adulto tiene las dos rectrices centrales un poco más largas, terminadas en punta, y es el único que tiene las primarias oscuras, con sólo el raquis blanco. Muy difícil de distinguir en terreno del salteador pomarino (*Stercorarius pomarinus*) y del salteador chico (*Stercorarius parasiticus*).

Comportamiento: Solitario o en pequeños grupos. No practica el cleptoparasitismo tan intensamente como otros miembros del género. Un ave de vuelo liviano y boyante, siendo probablemente el más pelágico de los miembros de la familia.

FAMILIA: **Laridae**. Gaviotas y gaviotines

Las gaviotas son aves de tamaño mediano, distribuidas por todo el mundo. En Chile existen once especies. Se trata de aves principalmente asociadas al borde marino, aunque también se hallan en aguas interiores. Su morfología es distintiva con un aspecto similar e inconfundible. Su coloración se basa en blanco, gris y negro. En su desarrollo pasan por muchos estados diferentes de plumaje. El pico es levemente largo, delgado, con las aberturas nasales no prominentes y terminado en un pequeño gancho. Cola de tamaño medio. Piernas cortas, con tres dedos unidos por membranas interdigitales, y el dedo opuesto apenas insinuado. Sus alas son largas, propias de buenas voladoras y planeadoras. Son omnívoras y muy eficientes para adaptarse a las condiciones que enfrentan, llegando a capturar otras aves marinas de menor tamaño y a practicar el cleptoparasitismo. No bucean. Poseen una glándula para eliminar el exceso de sal de la dieta. Son generalmente muy gregarias y de mucha fidelidad a sus colonias de nidificación. Anidan en el suelo o en roqueríos, en una estructura no muy elaborada.



Los gaviotines, por su parte, son aves pequeñas y de tamaño medio distribuidos en todos los continentes. En Chile están presentes diecisiete especies. Aves mayormente marinas, adaptadas a capturar peces. Son muy semejantes a las gaviotas, con coloraciones típicamente basadas en blanco, gris y negro, pero con un diseño mucho más aerodinámico, de cuerpos livianos y alas puntiagudas. Tienen piernas muy cortas, con tres dedos desarrollados, unidos por membranas interdigitales, y con el dedo opuesto apenas insinuado. El pico es largo y muy agudo, comúnmente muy colorido, en amarillo, rojo o anaranjado. Su vuelo es liviano, ágil, y si es necesario veloz. Generalmente gregarias, aún cuando hay especies de hábitos solitarios. Nidifican mayormente en el suelo o en roqueríos, aunque algunas especies lo hacen en árboles. Ponen de uno a cuatro huevos, pero lo usual es que crezcan sólo uno o dos polluelos. Algunas de las migraciones más largas entre las aves son realizadas por miembros de esta familia. La distinción de las diferentes especies en terreno es difícil dada su gran similitud.

Gaviota austral, gaviota cenicienta (Arg.)***Leucophaeus scoresbii*** Traill, 1823

Dolphin Gull

LÁMINA 105

R

Distribución: Monotípica. En el extremo sur de Sudamérica en Argentina y Chile. En el país entre Llanquihue y el cabo de Hornos e islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000), excepcionalmente hasta la altura de la isla Mocha por el norte (Housse, 1945). Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Areas rocosas en el borde costero. Se asocia a los establecimientos humanos.

Descripción y especies parecidas: L. 40/46 cm. Sin dimorfismo sexual. El adulto en la reproducción tiene el cuerpo gris, manto y alas negras. Pico y piernas rojas. Inconfundible.

Comportamiento: En grupos o solitaria. Se acerca a las ciudades y actividades humanas en busca de desechos. Nidifica en colonias. Agresiva con otras aves. Tolerante a la gente. Practica el cleptoparasitismo.

Observaciones: Se ha registrado nidificación de al menos 20 parejas en la isla Doña Sebastiana, provincia de Llanquihue (Espinoza & Von Meyer, 1999).

Gaviota peruana***Larus belcheri*** Vigors, 1829

Band-tailed Gull

LÁMINA 102

R

Distribución: Monotípica. Exclusiva de la costa occidental de Sudamérica. Desde Ecuador por el norte hasta Antofagasta, con registros relativamente frecuentes en la zona central y accidentales hasta el canal de Chacao (Araya & Millie, 2000). Recientemente se registraron dos volantes en isla Grande, 27°14' S y una pareja nidificando en isla Choros, 29°15' S (Simeone *et al.* 2003). Hay registros tan al norte como Panamá (Harrison, 1985; Enticott & Tipling, 1997) y Estados Unidos.

Hábitat: Borde costero y algunas millas mar adentro. Manifiesta preferencia por áreas rocosas sobre las playas abiertas e islotes cercanos a la costa. También en puertos y ciudades litorales.

Descripción y especies parecidas: L. 48/51 cm. No presenta dimorfismo sexual. Única gaviota en Sudamérica que en su plumaje adulto tiene el manto negro y una banda negra en la cola. Pico amarillo con punta roja y algo de negro. Iris oscuro y piernas amarillas. En Chile sólo puede confundirse con la gaviota dominicana (*Larus dominicanus*) en particular en el estado subadulto en que ésta tiene una banda negra en la cola. Los adultos son muy similares pero la gaviota dominicana (*Larus dominicanus*) tiene sólo un punto rojo en la parte inferior del pico, iris blanco marfil y piernas gris verdoso.

Comportamiento: Sedentaria. Forma bandadas más bien pequeñas. No se aventura al interior, ni remonta ríos.

Gaviota garuma, garuma, gaviota gris

Larus modestus Tschudi, 1843

Grey Gull

LÁMINA 105

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en Ecuador, Perú y Chile. En Chile se halla entre Arica y Aisén. Común y hasta abundante en el norte y rara en el sur. En el invierno la población se desplaza hacia el norte llegando a Perú, Ecuador, e incluso hasta Colombia. Accidental en Argentina (Canevari *et al.* 1991), en Colombia (Entticcott & Tipling, 1997) y en las islas Malvinas.

Hábitat: En el borde costero, en playas arenosas.

Descripción y especies parecidas: L. 44/46 cm. Sin dimorfismo sexual. Adulto completamente gris, con cabeza blanca durante la reproducción. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria. Gusta de alimentarse en las playas arenosas. Nidifica en colonias en áreas desérticas ubicadas hasta a 100 kilómetros de la costa, al interior de Antofagasta. Se desplazan hacia la costa por comida, para volver al anochecer con alimento para el polluelo si corresponde o para turnarse en la incubación. El polluelo permanece muchas veces solo en el inclemente sol del día y es acompañado por los adultos en las noches.

Gaviota dominicana, cau-cau (Chiloé), gaviota cocinera (Arg.)

Larus dominicanus Lichtenstein, 1823

Kelp Gull

LÁMINA 102

R

Distribución: Monotípica. Distribuye por el norte desde Ecuador hasta el extremo sur del continente, islas Diego Ramírez y la península Antártica. Por las costas atlánticas de Brasil al sur. Se halla también en las islas Malvinas, Georgias del Sur, cono sur africano, sur de Australia, Nueva Zelanda e islas subantárticas adyacentes. Hay registros en la costa este de Estados Unidos.

Hábitat: Borde costero y mar adentro. Es corriente que se adentre grandes distancias en el continente siguiendo cursos de agua o en grandes lagos interiores, bajo los 800 m de altitud.

Descripción y especies parecidas: L. 58 cm. La más grande de las gaviotas presentes en Chile y América del Sur. No presenta dimorfismo sexual. Ver la gaviota peruana (*Larus belcheri*).

Comportamiento: Solitaria o en bandadas. La gaviota más común en las costas chilenas. Oportunista y exitosa, capaz de explotar distintos nichos alimentarios y de asociarse a los establecimientos humanos. Su alimentación es variada. Una de sus conductas más específicas es tomar un bivalvo, volar con él en el pico hasta unos diez metros de altura y dejarlo caer para quebrar su concha y poder comerlo. También depreda sobre pollos o huevos de otras aves marinas, e incluso sobre aves adultas de menor tamaño.

Gaviota cabeza gris, gaviota de capucho gris (Arg.), gaviota capucho gris (Perú)

Larus cirrocephalus Vieillot, 1818

Grey-hooded Gull

LÁMINA 104

A

Distribución: Dos subespecies. Reside en África y en América del Sur. Por la costa atlántica de Sudamérica desde Brasil hasta la provincia de Buenos Aires en Argentina y por la costa pacífica desde Ecuador hacia el sur, hasta el norte chileno. Accidental con pocos registros publicados en Chile (Peredo & Amado, 1995c; Peredo & Miranda 2001) y muchos sin publicar, incluyendo un registro de los autores.

Hábitat: Borde costero. Frecuente en lagos interiores y pantanos. En Chile sólo en la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 40/43 cm. Sin dimorfismo sexual. Su capuchón grisáceo y su iris blanco la hacen inconfundible en Chile.

Comportamiento: Gregaria. Asociada a otras especies durante el descanso. Se reproduce en humedales y lagunas costeras, y a veces en lagunas del interior (Canevari *et al.* 1991).

Gaviota cáhuil, caulle o kawil (map.), gaviota capucho café (Arg.)

Larus maculipennis Lichtenstein, 1823

Brown-hooded Gull

LÁMINA 103

R

Distribución: Monotípica. Distribuye por la costa pacífica desde el norte de Chile hasta Tierra del Fuego. Por la costa Atlántica hasta Alagoas, Brasil. Hay registros de nidificación en Río Grande

do Sul (Sick, 1997). En Chile puede hallarse en cualquier punto de la costa, especialmente en la zona austral, desde Valdivia al sur, donde concentra sus áreas de reproducción. También en las islas Malvinas.

Hábitat: Diferentes ambientes tanto en el borde costero como ríos, lagos, lagunas con totorales donde nidifica y esteros interiores. También en sectores agrícolas y asociada a ciudades y explotaciones agroindustriales en busca de residuos.

Descripción y especies parecidas: L. 35/38 cm. No presenta dimorfismo sexual. Gaviota de color gris muy pálido en el manto y alas, con el borde de ataque superior, desde el alula hasta el extremo, blanco. La cabeza es pardo negruzca en la reproducción y blanca durante el reposo con sólo una mancha gris en las aurículas, y el pico es rojo o anaranjado con la punta negra. Puede confundirse con la gaviota de Franklin (*Larus pipixcan*) que es de un gris más oscuro y carece de blanco en el borde de ataque alar. En el reposo esta última pierde el negro de la cabeza, que pasa a ser blanca, pero en la mitad posterior de esta se mantiene gris sucio. Similar también a la gaviota andina (*Larus serranus*) que tiene las primarias externas negras y no blancas, y que en vista dorsal muestra una mancha blanca con apariencia triangular en el extremo del ala.

Comportamiento: Gregaria, normalmente en grandes bandadas. Anida formando colonias en totorales de lagunas de agua dulce, con preferencia por aquellas situadas cerca del borde costero, aún cuando sean muy pequeñas. También nidifica en lagunas ubicadas tierra adentro. Se indica que esta especie se posa en la espalda de las ballenas para arrancar pequeños trozos de piel o picar las heridas (Canevari *et al.* 1991). Es muy bulliciosa en todas sus rutinas.

Gaviota andina

Larus serranus Tschudi, 1844

Andean Gull

R

LÁMINA 104

Distribución: Monotípica. Distribuye desde Ecuador por el norte hasta Aisén, en Chile, por el sur, siempre por la vertiente pacífica de la Cordillera. Se halla también en el oeste boliviano y el noroeste de Argentina. En Chile puede hallarse desde la frontera norte a la cordillera de Copiapó, y más esporádicamente a lo largo de la cordillera de los Andes hasta la Región de Aisén. Hay registros en la costa de Coquimbo (Tabilo *et al.* 2001) y otro en la costa de Tongoy el año 2002 (registro de los autores).

Hábitat: Andina. Vive principalmente en vegas, bofedales, cuerpos y cursos de agua, especialmente en el altiplano a alturas entre los 4.000 y 5.000 m. También en salares, pero prefiere aguas claras. Observada en el borde costero durante el invierno.

Descripción y especies parecidas: L. 45/48 cm. No presenta dimorfismo sexual. Ver la gaviota cáhuil (*Larus maculipennis*).

Comportamiento: Más bien solitaria, se reúne en grupos pero no forma grandes bandadas. Como es omnívora, explota los basurales donde compite agresivamente con buitres y tiuques cordilleranos (Forno & Baudoin, 1991). A veces nidifica en colonias, pero no agrupando los nidos. Usualmente construye su nido con plantas acuáticas, en el agua, aunque puede también nidificar en roqueríos o tierra firme. Muy bulliciosa.

Gaviota reidora, gaviota centroamericana (Perú)

Larus atricilla Linneo, 1758

Laughing Gull

A

LÁMINA 104

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Estados Unidos, México, toda Centroamérica y el Caribe. En Sudamérica en Brasil, Venezuela, Colombia, Ecuador y Perú. En Chile la ssp. *megalopterus* con pocos registros, todos en Arica (Araya & Millie, 2000; Peredo & Miranda, 2001), incluyendo un registro y fotografía de los autores el año 2003.

Hábitat: Exclusivamente el borde costero.

Descripción y especies parecidas: L. 38/46 cm. Sin dimorfismo sexual. Manto y alas gris oscuro. Primarias de extremo negro, sin blanco evidente. En plumaje reproductivo la cabeza tiene una capucha negra y el pico es rojo. Puede confundirse con la gaviota de franklin (*Larus pipixcan*), que posee las rémiges primarias con manchas blancas muy notorias. Igualmente esta última tiene el pecho y el vientre teñidos de rosado. También puede confundirse con la gaviota cáhuil (*Larus maculipennis*), pero esta tiene coloración gris muy clara, y el extremo de las primarias blanco con pocas manchas negras. En plumaje de reposo, la cabeza de la gaviota reidora (*Larus atricilla*) cambia a un color ahumado y el pico se ennegrece, mientras que la gaviota de franklin (*Larus pipixcan*) mantiene un área negruzca en la cabeza, a partir del ojo y cubriendo parte de la corona y parte de

la nuca. El pico pasa a ser totalmente negro. Por su parte la gaviota cahuil (*Larus maculipennis*) en plumaje de reposo pierde totalmente el capuchón, y mantiene normalmente unas leves manchas negruzcas en las aurículas y el pico se torna anaranjado con la punta negra.

Gaviota de Franklin, gaviota chica de capucho negro (Arg.)

Larus pipixcan Wagler, 1831

Franklin's Gull

LÁMINA 103

V

Distribución: Monotípica. Ave residente en Norteamérica desde Columbia Británica, en Canadá, hasta Minnesota en Estados Unidos. Migra al sur por la costa pacífica llegando a América central y del sur, concentrándose desde Ecuador hasta el estrecho de Magallanes, con registros a ambos lados del canal del Beagle (Marín & Couve, 2001). En Chile puede hallarse en cualquier punto de la costa, especialmente en la zona norte. También hay registros en las islas Malvinas y en Brasil (Sick, 1997).

Hábitat: Durante la reproducción en el hemisferio norte, alejada de la costa y en lagos interiores. En Chile asociada al borde costero, en particular en playas arenosas donde desemboque algún curso de agua dulce. Remonta cursos de agua a más de 100 km de la costa, en especial en el período previo a su migración de regreso al norte. También en lagunas interiores.

Descripción y especies parecidas: L. 32/38 cm. Sin dimorfismo sexual. Manto y alas gris oscuro. Ver la gaviota cáhuil (*Larus maculipennis*) y la gaviota andina (*Larus serranus*).

Comportamiento: Gregaria, se reúne en grandes bandadas. Se asocia a otras especies durante el reposo como *Sterna* spp., *L. maculipennis* y *L. modestus*.

Observaciones: Es la única gaviota (*Laridae*) que migra de un hemisferio al otro y también la única especie que tiene dos mudas en el año, las que se realizan cada primavera y otoño.

Gaviota de Sabine

Xema sabini (Sabine, 1819)

Sabine's Gull

LÁMINA 106

V

Distribución: Cuatro subespecies. Distribuye en el Ártico, desplazándose en invierno hacia el sur por la costa pacífica de América y la costa atlántica de África. En Chile hay registros desde la frontera norte hasta el canal de Chacao (registro de los autores). Se ha registrado cerca de la costa de Iquique y de Arica (A. Jaramillo, *in litt.*), donde se vieron bandadas de 60 y 75 individuos respectivamente. En el país no está claro si se trata de la ssp. *sabini* o la ssp. *wozniesenskii*.

Hábitat: Es un ave pelágica en su distribución sudamericana, aunque hay registros en la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 27/34 cm. Sin dimorfismo sexual. Borde de ataque del ala negro. Cola blanca, marginada. Pico negro con punta amarilla. Puede ser confundida con la gaviota de las Galápagos (*Creagrus furcatus*) que es más grande y tiene un grueso anillo periocular rojo, el pico negro con la punta gris blanquecino, una gran mancha blanca en la base de la mandíbula superior, y en el ala las seis primarias externas son negras sólo en la mitad externa del vaxilo, por lo que se ve orillado de negro, y el alula y las coberteras de la articulación totalmente blancas.

Comportamiento: Pelágica fuera de la época de cría. Se aproxima a las costas. Es probable que las aves en su primer año se mantengan en los mares australes (Harrison, 1985).

Gaviota de las Galápagos

Creagrus furcatus (Neboux, 1846)

Swallow-tailed Gull

LÁMINA 106

V

Distribución: Monotípica. Se reproduce en el archipiélago de las Galápagos, Ecuador, y también en las islas Malpelo, Colombia, únicos sitios donde anida. Se puede hallar también en Panamá, Perú y Chile. En 1998 se registraron grandes bandadas en alta mar al sur de Chañaral (Mackiernan *et al.* 2001). En el país hay registros mar afuera, desde la frontera norte hasta la altura de Algarrobo (Araya & Millie, 2000).

Hábitat: Pelágica, con registros hasta a 500 km de la tierra más cercana.

Descripción y especies parecidas: L. 51/57 cm. Sin dimorfismo sexual. Ver la gaviota de Sabine (*Xema sabini*).

Comportamiento: Después de la nidificación se mantiene alejada de tierra por unos 4 a 5 meses. Su vuelo tiene ondulaciones características.

Gaviotín elegante
Sterna elegans Gambel, 1849
 Elegant Tern

LÁMINA 108

V

Distribución: Monotípico. Distribuye en la costa pacífica de América, desde Canadá hasta Chile. Se reproduce en el hemisferio norte y en invierno se desplaza a Sudamérica. En Chile desde Arica hasta Puerto Montt durante el verano. Algunos ejemplares se ven durante todo el año.

Hábitat: Propia del borde costero, muchas veces asociada a desembocaduras de ríos.

Descripción y especies parecidas: L. 39/43 cm. Sin dimorfismo sexual. Pico naranja o amarillo mechón de plumas desordenadas en la nuca. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Gregario. En el extremo norte forma grandes bandadas que se reúnen para descansar, a veces asociado a otras especies playeras.

Gaviotín de Sandwich
Sterna sandvicensis Latham, 1787
 Sandwich Tern

LÁMINA 108

A

Distribución: Tres subespecies reconocidas. En América del Norte, el Caribe y Europa. Se reproduce en el hemisferio norte y en invierno migra al hemisferio sur en Sudamérica, África y parte de las costas del océano Índico. En Sudamérica a lo largo de toda la costa atlántica, desde Panamá hasta la provincia de Santa Cruz en Argentina, y por la costa pacífica hasta Chile central. En nuestro país probablemente de la ssp. *acufavidus* con registros desde Arica hasta Biobío (Araya & Millie, 2000), durante el verano. Los autores tienen registros y fotografías en Tongoy (año 2002) y registros en Santo Domingo (años 2002 y 2003). En Argentina la ssp. *acufavidus* y la ssp. *eurygnatha* (De la Peña, 1999).

Hábitat: Propia del borde costero. No ingresa al continente ni siquiera en sus áreas de cría.

Descripción y especies parecidas: L. 36/46 cm. Sin dimorfismo sexual. El rasgo característico de esta especie es el pico negro con la punta amarilla en todos sus estados. Puede confundirse con el gaviotín piquerito (*Sterna trudeaui*), que en plumaje de reposo tiene igual coloración del pico, pero éste tiene la cabeza blanca con una mancha negra alargada que cubre cada ojo.

Comportamiento: En Chile los registros lo muestran solitario. Si bien se acerca a bandadas de otras especies durante el descanso, se mueve independientemente.

Gaviotín sudamericano, chirrío, gaviotín golondrina grande (Arg.), terreclé (Perú)
Sterna hirundinacea Lesson, 1831
 South American Tern

LÁMINA 107

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Ecuador, Perú, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En Chile desde Arica hasta el cabo de Hornos. En Argentina a lo largo de toda la costa. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Estrechamente asociada al borde costero.

Descripción y especies parecidas: L. 40/43 cm. Sin dimorfismo sexual. Cuatro gaviotines son muy semejantes entre sí. Durante la reproducción comparten el dorso gris, vientre blanco, capucha negra y pico y piernas rojas. En reposo la frente se torna blanca y la capucha se aclara, el pico se oscurece completa o parcialmente. El gaviotín sudamericano tiene el pico rojo en el período de reproducción y rojo deslavado en el período de reposo. En vuelo, en ambos estados, la primaria exterior tiene su borde externo negruzco y el borde de salida en las siete primarias externas negro, delgado, pero muy definido. Es muy parecido al gaviotín ártico (*Sterna paradisaea*) que tiene el pico pequeño (es la especie con el pico más corto y fino de este grupo), de color rojo en el período de reproducción y negruzco en el reposo, con algunos estados de transición. En reposo sus piernas pueden ser negras o rojas. En vuelo las alas tienen borde de salida negruzco, definido, en las siete primarias externas. Dorsalmente la primaria exterior tiene el extremo del borde externo negro. Parecido también es el gaviotín boreal (*Sterna hirundo*) que tiene el pico rojo con la punta negra en el período de reproducción y negruzco con la base anaranjada o rojiza en el período de reposo. En vuelo, tanto en reposo como en reproducción, ventralmente se aprecia un borde de salida negro en las siete primarias externas, más grueso y evidente que en las otras especies. La primaria exterior tiene su borde externo negro. En vista dorsal hay diferencias entre el período de reproducción y el de reposo. En el período reproductivo sólo el borde de salida tiene un tono gris negruzco, pero en el período de reposo se oscurece la primaria externa y se hace más oscuro el borde de salida. Cuando está posado las coberteras menores, cerca de la muñeca, muestran

una mancha ahumada evidente a distancia. Por último, el gaviotín antártico (*Sterna vittata*) es muy semejante a las especies comentadas pero su cuerpo es ventralmente gris pálido, aunque a distancia puede parecer blanco, tiene el pico rojo en el período de reproducción y rojo con la punta negra en el período de reposo. En vuelo, en ambos estados, tiene ventralmente en las siete primarias externas un borde de salida negro muy delgado, y dorsalmente la primaria exterior tiene el extremo del borde externo negro.

Comportamiento: Gregario. Forma grandes grupos, aunque puede ser visto solitario. Casi siempre cerca de la costa, buscando peces, a los que captura dejándose caer desde varios metros. Es común ver que los salteadores (*Stercorarius* spp.) lo hostiguen mientras pesca. Las poblaciones más australes tienen movimientos migratorios parciales. Bullicioso en todas sus rutinas.

Gaviotín boreal, gaviotín golondrina chico (Arg.), gaviotín común (Perú)

Sterna hirundo Linneo, 1758

Common Tern

LÁMINA 107

V

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en todos los continentes. En Chile la ssp. *hirundo* desde Arica hasta el cabo de Hornos. Un registro de diciembre de 2003 en el P. N. Lauca a 4.400 m (B. Knapp, *In Litt*). En Argentina la ssp. *hirundo* a lo largo de toda su costa y en lagos interiores. Un registro de 1945 en las islas Malvinas.

Hábitat: Gran adaptabilidad a diferentes ambientes en sus campos de cría. En Sudamérica tanto en el borde costero como en lagos interiores y ríos. (Canevari *et al.* 1991)

Descripción y especies parecidas: L. 31/40 cm. Sin dimorfismo sexual. En reposo sus piernas pueden ser negras o rojas. Ver al gaviotín sudamericano (*Sterna hirundinacea*).

Comportamiento: Usualmente gregario. Casi siempre cerca de la costa, buscando alimento.

Gaviotín ártico

Sterna paradisaea Pontoppidan, 1763

Arctic Tern

LÁMINA 107

V

Distribución: Monotípico. Se reproduce en el hemisferio norte, cerca del círculo Ártico. En el invierno boreal se desplaza a la Antártica, donde inverna. En Chile es posible hallarlo desde Arica hasta el cabo de Hornos, tanto en su migración hacia aguas antárticas como aves aisladas que se establecen temporalmente. Hay registros en la isla Robinson Crusoe (Schlatter, 1987). No es común en el país. En Argentina a lo largo de toda su costa en condiciones semejantes a las de Chile, si bien la ruta migratoria Atlántica es más usada por la especie. Considerado visitante escaso en las islas Malvinas.

Hábitat: Tanto en el borde costero como en alta mar.

Descripción y especies parecidas: L. 33/38 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave de constitución ligera y con la cabeza más redondeada y el pico más pequeño que el común de los gaviotines. Ver al gaviotín sudamericano (*Sterna hirundinacea*).

Comportamiento: Gregario.

Observaciones: Una de las aves que desarrolla vuelos migratorios más extensos.

Gaviotín antártico,

Sterna vittata Gmelin, 1789

Antarctic Tern

LÁMINA 108

R

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Distribuye en el hemisferio sur en la Antártica e islas subantárticas. En invierno se desplaza en Sudamérica por la costa atlántica hasta Brasil, llega al extremo sur de África y a Nueva Zelanda. En el extremo sur de Chile continental es probable hallar algunos individuos durante el invierno. Es raro y se desconoce qué raza visitaria nuestras costas. En Argentina la ssp. *georgiae* y ssp. *gaini* a lo largo de toda su costa como visitantes invernales. En las islas Malvinas se considera migratorio de paso y eventual visitante invernal.

Hábitat: Islas rocosas, nidifica en roqueríos y en playas pedregosas. Se mantiene cerca de la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 34/41 cm. Sin dimorfismo sexual. Ver al gaviotín sudamericano (*Sterna hirundinacea*).

Comportamiento: Gregario. Nidifica normalmente en pequeñas colonias, aunque hay registros de colonias con centenares de nidos. Un ave marina. Resulta curioso que su presencia en sudamérica se concentra en la costa atlántica, siendo raro en la costa pacífica.

Gaviotín piquerito
Sterna trudeaui Audubon, 1838
 Snowy-crowned Tern; Trudeau's Tern

LÁMINA 109

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Brasil, Uruguay, Argentina y Chile. Raro en el sur de Perú (Clements & Shany, 2001). En Chile puede hallarse a lo largo de todo el país, aún cuando su distribución más frecuente va desde La Serena al sur. En Argentina se halla en Santiago del Estero, Chaco, Corrientes, Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba, Mendoza, Buenos Aires, La Pampa, Río Negro, Neuquén y ocasionalmente en Chubut y Santa Cruz. Es más común en Argentina y Uruguay que en Chile. Realiza movimientos migratorios, que en invierno llevan las aves de Chile al sur de Perú y las de Argentina a Brasil.

Hábitat: Borde costero, asociado especialmente a desembocaduras de ríos ya que prefiere el agua dulce a la salada. Se desplaza también a cuerpos de agua y ríos interiores.

Descripción y especies parecidas: L. 33/36 cm. Sin dimorfismo sexual. Ver el gaviotín de Sandwich (*Sterna sandvicensis*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Gusta del agua dulce y es común en lagunas cercanas a la costa, donde nidifica. Nidifica en solitario, a veces asociado a otras especies.

Gaviotín chico, gaviotín peruano o churi-churi (Perú)
Sterna lorata Phillippi & Landbeck, 1861
 Peruvian Tern

LÁMINA 108

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en la costa pacífica de Sudamérica, desde el centro de Ecuador, todo Perú y en el norte de Chile. En Chile desde la frontera norte hasta Antofagasta. Registrado en enero de 1998, en alta mar, en grandes bandadas (Mackinernan *et al.* 2001).

Hábitat: Propia del borde costero.

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. Sin dimorfismo sexual. Un gaviotín pequeño y de constitución ligera, frente blanca en una capucha negra, pico aguzado anaranjado, con el borde superior y la punta negra, y piernas anaranjadas. Inconfundible.

Comportamiento: No es muy gregario. Puede nidificar en colonias pequeñas o en solitario. Nidifican a veces a varios kilómetros de la costa, siendo muy agresivos en la defensa de los nidos. Su estrecho rango en Chile lo torna un ave amenazada. En los años que se registra el fenómeno de El Niño la especie no nidificaría (Del Hoyo *et al.* 1996). En enero de 1998, año con el fenómeno de El Niño, se registraron grandes cantidades de subadultos y aves en plumaje no reproductivo en alta mar, donde descansaban en objetos flotantes, en el rango entre 25–200 km de la costa (Mackinernan *et al.* 2001). Probablemente este movimiento hacia alta mar represente un aspecto de su conducta desconocido.

Gaviotín de bridas,
Sterna anaethetus Scopoli, 1786
 Bridled Tern

LÁMINA 111

A

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Índico en las cercanías de Filipinas, Japón y Australia, y en el Atlántico en la costa oeste de África, América Central y del sur, entre la línea ecuatorial y el Trópico de Cáncer. Por el pacífico en Ecuador y Colombia. En Chile sólo un registro accidental, con un ejemplar recolectado a 140 Km al sur del cabo de Hornos (Peterson & Watson, 1971).

Hábitat: Marino, siempre asociado a los litorales.

Descripción y especies parecidas: L. 35/38 cm. Sin dimorfismo sexual. De tamaño medio y constitución ligera. Tiene el dorso gris pizarra y las partes ventrales blancas. La frente es baja y poco marcada, y su color blanco se prolonga como una delgada superciliar hasta detrás de los ojos. El cuello está rodeado por un collar blanco más apreciable en vuelo que posado. La cola, plegada, se ve larga y blanca. Esta especie y las dos siguientes se asemejan mucho entre sí. El gaviotín apizarrado (*Sterna fuscata*) es negro opaco dorsalmente y blanco en las partes inferiores. Su frente es alta y de color blanco, y no llega a formar una superciliar notable. Carece de collar blanco en el cuello y su cola, que es apenas más larga que las alas, es mayormente negra. El gaviotín pascuense (*Sterna lunata*) tiene el dorso gris con cierto tinte ante, en especial en las alas, y las partes inferiores blancas. La frente es baja y poco marcada, de color blanco que se prolonga como delgada superciliar hasta detrás de los ojos, el cuello no tiene collar blanco y la cola, plegada, se ve grisácea, del largo de las alas.

Comportamiento: En alta mar acostumbra posarse en objetos flotantes.

Observaciones: El registro para Chile está respaldado por la captura del ejemplar, y podría explicarse teniendo en cuenta que se trata de una especie sensible al efecto de tormentas y huracanes, que los desplazan largas distancias.

Gaviotín apizarrado

Sterna fuscata Linneo, 1766

Sooty Tern

LÁMINA 109

R

Distribución: Ocho subespecies aceptadas. Distribuye en casi todos los océanos, mayoritariamente entre el Trópico de Cáncer y el de Capricornio. En Chile la ssp. *luctuosa*, accidental en el archipiélago Juan Fernández. Posiblemente la misma raza en las islas de Pascua, Sálas y Gómez e islas San Félix y San Ambrosio, donde nidifica (Schlatter, 1987), y en la costa, donde se ha registrado entre Caldera y Corral (Araya & Millie, 2000). En Perú es visitante. Mencionada para Argentina, aunque sobre la base de dos registros muy dudosos (Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Pelágico, a excepción de la temporada reproductiva. Se reproduce en islas oceánicas.

Descripción y especies parecidas: L. 36/45 cm. Sin dimorfismo sexual. Un gaviotín grande y macizo de coloración muy contrastada. Ver al gaviotín de bridas (*Sterna anaethetus*).

Comportamiento: Muy gregario. Nidifica en colonias que pueden ser muy numerosas.

Gaviotín pascuense

Sterna lunata Peale, 1848

Grey-backed Tern

LÁMINA 110

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en el océano Pacífico, en la Polinesia. En Chile sólo registrado en isla de Pascua.

Hábitat: Un ave de aguas tropicales, pelágica fuera de su época de reproducción. Se reproduce en islas que pueden presentar diversas características, sean estas arenosas, rocosas o con vegetación.

Descripción y especies parecidas: L. 34/38 cm. Sin dimorfismo sexual. Un gaviotín de tamaño medio y constitución ligera. Ver al gaviotín de bridas (*Sterna anaethetus*).

Comportamiento: Gregario. Nidifica en colonias. Poco documentado en Chile.

Gaviotín negro

Chlidonias niger (Linneo, 1758)

Black Tern

LÁMINA 111

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en América del Norte, Europa y Asia Central. Su reproducción se realiza en el hemisferio norte y en invierno se desplaza al sur del Trópico de Cáncer. En Sudamérica a lo largo de toda la costa pacífica, desde Panamá hasta Perú, y por el Atlántico desde Colombia hasta Argentina. En Chile sólo un registro muy antiguo en una laguna cerca de Santiago, en que se capturó el ejemplar, que por distribución correspondería a la ssp. *surinamensis*. En Argentina la ssp. *surinamensis* en Jujuy, Corrientes, Chaco, Mendoza, San Luis, Córdoba y Buenos Aires.

Hábitat: Un ave de aguas interiores y borde costero.

Descripción y especies parecidas: L. 23/28 cm. Sin dimorfismo sexual. Inconfundible.

Gaviotín de San Félix

Anous stolidus (Linneo, 1758)

Brown (Common) Noddy

LÁMINA 110

R

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. Distribuye en todos los océanos, mayoritariamente entre los 30°N y los 30°S (aguas tropicales y subtropicales), pero especialmente en el océano Índico y el océano Atlántico. En Sudamérica sólo en Ecuador y Chile por la costa pacífica y entre Colombia y Brasil por la costa atlántica. En Chile nidifica la ssp. *pileatus* sólo en isla de Pascua, islas San Félix y San Ambrosio e isla Sálas y Gómez (Schlatter, 1987).

Hábitat: Ave exclusivamente marina, de distribución pantropical.

Descripción y especies parecidas: L. 38/45 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave maciza con cuerpo pardo y cabeza grisácea con frente y parte de la corona gris blanquecino con tinte azulado, pico robusto y muy aguzado. Puede confundirse con cualquiera de los otros dos miembros del género *Anous*. El gaviotín oscuro (*Anous minutus*) se diferencia por tener el cuerpo negro apizarrado, más

contrastada y conspicua la frente blanca y el pico más delgado. También se puede confundir con el gaviotín de pico delgado (*Anous tenuirostris*), dudoso en Chile, que tiene el cuerpo pardo y la parte superior de la cabeza desde los ojos a la parte posterior del cuello grisáceo blanquecina y el pico muy delgado.

Comportamiento: Ubica sus nidos en roqueríos, arena, arbustos o árboles. La nidificación en Chile ocurre entre diciembre y marzo. Luego de la reproducción las aves se dispersan pero siempre en las cercanías de las islas donde nidifican. Se alimenta de peces y cefalópodos.

Gaviotín oscuro

Anous minutus Boie, 1844

Black (White-capped) Noddy

LÁMINA 111

A

Distribución: Siete subespecies aceptadas. Distribuye en todos los océanos, mayoritariamente entre los trópicos de Cáncer y Capricornio, pero especialmente en Micronesia, Polinesia, las cercanías de Australia y en el océano Atlántico. En Chile sólo un registro en isla Sálas y Gómez.

Hábitat: Exclusivamente marino.

Descripción y especies parecidas: L. 34/39 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave liviana, con la cabeza pequeña. Ver al gaviotín de San Félix (*Anous stolidus*).

Comportamiento: Algo menos pelágico que los otros miembros del género *Anous*.

Gaviotín de pico delgado

Anous tenuirostris (Temminck, 1823)

Lesser Noddy

NO ILUSTRADO

A

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Índico, mayormente en las cercanías de Madagascar. En Chile mencionado para la isla Sálas y Gómez (Araya & Millie, 2000)

Hábitat: Ave exclusivamente marina.

Descripción y especies parecidas: L. 25/28 cm. Sin dimorfismo sexual. Ver al gaviotín de San Félix (*Anous stolidus*).

Observaciones: El registro de esta especie en aguas chilenas puede ser un error de determinación, ya que en terreno es muy difícil diferenciarlo del gaviotín de San Félix (*Anous stolidus*). Su distribución, a 20 mil kilómetros del sitio en que se habría visto el ejemplar, genera una duda razonable.

Gaviotín de San Ambrosio

Procelsterna albivitta Bonaparte, 1856

Grey Noddy

LÁMINA 110

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en el océano Pacífico en las cercanías de Australia, Nueva Zelanda y en aguas chilenas. En Chile la ssp. *skottsbergi* que nidifica en la isla de Pascua y en isla Sálas y Gómez, y la ssp. *imitatrix*, que nidifica en las islas San Félix y San Ambrosio. Registrada excepcionalmente en el archipiélago Juan Fernández (Schlatter, 1987).

Hábitat: Exclusivamente marino, pero no pelágico, de distribución circunscrita a las islas donde se reproduce.

Descripción y especies parecidas: L. 27/30 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave delicada y pequeña con todo el cuerpo gris. Inconfundible.

Comportamiento: Nidifica en primavera, prefiriendo los acantilados frente al mar. Puede descansar posado en el agua.

Gaviotín albo

Gygis alba (Sparrman, 1786)

White Tern (White Noddy; Love Tern)

LÁMINA 110

V

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en todos los océanos, mayoritariamente entre los trópicos de Cáncer y Capricornio. La mayor concentración se da en el océano Pacífico, en las cercanías de Papua Nueva Guinea, Filipinas y la Micronesia. En Chile en isla de Pascua donde hay registros de nidificación, que a la fecha requieren ser confirmados (Schlatter, 1987). Accidental en el archipiélago Juan Fernández.

Hábitat: Ave pelágica, que luego de la nidificación se dispersa en el mar pero se mantiene en las cercanías de las islas donde se reproduce.

Descripción y especies parecidas: L. 25/30 cm. Sin dimorfismo sexual. Completamente blanco con iris, pico y piernas negras. Un ave delicada y pequeña. Inconfundible.

Comportamiento: Nidificó en el pasado en isla de Pascua, pero no hay seguridad de que esto aún ocurra. Nidifica en árboles. Es un ave diurna, aunque se alimenta en el crepúsculo.

Gaviotín monja, monjita, zarcillo (Perú)
Larosterna inca (Lesson, 1827)
Inca Tern

LÁMINA 109

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú y Chile asociado a la corriente de Humboldt. En Chile desde Arica hasta Corral, siendo más común al norte del país. En Perú a lo largo de toda su costa. Hay registros en el sur de Ecuador (Clements & Shany, 2001).

Hábitat: Un ave exclusiva del borde costero. Asociado a costas rocosas y puertos.

Descripción y especies parecidas: L. 39/42 cm. Sin dimorfismo sexual. Cuerpo gris, pico y piernas rojas. Conspicuas plumas blancas, como mostachos, que nacen desde el lorum. El juvenil a distancia puede ser confundido con el juvenil de la gaviota garuma (*Larus modestus*), aunque el diseño general y la forma del pico permite distinguirlas.

Comportamiento: Un ave gregaria. Sigue a los botes pesqueros. Se establece con gran facilidad en las estructuras portuarias y las aprovecha para nidificar. No realiza movimientos migratorios, desplazándose sólo si hay escasez de alimento.

FAMILIA: **Rynchopidae**. Rayadores.

Aves de tamaño mediano. Distribuyen en América, África y Asia. Se trata de tres especies, de las que en Chile hay sólo una, como visitante estival. Sus cuerpos son característicos, largos y delgados, con alas largas y aguzadas. Particularmente destacan sus picos largos, aplastados lateralmente y con la mandíbula inferior más larga que la superior. Las piernas son muy cortas y delgadas, y los dedos pequeños. Son aves que vuelan pausadamente, con gran liviandad. Forman grandes bandadas. Se alimentan de peces los que capturan volando a ras del agua con la mandíbula inferior levemente sumergida. Cuando tocan algo cierran bruscamente el pico. Es común que se alimenten en el crepúsculo e incluso de noche. Caminar les es difícil. Mayormente asociadas al mar, a veces remontan ríos lejos de la costa. Algunos se establecen en lagos interiores. Nidifican en pequeños grupos, en el suelo y con nidos poco elaborados. La postura oscila entre dos y seis huevos. No son aves que emitan muchos sonidos, aunque al volar en bandadas emiten llamados característicos. Los polluelos son nidícolas y ambos padres se encargan de su cuidado.



Rayador
Rynchops niger Linneo, 1758
Black Skimmer

LÁMINA 111

V

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en toda América. En Sudamérica se halla en todos los países. En Chile la ssp. *cinerascens* visitante estival desde la frontera norte hasta el estrecho de Magallanes. En Argentina la ssp. *intercedens* que se reproduce en el país, desde el norte hasta La Rioja, Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires y la ssp. *cinerascens* visitante estival, registrado en Santa Fe, Córdoba, y Buenos Aires. Hay registros en Tierra del Fuego. (Canevari *et al.* 1991).

Hábitat: En Chile sólo en el borde costero, en especial desembocaduras. Ocasionalmente un par de millas mar adentro.

Descripción y especies parecidas: L. 40/50 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave grande y longilínea, con el pico largo. Inconfundible.

Comportamiento: Muy gregario. Su nombre común deriva de la estela que deja en el agua al ir "rayando" la superficie. Al descansar lo hace posado en el suelo, de cara al viento. Usualmente más activo en la mañana y al atardecer, permaneciendo en reposo durante las horas de mayor calor.

Observaciones: Las aves que llegan a Chile se reproducen en Colombia, Brasil y en general en el extremo norte de Sudamérica. En nuestro país se cita para el año 1935 un nido en Bahía La Ligua (Housse, 1945) pero posteriormente no han existido registros de reproducción.

ORDEN: **COLUMBIFORMES**

FAMILIA: **Columbidae**. Palomas, tórtolas

Aves con un amplio rango de tamaño. Una familia distribuida en los cinco continentes, excluyendo sólo las áreas árticas y antárticas. Chile cuenta con once especies. Son aves que en general tienen un cuerpo de formas redondeadas pero robusto, piernas cortas y pico corto, usualmente con cera basal, donde se ubican las narinas. Comúnmente hay áreas de piel



desnuda coloridas en torno a los ojos. Sus alas son relativamente largas, apoyadas con potentes músculos pectorales, indicadores ambos de grandes condiciones para el vuelo de largas distancias. Hay, sin embargo, especies que poseen alas redondeadas y colas largas, dado que explotan ambientes de selva cerrada. Algunas especies se alimentan básicamente de granos y otras de frutas. Estas últimas son usualmente coloridas, y las primeras, café, pardas o grisáceas. Son aves caminadoras que se desplazan fácilmente por el suelo. Emiten cantos característicos, típicamente arrullos bajos y monótonos. Una notable adaptación es que pueden tomar agua sin necesidad de alzar la cabeza. Aves muy gregarias, usualmente forman grandes bandadas aunque de preferencia nidifican solas. Los nidos son contruidos sin mayor elaboración, una simple plataforma armada con ramillas y el propio excremento de las aves. Ponen de uno a dos huevos, raramente tres. Otra adaptación notable es que los polluelos son alimentados con "leche de paloma" que es un fluido producido por los adultos en el buche, rico en nutrientes. Los polluelos son nidícolas.

Paloma común, paloma doméstica o paloma de Castilla (Perú)

Columba livia Gmelin, 1789

Rock Dove, Feral Pigeon

Ri

LÁMINA 112

Distribución: Hay un total de 13 subespecies. Ave original de Europa, Asia y el norte de África. Distribuye en casi todo el mundo en poblaciones semidomesticadas, asociadas principalmente a las ciudades, en las que no cabe la diferenciación por razas. En Chile puede hallarse prácticamente en cualquier parte del territorio, principalmente en las ciudades. Existen poblaciones introducidas, aparentemente en 1979 (Schlatter, 1987), definitivamente asilvestradas, en la isla Robinson Crusoe (Araya & Millie, 2000). En Argentina puede hallarse en todo el país.

Hábitat: En condiciones naturales se establece en roqueríos. Es lo que ocurre con la población de Robinson Crusoe. Las aves "semidomesticas" viven en comensalismo con el ser humano, asociadas a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m., con un registro de los autores a 4.500 m en el altiplano chileno.

Descripción y especies parecidas: L. 31/33 cm. Sin dimorfismo sexual. Gran variedad de plumajes. La rabadilla es usualmente blanca o gris pálido. La policromía de sus bandadas ayuda a diferenciarla. Puede confundirse con la torcaza (*Columba araucana*), cuando va volando, pero ésta es más grande, más oscura y tiene un vuelo de aleteo más lento.

Comportamiento: Gregaria, en grandes bandadas que pueden ser de cientos de ejemplares en áreas urbanas. En algunas ciudades y en los aeropuertos se considera plaga. Vuela de noche ayudada por la iluminación de las ciudades. Son omnívoras llegando a comer carne o desechos de alimentos humanos.

Observaciones: Porta enfermedades transmisibles al hombre. Las medidas sanitarias mínimas sugieren no permitir que se posen sobre las personas y evitar alimentarlas en la mano.

Paloma manchada, paloma cenicienta (Perú)

Columba maculosa Temminck, 1813

Spot-winged Pigeon

A

LÁMINA 181

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil y Argentina. En Chile dos registros del año 2003 en Putre, a 3.500 m, probablemente de la ssp. *albipennis*. En Argentina la ssp. *maculosa* desde el norte del país hasta Chubut y la ssp. *albipennis* al oeste de Salta y el norte de Jujuy.

Hábitat: Áreas abiertas semi húmedas o semi áridas con vegetación arbórea dispersa. La ssp. *albipennis* se registra entre los 2.000 m y los 4.200 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990) y la ssp. *maculosa* es propia de tierras más bajas, hasta los 1.000 m

Descripción y especies parecidas: L. 32/ 34 cm. Leve dimorfismo sexual. Gris con tinte burdeos y manchas blancas en la punta de las coberteras. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria en grupos pequeños. No rehuye las ciudades, siendo común en parques o áreas aledañas. Voz de tono muy bajo. Temerosa de las personas.

Observaciones: Los registros en Chile corresponden a bandadas (A. Jaramillo, *com.pers.*).

Torcaza, paloma araucana (Arg.)

Columba araucana Lesson, 1827

Chilean Pigeon

R

LÁMINA 112

Distribución: Monotípica. Distribuye exclusivamente en Chile y Argentina. En nuestro país desde

Atacama hasta Aisén, donde es accidental. Abundante en isla Mocha. Un autor extiende su rango hasta el estrecho de Magallanes, pero se trata de un trabajo previo a la epidemia que casi extermina la especie (Housse, 1945). Hay antiguos registros de nidificación en Papudo (Hellmayr, 1932). En Argentina puede hallarse en Neuquén, Río Negro y Chubut siempre en las cercanías del macizo andino, aunque hay registros antiguos para Tierra del Fuego (Clark, 1986; Canevari *et al.* 1991). Un registro de 1941 en las islas Malvinas.

Hábitat: Nativa de los bosque australes, explotando tanto el interior de bosques densos como el sotobosque y áreas cultivadas cercanas. En la zona central y centro norte es posible verla en bosques esclerófilos particularmente en invierno. Desde el nivel del mar hasta los 2.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 35/38 cm. La paloma más grande de Chile. Leve dimorfismo sexual. Color dominante castaño burdeos, con las alas y rabadilla grises. Notable anillo blanco en la nuca. Ver la paloma común (*Columba livia*).

Comportamiento: Gregaria, rara vez se ve solitaria. En invierno forma bandadas que pueden llegar al centenar de ejemplares. Es arborícola, se alimenta principalmente de frutos de árboles como el lingue (*Persea lingue*) y peumo (*Cryptocaria alba*), pero no desdeña bajar a los claros en el sotobosque o praderas cercanas a alimentarse de granos y semillas. Es desconfiada, pero en algunas zonas toleran cierta cercanía de las personas. Se posan muy erguidas y arrullan en tono bajo.

Observaciones: En la década del cincuenta esta especie fue atacada severamente por el virus de Newcastle, enfermedad propia de las aves de corral y que se transmite a otras especies. De ser una especie abundante en Chile vio su población fuertemente reducida, salvaguardándose pequeños núcleos en las zonas más alejadas. Desde entonces ha ido recuperándose lentamente.

Tórtola, torcaza (Arg.), madrugadora o rabiblanca (Perú)

Zenaida auriculata (des Murs, 1847)

Eared Dove

LÁMINA 113

R

Distribución: Cuenta con 11 subespecies presentes en toda Sudamérica, excepto en las áreas alpinas y en la zona más selvática de la cuenca Amazónica. En Chile la ssp. *hypoleuca* restringida al extremo norte del país, en Arica e Iquique, y la ssp. *auriculata* desde Iquique hasta Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *chrysauchenia* desde la frontera norte hasta La Rioja y Río Negro y la ssp. *auriculata* desde La Rioja y Río Negro hasta Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Tiene gran adaptabilidad encontrándose en sectores áridos y semiáridos, en sectores de bosque esclerófilo, áreas de precordillera relativamente forestadas y al interior de ciudades. Evita las zonas muy densas, manteniéndose en las orillas. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m. Hay registros en Bolivia hasta los 4.400 mts. (Forno & Baudoin, 1991).

Descripción y especies parecidas: L. 23/28 cm. Leve dimorfismo sexual. Coloración pardo pálido, con tinte rosáceo en el abdomen. Cabeza gris en el macho reproductor. Notables pecas negras en las auriculares y coberteras mayores. Cola gris con banda terminal negra y blanca. Podría ser confundida con la tórtola cordillerana (*Metriopelia melanoptera*) pero ésta carece de manchas negras en el ala, tiene un pericorcal de piel naranja y en vuelo son muy evidentes sus coberteras blancas. Igualmente podría confundirse con la cuculí (*Columbina picui*) pero ésta es muy pequeña, tiene también manchas en el ala, pero forman una línea y están ubicadas en la muñeca. En vuelo destacan nitidamente sus rémiges blancas.

Comportamiento: Gregaria, forma bandadas, o en parejas. Habita en las ciudades llegando a ser muy tolerante a las personas cuando no la amenazan. En áreas rurales es muy desconfiada ya que es perseguida por los cazadores. Tiene un vuelo rápido y batido a baja altura, con frecuentes cambios de dirección. Realiza un planeo circular en altura, en que las alas se ven triangulares. Sus movimientos migratorios son especialmente notorios en el extremo sur del país.

Observaciones: Ha prosperado mucho en los últimos 20 años dentro de las ciudades, especialmente en Santiago, restando por determinar si se debe a un incremento natural de la población o a una actitud más tolerante y menos agresiva por parte de las personas.

Paloma de alas blancas, cuculí (Perú)

Zenaida meloda (Tschudi, 1843)

West-Peruvian Dove, Pacific Dove

LÁMINA 112

R

Distribución: Monotípica. Distribuye por la vertiente occidental de los Andes desde el sur de Ecuador a lo largo de Perú y norte de Chile. En el país es residente desde Arica hasta Coquimbo. Ha extendido progresivamente su distribución hacia el sur; en la década del 60 se limitaba al

extremo norte, en los 80 estaba en Copiapó, hacia el interior hasta San Pedro de Atacama, y en los 90 se observó en Toconao (Howell & Webb, 1995 b) y se registró nidificación en Coquimbo (Simeone & Simeone, 1999). Hay registros de los autores en el año 2003 en la ciudad de Illapel, por lo que continúa extendiendo su rango hacia el sur.

Hábitat: Habita zonas áridas, semiáridas y valles irrigados. Frecuenta las ciudades adaptándose a sus condiciones. Desde el nivel del mar hasta los 2.700 m.

Descripción y especies parecidas: L. 27/33 cm. Sin dimorfismo sexual. Grande de tonos grisáceos, notable área blanca en las alas y periocular azul. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas. No forma grandes bandadas. Su nombre peruano es onomatopeya de su arrullo (*Cuuuu-culi*).

Tortolita rojiza, palomita colorada (Arg.)

Columbina talpacoti (Temminck, 1813)

Ruddy Ground-Dove

LÁMINA 114

A

Distribución: Cuenta con cuatro subespecies reconocidas. Distribuye desde el sur de Estados Unidos hacia Sudamérica, llegando hasta Argentina, Bolivia y Perú, accidental en Chile la ssp. *talpacoti*. Hay registros en Angol, una bandada de 50 ejemplares en 1926, de las que una fue capturada (Hellmayr, 1932) y Rancagua en 1959, una hembra capturada (Goodall et al. 1964). En Argentina la ssp. *talpacoti* en Jujuy, Salta, Tucumán, Santiago del Estero, Formosa, Chaco, Corrientes, Misiones, Córdoba, Santa Fe, La Pampa y Buenos Aires.

Hábitat: Sectores áridos, semiáridos, áreas arbustivas y bordes de bosque. Evita las zonas de vegetación muy densa, manteniéndose en las orillas. Gusta de campos abiertos aunque es algo arborícola. Ingresa a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Leve dimorfismo sexual. Coloración castaño rojiza con la cabeza grisácea en el macho, alas con numerosas líneas negras y cola con plumas externas negras. La hembra podría ser confundida con la cuculí (*Columbina picui*) que tiene una sola línea azul violáceo iridiscente en la muñeca del ala y en vuelo destacan la cola con las plumas externas blancas. También es parecida a la tortolita quiguagua (*Columbina cruziana*) que tiene el pico anaranjado y la línea con iridiscencias rojas en la muñeca del ala.

Comportamiento: Gregaria, forma bandadas.

Tortolita cuyana, cuculí, torcacita (Arg.)

Columbina picui (Temminck, 1813)

Picui Ground-Dove

LÁMINA 113

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye desde Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Argentina y Chile. En período invernal llega a Perú. Hay un registro en Colombia. En Chile se halla la ssp. *picui* entre Antofagasta y Valdivia. En Argentina la ssp. *picui* desde el norte del país hasta Neuquén, Chubut y Santa Cruz.

Hábitat: Tiene marcada preferencia por los espacios abiertos y secos con matorrales. Evita las zonas de vegetación densa. Ocupa las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m, aunque fuera del país hay registros hasta los 3.700 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 18/19 cm. Leve dimorfismo sexual. Coloración pardo grisácea pálida, más oscura en la hembra. Ver la tortolita rojiza (*Columbina talpacoti*) y la tortolita quiguagua (*Columbina cruziana*).

Comportamiento: En parejas o grupos pequeños. Un ave de hábitos terrestres. Es poco temerosa de las personas y llega a ser localmente abundante. Ingresa a las ciudades ocupando plazas y parques. En el cortejo el macho persigue a la hembra dando saltos y caminando rápido tras ella. En la zona central acostumbra cantar a las horas de mayor calor durante el verano, con un arrullo de dos notas extendidas (*Cu-huuu... Cu-huuu*).

Observaciones: Un trabajo reciente demuestra que la aparente semejanza entre sexos de esta especie no es tal, ya que a la luz ultravioleta, perceptible por las aves, hay un dimorfismo sexual muy marcado (Mahler & Kempnaers, 2002).

Tortolita quiguagua, tortolita peruana (Perú)

Columbina cruziana (Prévost, 1842)

Croaking Ground-Dove

LÁMINA 114

R

Distribución: Monotípica. Distribuye desde Ecuador por el norte hasta el extremo norte de Chile

por el sur. En nuestro país se halla sólo en Tarapacá. En Perú preferentemente en tierras bajas, a lo largo de toda la costa.

Hábitat: Sectores abiertos áridos y semiáridos con matorral. Ocupa las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m, aunque en Perú hay registros hasta los 2.900 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Leve dimorfismo sexual. La hembra es algo más pequeña y oscura. Ver la tortolita rojiza (*Columbina talpacoti*).

Comportamiento: A veces en bandadas pero más frecuentemente en parejas. Muy terrestre, se alimenta en el suelo. Un ave confiada de las personas y que llega a ser localmente abundante. Ingresa a las ciudades ocupando plazas, parques y patios. Tiene un canto peculiar que recuerda la llamada de un batracio, y se piensa que da origen a su nombre común (*Quiii-gua-gua*).

Tortolita boliviana, palomita moteada (Arg.), cascabelita (Perú)

Metriopelia ceciliae (Lesson, 1845)

Bare-faced Ground-Dove

LÁMINA 114

R

Distribución: Tres subespecies. Desde el norte de Perú hasta el extremo norte de Chile, llegando hasta Bolivia y el noroeste argentino. En Chile se halla la ssp. *zimmeri* sólo en el extremo norte. En Argentina también está la ssp. *zimmeri* en Jujuy y Salta.

Hábitat: Sectores áridos, semiáridos y áreas arbustivas con poca cobertura vegetal. Ocupa pueblos y villorrios rurales. En el país comúnmente entre los 2.800 m y los 3.800 m. En Perú desde el nivel del mar (Lima) hasta los 3.400 m. Hay registros hasta los 4.500 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Leve dimorfismo sexual. Parda, con el dorso escamado y un perocular desnudo de color anaranjado y violeta. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Normalmente en pequeñas bandadas. Acostumbra asolearse posada en un punto alto por largo tiempo, casi sin moverse. Se alimenta en el suelo. Un ave silenciosa y poco conspicua pese a su plumaje. Gusta de áreas pedregosas, y en pequeños pueblos nidifica en los tejados. Cuando vuela sus alas producen un sonido metálico, que habría dado origen a su nombre común peruano (cascabelita). No es temerosa de la gente.

Tórtola cordillerana, palomita de alas negras (Arg.)

Metriopelia melanoptera (Molina, 1782)

Black-winged Ground-Dove

LÁMINA 113

R

Distribución: Dos subespecies. Distribuye desde el centro de Perú hasta el extremo sur de Chile, oeste de Bolivia y Argentina. Hay una población en Ecuador y el sur de Colombia, la ssp. *saturnator*, aislada del resto. En Chile la ssp. *melanoptera* se halla en todo el país hasta el canal Beagle (Couve & Vidal, 2000), asociada principalmente a la cordillera. Hay un registro de 1993 casi a nivel del mar, en Barquito, cerca de Chañaral (Howell & Webb, 1995 b). En Argentina la ssp. *melanoptera* desde Jujuy hasta tierra del Fuego siempre por la cordillera.

Hábitat: Cordilleras. Es más frecuente en terrenos áridos y semiáridos. En el extremo norte del país se asocia a sectores con vegetación arbustiva (Yaros, Tolares) en alturas de 3.000 m a 3.800 m. En la zona central, entre los 2.000 m y los 3.000 m. Hay registros en otros países hasta los 4.800 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 21/23 cm. Hay leve dimorfismo sexual. Pardo grisácea, las coberteras mayores blancas y notorio perocular anaranjado. Ver la tórtola (*Zenaida auriculata*).

Comportamiento: Gregaria usualmente en parejas o pequeños grupos. Es poco visible cuando está posada, pasa inadvertida hasta que vuela de improviso. Se alimenta en el suelo. Su canto recuerda el llamado de un sapo. Realiza desplazamientos altitudinales en la zona central. En invierno forma grandes bandadas y migra al norte donde también se reproduce.

Tortolita de la puna, palomita de alas doradas (Arg.)

Metriopelia aymara (Prévost, 1840)

Golden-spotted Ground-Dove

LÁMINA 114

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en el altiplano de Perú, Chile, Bolivia y Argentina. En nuestro país se halla entre la frontera norte y Coquimbo (cordillera de Doña Ana). En Argentina desde Jujuy hasta Mendoza por la cordillera.

Hábitat: En sectores muy áridos y pedregosos, cercanías de cuerpos de agua y ambientes esteparios. Comúnmente entre los 3.500 m y los 4.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 18/19 cm. Leve dimorfismo sexual. Pardo grisácea con tinte

rosado en el pecho y manchas iridiscentes doradas en las coberteras medias. Inconfundible.

Comportamiento: La tórtola que vive a mayor altura en el país. Gregaria, en invierno forma grandes bandadas. Su coloración puede hacer muy difícil hallarla en terreno. Se alimenta en el suelo moviéndose con el cuerpo horizontal y la cabeza baja.

ORDEN: PSITTACIFORMES

FAMILIA: Psittacidae. Loros, cotorras.

Una familia numerosa, distribuida mayormente en el hemisferio sur y en la franja tropical del hemisferio norte. En Chile se encuentran seis especies. Aves con un amplio rango de tamaño, desde muy pequeñas a grandes. Tienen pico corto, robusto, de base ancha y muy curvado. Las piernas son cortas, con dos dedos orientados hacia adelante y dos hacia atrás (zigodactilos). Tienen coloraciones intensas y muy variadas, aunque predominan los tonos verdes. Son mayormente arborícolas, con algunas especies muy ligadas al suelo. Gregarios, forman grupos con complejas estructuras sociales. La mayoría de las especies son buenas voladoras y realizan grandes desplazamientos diarios. Sus vocalizaciones habituales son estridentes y simples, para facilitar su comunicación a distancia, pero son capaces de emitir sonidos muy complejos. Nidifican en agujeros, ya sea en árboles, cortes del terreno o roqueríos, aunque también construyen nidos coloniales de ramas entrelazadas. Ponen entre uno y tres huevos, aunque las especies pequeñas pueden poner entre tres y seis, o más.



Loro de cara roja, loro cabeza roja (Perú)
Aratinga cf. erithrogenys (Lesson, 1844)
Red-masked Parakeet

LÁMINA 116

R?

Distribución: Monotípico. Vive en el sudoeste de Ecuador y el noroeste de Perú. Hay una población establecida en los parques de Lima, originada a partir de aves escapadas de cautividad (Gonzalez *et al.* 1998). En Chile una bandada establecida en el valle de Azapa, Arica.

Hábitat: Ave de ambientes secos, pero arbolados. Vive en tierras bajas hasta los 1.400 m en su ambiente natural. En Chile hasta ahora bajo los 100 m.

Descripción y especies parecidas: L. 32/34 cm. Cuerpo verde y parte delantera de la cabeza roja. Pico color cuerno. En Chile es inconfundible pero muy parecida a otras especies del género.

Comportamiento: Ave gregaria. Anida en agujeros de árboles o en termiteros en su ambiente natural. No hay mayor información acerca de su nidificación en Chile.

Observaciones: Amenazada por el comercio internacional de aves de jaula. En 1993 CITES suspendió la importación de la especie, pero Perú aún acepta su comercialización. En Tacna (Perú) hay una población estacional de *Aratinga wagleri* que se ve de agosto a diciembre todos los años. La bandada de Arica podría tratarse de un grupo mixto donde se incluyan también *Aratinga wagleri* y *Aratinga mitrata*.

Trichahue, loro barranquero (Arg)
Cyanoliseus patagonus (Vieillot, 1818)
Burrowing Parrot

LÁMINA 115

R

Distribución: Se reconocen cuatro subespecies, circunscritas a Chile, Argentina y Uruguay. En nuestro país la ssp. *bloxami* desde Atacama al sur, llegando hasta Valdivia. En Argentina la ssp. *patagonus* desde el sur de Mendoza, San Luis, Oeste de Córdoba, La Pampa, Sur de Buenos Aires hasta Santa Cruz; la ssp. *andinus* en el suroeste de Salta, oeste de Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan y Centro de Mendoza y la ssp. *conlara* en el norte de San Luis y el sur de Córdoba. En las islas Malvinas fue registrado una vez en 1959 (Woods, 1988).

Hábitat: Es posible hallarla tanto en sectores boscosos como semiáridos, siempre cerca de cursos de agua. Desde el nivel del mar hasta unos 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 43/47 cm. El loro de mayor tamaño en Chile. Un ave de cuerpo robusto y cola larga. Coloración general verde grisáceo, con abdomen y rabadilla amarilla. Primarias azules. Único loro chileno con notorio color amarillo. Inconfundible.

Comportamiento: En bandadas bulliciosas. Cuando se desplaza de sus dormitorios a las áreas de alimentación vuela a gran altura. Nidifica en túneles excavados en laderas o en cortes de río. Tiene mucha fidelidad a las colonias de reproducción si no son molestados. Antiguamente se conocían colonias en farallones del borde costero, en cambio hoy las colonias se concentran en sitios precordilleranos de difícil acceso.

Observaciones: La subespecie que se haya en Chile es endémica y algo más grande que las otras. Han tenido un notorio retroceso poblacional en los últimos 30 o 40 años, siendo el loro más escaso del país.

Cachaña, cotorra austral (Arg)
Enicognathus ferrugineus Müller, 1776
Austral Parakeet

R

LÁMINA 115

Distribución: Se reconocen dos subespecies, circunscritas a Chile y Argentina. Es el loro de distribución más austral en el mundo. En nuestro país la ssp. *minor* desde Santiago al sur, llegando hasta Aisén y la ssp. *ferrugineus* en Magallanes, Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *minor* desde Neuquén por el oeste hasta Río Negro, Chubut y Santa Cruz y la ssp. *ferrugineus* en Tierra del Fuego y más al sur. En las islas Malvinas se considera accidental, ya que ha sido registrada sólo en 1957 y 1959, cuando aparentemente bandadas arribaron a las islas (Woods, 1988).

Hábitat: Propia del bosque temperado. También en invierno en áreas de bosque esclerófilo en la zona central (Santiago, Colchagua). Desde el nivel del mar hasta unos 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 33/36 cm. No presenta dimorfismo sexual. Verde o verde amarillento en las partes inferiores y verde oscuro en las superiores. Frente, gran mancha en el abdomen y cola rojo pardusco. Pico corto. Puede confundirse con el choroy (*Enicognathus leptorhynchus*) que tiene la mandíbula superior larga y curvada, la frente y la cola más roja y su vientre es totalmente verde con pocos visos rojizos.

Comportamiento: Gregario, acostumbra verse en bandadas bulliciosas de unos 20 ejemplares. Al detenerse a buscar alimento un individuo permanece vigilante. En caso de peligro, la bandada emprende el vuelo al unísono a la voz de alarma del vigía. Nidifica, a baja altura, preferentemente en huecos de árboles viejos en bosques maduros. Hay registros de nidificación en galerías de barrancos e incluso en medio del colihue (*Chusquea* sp.) (Housse, 1945; Canevari et al. 1991). Es un ave confiada que no teme a la gente e incluso es curiosa. Hay poblaciones sedentarias y otras que se desplazan altitudinalmente y latitudinalmente. Es común ver algunos ejemplares en Santiago, asociados a bandadas de cotorra gris argentina (*Myiopsitta monachus*).

Choroy
Enicognathus leptorhynchus (King, 1831)
Slender-billed Parakeet

Re

LÁMINA 115

Distribución: Monotípico. Endémico de Chile. Distribuye desde las cercanías de La Ligua hasta Aisén. Su cita para Argentina (Fjeldsa & Krabbe, 1990) corresponde a un error tipográfico (Marzar & Pearman, 2001).

Hábitat: Propio del bosque temperado. Típicamente en bosques de *Nothofagus* sp. y *Araucaria araucana* y áreas abiertas adyacentes a sectores boscosos. En áreas de bosque esclerófilo en la zona central de Chile. Desde el nivel del mar hasta unos 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 40/42 cm. No presenta dimorfismo sexual. Ver la Cachaña (*Enicognathus ferrugineus*).

Comportamiento: Gregario, acostumbra verse en gigantescas bandadas muy bulliciosas, de hasta unos 2.000 individuos. Vuela a gran altura y muchas veces es posible oírlo pero cuesta verlo. Estrechamente asociado a la *Araucaria araucana* en el período en que ésta fructifica, entre marzo y abril, y están disponibles los piñones. Acostumbra buscar alimento escarbando en el suelo ayudado por su pico largo y curvo. Nidifica preferentemente en huecos de árboles viejos, en bosques maduros y a gran altura. Hay poblaciones sedentarias y otras que se desplazan altitudinalmente y latitudinalmente. En invierno es común ver bandadas en el sector oriente de la ciudad de Santiago,

Observaciones: Es una de las aves de jaula más comunes en Chile. El robo de aves jóvenes desde el nido para comercializarlas como mascotas, además de que se consideran comestibles en el medio rural, ha deteriorado sus poblaciones. Hay al menos una bandada establecida hace años en la ciudad de Santiago, a la que se han sumado cachañas (*Enicognathus ferrugineus*) y loros exóticos (*Amazona aestiva*) escapados de cautiverio.

Cotorra gris argentina, cotorra común (Arg.)
Myiopsitta monachus (Boddaert, 1783)
 Monk Parakeet

LÁMINA 116

Ri

Distribución: Tres subespecies que distribuyen en Argentina, Bolivia, Paraguay y Chile. Especie recientemente integrada al país, posiblemente hace unos doce años, con registros desde Valparaíso hasta Puerto Montt. En Argentina la ssp. *monachus* en Santa Fe, Córdoba y Santiago del Estero, la ssp. *calita* en Formosa, Chaco, Salta, Jujuy, Tucumán, La Rioja y Catamarca hasta el norte de Chubut y la ssp. *cotorra* en Misiones, Corrientes, Formosa y Chaco.

Hábitat: En Chile sólo se ha detectado al interior de ciudades. Establece sus nidos colectivos en parques urbanos con marcada preferencia por *Araucaria excelsa*, palmas introducidas y torres metálicas con estructuras abiertas. Desde el nivel del mar hasta unos 1.000 m en Chile, aunque hay registros del extranjero hasta los 2.700 m.

Descripción y especies parecidas: L. 27/29 cm. No presenta dimorfismo sexual. Cuerpo delgado, dorsalmente verde claro y con la mitad anterior de la cara y partes inferiores grisáceos. Cola verde claro, alas azules. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria. Construye nidos coloniales muy grandes, elaborados con ramillas y en los que conviven muchos individuos durante todo el año. El tamaño de estos nidos se incrementa cada año, y hay registros en Argentina de nidos de 2 m de diámetro y 200 kg. de peso (Canevari *et al.* 1991).

Observaciones: Se ha radicado en lugares tan disímiles como en Nueva York, Estados Unidos (Sibley, 2000) y países de Europa. Es considerada plaga para la agricultura ya que su hábito de construir un nido pasa por cortar las puntas (30-40 cm) de las ramas de los árboles en primavera, coincidiendo con el momento en que se produce la brotación de las yemas en los frutales. Además consume fruta directamente de los árboles lo que acentúa el problema.

Perico cordillerano, catita serrana chica (Arg.)
Psilopsiagon aurifrons (Lesson, 1830)
 Mountain Parakeet

LÁMINA 116

R

Distribución: Cuatro subespecies que distribuyen en Perú, Bolivia, Argentina y Chile, siempre vinculada a los Andes. En nuestro país la ssp. *margaritae* en la alta cordillera de Arica, Iquique y Antofagasta y la ssp. *rubrirostris* entre la cordillera de La Serena y Santiago (Ver Observaciones). En Argentina la ssp. *margaritae* en Salta, Jujuy, Tucumán y Catamarca y la ssp. *rubrirostris* en Catamarca, La Rioja, Córdoba, San Luis, San Juan y Mendoza.

Hábitat: Ave de ambientes cordilleranos y altioplánicos, aunque hay registros de los autores en las proximidades de Arica. Gusta de la cercanía del agua. En el norte normalmente desde los 3.000 m en la precordillera hasta los 4.500 m el altiplano. En la zona central desde los 2.000 m hasta los 3.500 m. La raza nominativa es citada como común en la costa de Lima durante el invierno (Koeppcke, 1983).

Descripción y especies parecidas: L. 16/19 cm. Cuerpo pequeño y compacto. Coloración general verde claro, con tinte amarillo en ssp. *margaritae*. Pico color cuerno. Inconfundible.

Comportamiento: Gregaria. Anida en colonias en agujeros en las rocas o acantilados de tierra. La ssp. *rubrirostris* migra en invierno hacia la Argentina, donde la extensión del macizo andino ofrece mayor variedad de ambientes.

Observaciones: En este trabajo se extendió la distribución de la ssp. *rubrirostris* ya que hay varios registros reportados al interior del río El Carmen (al norte de la cordillera de Doña Ana), en la cordillera de Illapel y la de Elqui (Tabilo *et al.* 1996). Estos registros no discriminan la raza pero de acuerdo a la distribución de la especie en Argentina debiera tratarse de la ssp. *rubrirostris*.

ORDEN: CUCULIFORMES

FAMILIA: **Cuculidae**. Cuculillos, matacaballos.

Distribuyen en todos los continentes. Chile cuenta con sólo dos especies. Aves que van de tamaño pequeño a mediano. Sus cuerpos son alargados, con colas largas. Sus picos son algo curvos, de tamaño pequeño a medio. Se exceptúa la subfamilia Crotophaginae que tiene pico masivo, de base ancha, y superficie estriada. Los ojos son grandes. Las piernas son cortas y con dos dedos hacia delante y dos hacia atrás (zigodactilos). Son mayormente arbóreas, aunque hay algunas de ellas exclusivamente terrestres (*Geococcyx* sp.). Son solitarias y de hábitos discretos, comúnmente más oídas que vistas, sin embargo, la subfamilia Crotophaginae es social



para alimentarse y descansar. Sus hábitos reproductivos son diversos; las hay que hacen su nido propio (*Coccyzus* sp.), otras elaboran nidos comunitarios (*Crotophaga* sp) y por último hay especies parásitas (*Cuculus* sp.). Entre las especies que crían sus propios polluelos se ha registrado polianidria. Son aves principalmente insectívoras.

Cuclillo de pico negro, cuclillo canela (Arg.) cuclillo grisáceo (Perú)
Coccyzus melacoryphus Vielliot, 1817
Dark-billed Cuckoo

LÁMINA 117

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en toda Sudamérica. Al oriente de la cordillera de los Andes, desde el norte hasta Argentina. Por la vertiente occidental desde Colombia hasta el noroeste de Perú, con esporádicos registros hacia el sur, hasta el norte de Chile. En el país sólo en las cercanías de Arica. En Argentina desde el norte hasta San Juan, San Luis, La Pampa, Buenos Aires y Río Negro, siempre desde el centro del país hacia la costa. Un registro en las islas Malvinas de 1937.

Hábitat: Explota diversos ambientes, siendo posible hallarlo tanto en selvas tropicales, sectores boscosos, orillas de ríos, lagos y sectores semiáridos. Desde el nivel del mar hasta unos 1.200 m, aunque hay registros hasta 3.600 m fuera de Chile.

Descripción y especies parecidas: L. 26/28 cm. Cuerpo robusto y cola muy larga. No presenta dimorfismo sexual. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Prefiere los arbustos entre los que se mueve ágilmente buscando insectos. Tiende a acechar pacientemente esperando que los insectos se hagan evidentes. Vuela a baja altura y con gran facilidad en medio del follaje. Normalmente silencioso, su canto está compuesto de ocho notas, que emite en escala descendente, semejante al arrullo de las palomas hacia el final (*Cou-cou-cou-cou-cou-cou-cou-cou*).

Matacaballos, anó de pico surcado (Arg.) guardacaballo (Perú)
Crotophaga sulcirostris Swainson, 1827
Groove-billed Ani

LÁMINA 117

R

Distribución: Monotípico. Desde el sur de Estados Unidos, toda América Central hasta el norte de Sudamérica. En el continente en Guyana, Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y el norte de Chile. Accidental en Bolivia (Fjeldsa & Krabbe, 1990). En Chile en las proximidades de Arica, accidental en las cercanías del Salar de Atacama (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Del Hoyo *et al.* 1997). En Argentina sólo dos registros en 1937 y en 1988, en Salta (Canevari *et al.* 1991; Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Explota diversos ambientes siempre cerca del agua, como sectores boscosos, orillas de ríos, lagos y lagunas, tierras de cultivo y pastoreo, así como en sectores semiáridos. Prefiere tierras bajas aunque hay una población a 2.700 m en Perú.

Descripción y especies parecidas: L. 30/32 cm. Cuerpo robusto y cola larga. Las hembras son más pequeñas que los machos. Completamente negro. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitario o en grupos. Tiene preferencia por el ganado bovino o equino, sobre los que se posa para alimentarse de las garrapatas, lo que da origen a sus nombres peruano y chileno. Usualmente asociado a ganaderías o establos. Le gusta moverse entre el follaje de los arbustos donde busca refugio. No es ave de vuelo alto ni muy llamativa. Tiene una voz trinidad y melodiosa.

ORDEN: STRIGIFORMES

FAMILIA: **Tytonidae**. Lechuzas.

Familia cosmopolita, con una especie en Chile. Son rapaces de hábitos nocturnos de cabeza grande y un marcado disco facial con forma de corazón. Explotan diferentes ambientes, desde selvas densas a áreas áridas y semidesérticas. Su cuerpo es alargado y se posan erguidas, destacando el blanco de sus partes inferiores. Sus ojos están ubicados frontalmente lo que les permite tener visión binocular y sus oídos están ubicados a diferente altura en el cráneo, lo que les permite determinar con precisión el origen de los sonidos. Los ojos son negros y el pico corto y curvado. Las alas son largas, anchas y redondeadas. La cola es corta. Las piernas son relativamente largas y emplumadas, con dos dedos hacia delante y dos hacia atrás (zigodáctilos). Las hembras son más grandes que los machos. Una adaptación notable es que vuelan sin hacer ruido, gracias a que el borde de las rémiges tiene una cubierta pilosa que disminuye el roce con el aire. Se alimentan mayormente de roedores pero también capturan aves, anfibios, reptiles e insectos. No desmenuzan la presa sino que la tragan completa, partiendo por la cabeza. Horas después de alimentarse regurgita



los componentes no digeribles de sus presas, como pelos, huesos y garras, en forma de una bola compacta denominada egagrópila, que tiene una forma característica para cada especie. Nidifican en agujeros y comúnmente en construcciones humanas. Ponen entre 2 y 14 huevos.

Lechuza, lechuza blanca, caremono, lechuza de campanario (Arg.)

Tyto alba (Scopoli, 1769)

Barn Owl

LÁMINA 118

R

Distribución: Se reconocen 28 subespecies alrededor del mundo (Del Hoyo *et al.* 1997). En toda América desde el sur de Canadá hasta el extremo sur de Sudamérica. En Perú la ssp. *hellmayri*. En todo Chile y Argentina la ssp. *tuidara*. Residente en las islas Malvinas (Strange, 1992).

Hábitat: En cualquier ambiente, pero en general prefiere áreas abiertas con parches de bosque. Desde el nivel del mar hasta los 2.200 m. Se asocia a los establecimientos humanos o construcciones abandonadas habitando en áticos y aleros. También en agujeros en árboles o en roqueríos y grietas.

Descripción y especies parecidas: L. 36/40 cm. Sexos semejantes. Blanca, manchada de ocre y gris en las partes superiores. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Activa sólo de noche. Se alimenta principalmente de roedores, aunque puede cazar aves e insectos. Su vocalización típica se escucha de noche (*Hui-hhhhhhhh*). Cuando los pollos están amenazados adoptan una actitud de alas abiertas, cabeza gacha y plumas erizadas, acompañada de siseo fuerte, constante, y movimientos de la cabeza.

Observaciones: Se han descrito hasta 46 diferentes subespecies, de incierta validez.

FAMILIA: **Strigiformes**. Buhos, chunchos, con con, nuco.

Una familia cosmopolita con seis representantes en el país. Aves rapaces de hábitos mayormente nocturnos aunque algunos de sus miembros tienen hábitos marcadamente diurnos (*Athene* sp.; *Glaucidium* sp.; *Asio* sp.). Aves de tamaño pequeño a grande con plumajes usualmente muy crípticos. Su cuerpo es alargado y se posan erguidas. La cabeza es grande y redondeada. Sus ojos están ubicados frontalmente y comúnmente tienen iris amarillo. Su vista nocturna es buena. Sus oídos están a diferente altura en el cráneo, lo que les permite determinar con precisión el origen de los sonidos. El pico es corto y curvado. Las alas son largas, anchas y redondeadas y la cola es corta. Las piernas son relativamente largas y emplumadas, igual que parte de los dedos, los que se orientan con dos hacia delante y dos hacia atrás (zigodáctilos). Las hembras son levemente más grandes que los machos. Una adaptación notable es que vuelan sin hacer ruido, gracias a que el borde de las rémiges está adaptado para disminuir el roce con el aire. Se alimentan mayormente de roedores, pero también capturan aves, anfibios, reptiles, insectos e incluso peces. No desmenuzan la presa sino que la tragan completa, partiendo por la cabeza, excepto en las especies más pequeñas. Horas después de alimentarse regurgitan los componentes no digeribles de sus presas, como pelos, huesos y garras, en forma de una bola compacta denominada egagrópila, que tiene una forma característica para cada especie. Nidifican en agujeros de árboles, rocas o cortes del terreno, aprovechan nidos abandonados por otros rapaces e incluso nidifican directamente en el suelo (*Asio* sp.). Sus vocalizaciones son características para cada especie.



Tucúquere, buho, ñacurutú (Arg.), buho americano (Perú)

Bubo magellanicus (Gmelin, 1788)

Magellanic Horned Owl

LÁMINA 118

R

Distribución: Monotípico. Desde el centro de Perú, el oeste de Bolivia y noroeste Argentino hacia el sur. En todo Chile hasta las islas al sur del canal Beagle. En Argentina desde Jujuy hasta Mendoza por la cordillera y desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego por el llano. Hay un registro en las islas Malvinas.

Hábitat: Explota ambientes abiertos con parches de bosque. Donde no hay bosques ocupa roqueríos. Hay registros en el altiplano hasta los 4.500 m. En la zona central sólo hasta los 2.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 43/48 cm. El buho de mayor tamaño en el país. Sexos semejantes pero la hembra es más grande y robusta que el macho. Hay fases claras, oscuras e intermedias. Notables penachos de plumas en la corona, que semejan "cuernos". Iris amarillo. Inconfundible.

Comportamiento: Comúnmente en parejas, establecido en un territorio. Su vocalización más característica esta compuesta de tres sílabas (*Tucu-tucu-tucúquerrrr*), y de ella deriva su nombre común en Chile. De hábitos nocturnos, de día es posible hallarlo oculto posado en árboles o

roqueríos, siendo muy tolerante a la cercanía de la gente en esas condiciones. En las zonas de clima extremo, como en la parte austral de la patagonia y el altiplano, caza también de día. La pareja es muy agresiva en la defensa del nido, y puede ser peligroso acercarse a éste. Se alimenta principalmente de mamíferos pequeños, hasta del tamaño de una liebre. Al verse acorralado adopta una posición defensiva para verse más grande, con las alas abiertas y la cabeza gacha, **Observaciones:** Recientemente aceptado como especie en propiedad luego de haber sido considerado raza de *Bubo virginianus*. (Konig *et al.* 1999). Se indica que los penachos de la corona podrían ser más bien perpendiculares a la cabeza en los machos y más angulados en las hembras (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Concón, kongkong (map.), lechuzca bataraz (Arg.)

Strix rufipes King, 1828

Rufous-legged Owl

LÁMINA 118

R

Distribución: Propio de Chile y Argentina, cuenta con dos subespecies. En Chile la ssp. *rufipes* aproximadamente desde Cachagua hasta Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000) y la ssp. *sanborni* sólo en la isla de Chiloé. Algunos autores han cuestionado la validez de esta última subespecie (Del Hoyo *et al.* 1997; Konig *et al.* 1999). En Argentina se halla la ssp. *rufipes* desde Neuquén por el oeste, hasta Santa Cruz y Tierra del Fuego. En las islas Malvinas sólo registros antiguos y accidentales.

Hábitat: Especializada en bosques densos y maduros desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 33/38 cm. Cuerpo compacto. La coloración general varía individualmente y parecen haber individuos pálidos y oscuros. Es el único miembro de la familia en el país que tiene ojos negros. Inconfundible.

Comportamiento: Usualmente en pareja. Exclusivamente nocturno. Pasa el día posado en una rama, cerca del tronco principal para protegerse y descansar. Sedentario. Acostumbra nidificar en agujeros de árboles maduros. En Argentina hay registros de nidificación en nidos abandonados de otras rapaces (Housse, 1945; Canevari *et al.* 1991). Su nombre es onomatopeya de sus fuertes vocalizaciones (*Ko-ko-ko-ko, ko-ko*).

Observaciones: La ssp. *chacoensis* a partir de 1995 se ha considerado especie plena: la lechuzca chaqueña (*Strix chacoensis*), de distribución en selvas subtropicales de Argentina, Bolivia y Paraguay.

Chuncho, chucho (map.), caburé grande (Arg.)

Glaucidium nanum (King, 1828)

Austral Pygmy-Owl

LÁMINA 120

R

Distribución: Monotípico. Su distribución se circunscribe a Argentina y Chile. En Chile desde Atacama hasta Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina se halla en Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Hábitat: Explota ambientes diversos tanto sectores de bosque temperado, bosque esclerófilo e incluso el interior de las ciudades. Si bien se ve en zonas semiáridas, siempre parece necesitar pequeños sectores arbolados para protegerse en el día. Hay registros desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 17/21 cm. Pequeño y de forma característica. La hembra es algo más grande que el macho. Hay una gradiente de coloración que va desde el café pardusco al café rufo. Es muy difícil diferenciar en terreno del chuncho del norte (*Glaucidium peruanum*). En ambas especies hay individuos con la cola parda oscura barrada de rufo e individuos en que el barrado es blanco (Hellmayr, 1932; Goodall *et al.* 1951; Fjeldsa & Krabbe, 1990), pese a que este carácter se menciona como diagnóstico por algunos autores. Su determinación en terreno debe basarse en sus diferentes vocalizaciones y distribución.

Comportamiento: Más crepuscular que nocturno. Comúnmente visto de día, posado en alguna rama o poste, no necesariamente oculto. Muy agresivo, es capaz de cazar presas mucho más grandes que él, indicándose (Housse, 1945) hasta perdices (*Nothoprocta perdicaria*). Se alimenta de aves y pequeños mamíferos. Puede capturar varias presas para devorar sólo una parte de ellas, siendo común hallar en su territorio aves muertas sin cabeza, y aparentemente sin otros daños. Las aves diurnas que lo descubren lo hostigan hasta hacerlo volar. Su canto territorial es característico, una sucesión monótona de dos o tres notas por segundo (*Fi-fi-fi-fi-fi-fi-fi-fi-fi*) que puede escucharse a cualquier hora, más comúnmente en la noche.

Chuncho del norte, chuncho, paca-paca (Perú)

Glaucidium peruanum König, 1991

Peruvian Pygmy-Owl

LÁMINA 120

R

Distribución: Monotípico. Desde Ecuador hacia el sur, incluyendo Perú y el extremo norte de Chile. Hay poblaciones por la vertiente oriental y occidental de los Andes que difieren en color y vocalizaciones. En Chile entre Arica, con registros en Putre, e Iquique, tanto en zonas bajas como en altura.

Hábitat: Explota ambientes diversos tanto semidesérticos con poca vegetación, parques asociados a poblaciones humanas y ambientes de cordillera. La pobreza del entorno lo lleva a estar asociado frecuentemente a establecimientos humanos y a quebradas explotadas con agricultura. Hay registros desde el nivel del mar hasta los 3.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Leve dimorfismo sexual, en que la hembra es algo más grande que el macho. Al occidente de los Andes predomina una forma café rufa. Ver al chuncho (*Glaucidium nanum*).

Comportamiento: Comúnmente en parejas. Su canto territorial es muy parecido al del chuncho (*Glaucidium nanum*) pero más acelerado, siendo su frecuencia algo más que el doble de esta última especie.

Observaciones: Recientemente aceptado como especie plena, luego de haber sido considerado raza de *Glaucidium brasilianum*. Su separación se respalda con estudios de ADN, además de diferencias de vocalización y morfología. Su posición es incierta, ya que si bien se estima que hay poblaciones a ambos lados de los Andes, éstas difieren en aspecto y vocalizaciones, lo que llevaría a que ambas sean consideradas como especies independientes. Se indica que las poblaciones del lado occidental de los Andes – las de Chile – tienen la cola café con bandas de color rufa, y las del lado oriental, con bandas blancas. Los registros para Putre a los que se tuvo acceso corroboran esta descripción, pero otros autores (Goodall *et al.* 1951), indican a partir de sus registros que el chuncho del norte tiene barras blancas en la cola, y que ésta sería la diferencia con el chuncho de la zona central y sur (*Glaucidium nanum*), que posee barras castañas en la cola. Otro autor (Hellmayr, 1932) indica haber estudiado un ejemplar adulto, sin sexar, colectado en la Pampa del Tamarugal, y otro originario de Chosica, en Lima, Perú. Estas aves diferían a golpe de vista de *Glaucidium nanum* por tener seis bandas blancas en la cola, de unos 2 mm de ancho. Por último en las zonas bajas de Arica habría registros de tres tipos de aves; con coloración gris, café y rufa (S.N.G. Howell, *com. pers.*).

Pequén, pekeñ (map.), lechucita de las vizcacheras (Arg.), lechuza de los arenales (Perú)

Athene cucularia (Molina, 1782)

Burrowing Owl

LÁMINA 119

R

Distribución: América del Norte y del Sur, con 13 subespecies (König *et al.* 1999). En Chile la ssp. *nanodes* en zonas bajas de Arica e Iquique, extendiéndose hasta la costa sur del Perú y la ssp. *cucularia* desde Pica hasta Valdivia. De Valdivia al sur no hay información acerca de que subespecie se trata, pero al menos en Aisén hay presencia confirmada de esta especie (Figueroa R, S Corales *et al.* 2000). Se indica que en Magallanes (Araya & Millie, 2000) se extinguió, y en Tierra del Fuego se habría extinguido aproximadamente en 1920 (Wood, 1988), sin embargo, algunos autores argentinos (Clark, 1986; Canevari *et al.* 1991) y otros extranjeros (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Del Hoyo *et al.* 1997) consideran que aún queda alguna población. En Argentina la ssp. *partridgei* en todo el país, excepto el norte de Misiones y el altiplano de Jujuy, la ssp. *grallaria* en Misiones y noroeste de Corrientes y la ssp. *juninensis* en el altiplano de Jujuy. En las islas Malvinas es accidental, ya que hay un registro de 1945.

Hábitat: Explota ambientes áridos y semiáridos hallándose en el norte del país en pleno arenal, aún cuando en las cercanías puede haber vegetación y agua. En la zona central es típico de ambientes xéricos, serranías de espino y arenales costeros. Hay registros desde el nivel del mar hasta los 2.700 m en Chile.

Descripción y especies parecidas: L. 19/25 cm. Forma alargada, con características piernas largas. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: En parejas o grupos familiares. Más diurno y crepuscular que nocturno. Es comúnmente visto de día posado en el suelo o a unos 2 a 3 m de altura, en una rama o poste, cerca de su nido. Al detectar un intruso se aleja unos metros del sitio del nido y emite su grito de alerta característico (*Kiiiiiii-ki-ki-ki*), que busca atraer la atención hacia él. Anida en cuevas de coque donde se establece por años. Estudios hechos en zonas semiáridas indican que el 80 % de

su dieta son insectos y 11 % arácnidos (Torres-Contreras *et al.* 1994.). En otro estudio hecho en isla Choros estos porcentajes son 90 % artrópodos y 10 % vertebrados (Zunino & Cofre, 1999). Captura insectos al vuelo luego de detectarlos desde su percha habitual.

Observaciones: Se cita para Chile (Fjeldsa & Krabbe, 1990) una tercera subespecie, ssp. *juninensis*, para el altiplano argentino, boliviano y chileno, aunque no hay registros confirmados en Chile para ese rango. Sin embargo los autores han hallado restos de *A. cunicularia* a 2.700 m en las cercanías de San Pedro y han recibido comunicaciones verbales sobre presencia de esta especie en el altiplano de Arica e Iquique (H. Rojas, *com. pers.*; L. Araya V. *com. pers.*).

Nuco, nuku (map.), ñeque (Juan Fernández), lechuzón de campo (Arg.), lechuza de los campos (Perú) **R**
Asio flammeus (Pontoppidan, 1763) **LÁMINA 119**
Short-eared Owl

Distribución: Asia, Europa, África, América del Norte y del Sur, con 8 subespecies (König *et al.* 1999). En Chile la ssp. *suinda* desde ValLENAR hasta Tierra del Fuego incluyendo isla Nueva (Couve & Vidal, 2000) y las islas Robinson Crusoe y Santa Clara, del archipiélago Juan Fernández. Hay registros de individuos de esta especie establecidos en el estuario del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001). En Argentina la misma subespecie en todo el país. En las islas Malvinas es residente la ssp. *sanfordi*.

Hábitat: Explora ambientes de vega, pantanos y sectores anegados, así como pajonales de lagos o lagunas. Hay registros desde el nivel del mar hasta los 700 m en Chile. Hay registros en otros países de Sudamérica hasta los 4.100 m.

Descripción y especies parecidas: L. 38/42 cm. Cuerpo alargado. Pequeños penachos en la corona. Iris amarillo y ojos rodeados de un anillo de color oscuro. Inconfundible.

Comportamiento: Más bien diurno y crepuscular que nocturno. Se posa en el suelo o en postes de cercos. Su vuelo es errático y de aleteo lento. Acostumbra planear con las alas en "V", y puede mantenerse quieto en el aire a semejanza del bailarín (*Elanus leucurus*). Nidifica en el suelo de preferencia entre las totoras o el pasto alto, siempre cerca de humedales.

ORDEN: CAPRIMULGIFORMES

FAMILIA: **Caprimulgidae**. Gallinas ciegas, plastillas, chotacabras.

Grupo de aves presente en todos los continentes, excepto en el Ártico y la Antártica. Sólo dos especies en nuestro país. Aves de tamaño pequeño, cuerpo alargado y alas angostas y largas. Explotan gran diversidad de ambientes desde semiáridos hasta selvas. La coloración del plumaje es críptica. Poseen un pico pequeño pero con grandes comisuras que le permiten abrirlo ampliamente. Dentro de la familia hay especies con filoplumas, o vibrisas, muy desarrolladas alrededor del pico que permiten aumentar la capacidad de captura de la cavidad bucal (Subfamilia *Caprimulginae*), y otras que carecen de ellas o las tienen poco desarrolladas (Subfamilia *Chordeilinae*). Se alimentan de insectos que capturan volando principalmente de noche. Los ojos son muy grandes y están ubicados lateralmente en la cabeza, con una adaptación específica en las células fotosensibles que permite incrementar la luz "aprovechable". Sus piernas y dedos son pequeños y prácticamente inútiles. Algunas especies caen en estados de sopor ante descensos de la temperatura ambiente. En el día descansan usualmente posadas en el piso, donde su plumaje las torna virtualmente invisibles. Es clásico que vuelen sorpresivamente desde el suelo, huyendo del intruso, para dejarse caer a unos treinta metros de distancia. Son aves que emiten llamados territoriales en la época reproductiva. Ponen dos huevos en un nido precario, en el suelo.



Gallina ciega peruana, chotacabras trinador (Perú)

Chordeiles acutipennis (Hermann, 1783)

Lesser Nighthawk

LÁMINA 121

A

Distribución: Se reconocen siete subespecies. Desde Estados Unidos hacia el sur, pasando por América central. En América del sur se halla en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile, Uruguay, Paraguay y Brasil. En Chile la ssp. *exilis* accidental en Chacalluta y Quillagua (Araya & Millie, 2000). Hay un registro mal documentado para Antofagasta (Spotorno *et al.* 1998).

Hábitat: Espacios abiertos, sectores áridos y de arenal, áreas con vegetación baja y arbustiva. En Chile ha sido hallada hasta los 1.000 m aunque hay registros en el extranjero hasta los 2.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 19/20 cm. Sexos diferentes, hembras algo más grandes. Las vibrisas en la base del pico son cortas y muy escasas, casi inexistentes. Notable garganta blan-

ca. Posada las alas son similares al largo de la cola. Las manchas blancas en las primarias se ubican cerca del extremo del ala. Sólo podría ser confundida en el extremo norte con la gallina ciega (*Caprimulgus longirostris*) que tiene la garganta con muy poco blanco, posada sus alas son mucho más cortas que la cola. Las manchas blancas de las primarias están presentes solo en los machos, son más pequeñas y están ubicadas hacia el interior del ala.

Comportamiento: Crepuscular y diurna más que nocturna. Su vuelo es desordenado y algo errático, semejante al de un murciélago. De día descansa en el suelo, en árboles o en postes. Ingresa a las ciudades.

Gallina ciega, plastilla, atajacaminos común (Arg.), chotacabras barba larga (Perú) **R**

Caprimulgus longirostris Bonaparte, 1825

LÁMINA 121

Band-winged Nightjar

Distribución: Se reconocen siete subespecies. Distribuye en América del sur en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile, Argentina, Uruguay y Brasil. En nuestro país la ssp. *atripunctatus* en el altiplano de Arica, Iquique y Antofagasta, la ssp. *decussatus* en zonas bajas de Arica y Tocopilla y la ssp. *bifasciatus* entre Atacama y Magallanes. En Argentina la ssp. *bifasciatus* desde Salta y Tucumán hacia el sur, hasta Mendoza y Neuquén, la ssp. *atripunctatus* en el altiplano de Jujuy y Salta y la ssp. *patagonicus* desde Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba y La Pampa hasta Santa Cruz.

Hábitat: Estepas, zonas xéricas o arboladas. Ha sido registrada al interior de la ciudad de Santiago. En Chile es posible hallarla desde el nivel del mar hasta los 3.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 21/25 cm. Sexos diferentes. El macho tiene blanco en las primarias y cola. Largas vibras en torno a lo base del pico. Ver la gallina ciega peruana (*Chordeiles acutipennis*).

Comportamiento: Crepuscular o nocturna. De noche vuela cazando insectos, y es usual que remonte volando varias veces murallones de roca en busca de alimento. Su vuelo es desordenado. De día descansa en el suelo en un lugar protegido del sol. Su plumaje es extremadamente críptico, y lo usual es verla sólo cuando emprende el vuelo sorpresivamente para alejarse. Entonces vuela en zigzag unas decenas de metros para dejarse caer nuevamente. En áreas rurales acostumbra alimentarse en torno a los postes de alumbrado público. Sus vocalizaciones son características de las noches primaverales (*Chiiii-huit*).

ORDEN: APODIFORMES

FAMILIA: **Apodidae**. Vencejos.

Una familia ampliamente distribuida, con sólo dos especies presentes en Chile. Son aves insectívoras, pequeñas y de cuerpo fino y aerodinámico, altamente especializado en el vuelo. Tienen alas largas y delgadas, picos pequeños, y piernas rudimentarias e inútiles para caminar y posarse como todas las aves, pero lo suficientemente fuertes como para colgarse gracias a sus garras bien desarrolladas. Sus cuatro dedos pueden dirigirse hacia delante (pamprodáctilos) como una adaptación a su hábito de descansar colgando de ellos. Dentro de sus adaptaciones figura un grupo de filoplumas próximas al ojo, que pueden mover a voluntad, para protegerse del brillo del sol y el viento. En general son de coloración oscura. Vuelan casi todo el día y pueden hacerlo a gran velocidad. Tienen muy desarrollada la ecolocalización, que usan para cazar. Son aves muy gregarias, tanto para alimentarse como para descansar. Nidifican en sitios inaccesibles cercanos al agua y que tengan acceso directo sólo volando, comúnmente en roqueríos, cavernas o construcciones. La estructura típica del nido es un conjunto de ramillas y materiales blandos sujeto y estructurado sobre la base de la saliva de la misma ave, que actúa como pegamento. Ponen uno o dos huevos, pudiendo nidificar una o dos veces en la temporada. Realizan migraciones importantes las que se hacen volando a gran velocidad, en bandadas y muchas veces de noche.



Vencejo de chimenea

Chaetura pelagica (Linneo, 1758)

Chimney Swift

LÁMINA 122

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en Estados Unidos y Canadá, migrando hasta Ecuador, Perú y Chile. En Chile es visitante estival con registros en el valle del Lluta, Calama y Vallenar.

Hábitat: En diversos ambientes aunque parece preferir aquellos asociados a cursos de agua. Comúnmente asociado a establecimientos humanos en su período de crianza. En Chile desde el nivel del mar hasta 2.700 m. En el extranjero ha sido registrado hasta los 3.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Sin dimorfismo sexual. Coloración general pardo oscuro, con algo de blanquecino en la garganta. Alas muy largas y terminadas en punta. Cola con raquis desnudos en el extremo. Hay una fase oscura, que se ve casi negra en vuelo (Sibley, 2000), sin registros en Chile. Podría ser confundido en el extremo norte del país con el vencejo chico (*Aeronautes andecolus*) de igual diseño, pero que tiene las partes inferiores del cuerpo casi totalmente blancas. En Chile también podría confundirse con la hembra de la golondrina negra peruana (*Progne murphy*) que tiene un diseño corporal diferente al de los vencejos, la cola ahorquillada y dorsalmente una evidente tonalidad azul.

Comportamiento: Gregario. En el extranjero se refugia de noche en torres o edificios abandonados y la bandada da unas vueltas en torno al lugar antes de ingresar a dormir. Ave migratoria, está en el país sólo en primavera y verano.

Vencejo chico, vencejo blanco (Arg.), vencejo andino (Perú)
Aeronautes andecolus (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)
 Andean Swift

LÁMINA 122

V

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En Chile se encuentra la ssp. *parvulus* en Tarapacá. En Argentina la ssp. *andecolus* desde Jujuy y Salta hasta Neuquén y Río Negro, siempre por la cordillera de los Andes.

Hábitat: Prefiere sectores precordilleranos y cordilleranos semiáridos. En Chile desde el nivel del mar hasta 4.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 13/15 cm. Sin dimorfismo sexual. Negro arriba y blanco debajo, con notable faja negra en el abdomen. En Chile podría confundirse con alguna golondrina de vientre blanco, pero los diseños corporales son muy diferentes. Ver al vencejo de chimenea (*Chaetura pelagica*).

Comportamiento: Gregario. Usualmente se mueve en pequeñas bandadas que vuelan sobre un área por algunos minutos para luego moverse a otra y repetir la acción. Comúnmente vuela a gran altura emitiendo un trino, por lo que son oídos antes que vistos. Su voz compleja recuerda la de un picaflor. Su vuelo es mucho más veloz que el de las golondrinas (Hirundinidae).

FAMILIA: Trochilidae. Picaflores, colibríes.

Una familia propia de América. En Chile están presentes diez especies. Son aves pequeñas. De hecho el ave más pequeña del mundo pertenece a esta familia. Su coloración se caracteriza por colores y brillos metálicos. Los machos tienden a ser más coloridos en su plumaje. Tienen picos largos y delgados especializados para llegar hasta el fondo de las flores, desde donde extraen el néctar, su principal alimento. Tienen alas delgadas y largas. Piernas cortas. Su alimentación está basada en néctar (90 % aproximadamente), e insectos y polen (10 % aproximadamente). Su capacidad de vuelo es notable pudiendo volar en todas direcciones, incluso hacia atrás. Su metabolismo es muy acelerado, por lo que deben alimentarse todo el día. En reposo su corazón late entre 500 y 600 veces por minuto, llegando a 1.000 latidos en situaciones extremas. Para economizar energía entran en estados de sopor (torpor), en que su metabolismo cae a niveles mínimos. Los machos son polígamos y la hembra sola se hace cargo de la construcción del nido y la crianza de los polluelos, con una sola excepción (*Colibri coruscans*). El nido se construye con diferentes materiales y son ubicados en ramas, cables, hojas o rocas. La postura típica es de dos huevos.



Picaflor azul, picaflor de cara azul (Arg.), colibrí azul (Perú)
Colibri coruscans (Gould, 1846)
 Sparkling Violet-ear

LÁMINA 124

R

Distribución: Hay dos subespecies reconocidas. Distribuye en América del Sur en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina. También en Guyana y Brasil. En Chile la ssp. *coruscans* sólo en la cordillera del extremo norte. En Argentina en Salta, Jujuy, Tucumán, Catamarca y Mendoza.

Hábitat: Un ave muy adaptable. Se indica que sólo lo limitan condiciones climáticas muy húmedas (Fjeldsa & Krabbe, 1990). En Chile se ve asociado a matorral abierto y a *Eucalyptus* sp. desde los 2.500 m hasta los 3.600 m, aproximadamente. En el extranjero se cita desde los 2.000 m hasta los 4.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 13/14 cm. Leve dimorfismo sexual. Completamente verde oscuro con brillos verde claro y azul. Subcaudales manchadas de blanco. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Agresivo y territorial, acostumbra posarse en ramas

altas emitiendo un canto monótono y característico (*Zip, zip, zip*). No es común en Chile, pero aparentemente su población ha ido incrementándose.

Observaciones: Existe una forma melánica, poco frecuente (Del Hoyo *et al.* 1999).

Picaflor de la puna, picaflor serrano grande (Arg.), picaflor cordillerano de Estela (Perú)
Oreotrochilus estella (d'Orbigny & Lafresnaye, 1838) **LÁMINA 124**
 Andean Hillstar

R

Distribución: Hay dos subespecies reconocidas. Distribuye en el sur de Perú, el oeste de Bolivia, norte de Chile y noroeste de Argentina. En Chile la ssp. *estella* sólo en el extremo norte hasta las cercanías de Toconao como límite sur (Araya & Millie, 2000). En Argentina la ssp. *estella* en Salta, Jujuy, Tucumán y Catamarca.

Hábitat: Un ave propia de ambientes cordilleranos y altioplánicos. Frecuenta sitios con vegetación en las cercanías del agua. En el país entre los 3.000 m y los 4.500 m aproximadamente, y en el extranjero se cita desde los 2.400 m hasta los 5.500 m. Se desplaza altitudinalmente en función del clima.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Presenta dimorfismo sexual. Partes superiores verde parduscas, y blanco sucio las inferiores. Garganta verde iridiscente en el macho, blanca con pecas verdes en la hembra. Línea castaña en el centro del abdomen. Pico mediano y levemente curvo. Muy parecido al picaflor cordillerano (*Oreotrochilus leucopleurus*), con quien incluso se ha reportado alguna hibridación (Del Hoyo *et al.* 1999), pero el macho de éste tiene en el centro del abdomen una gran mancha de color azul oscuro y el pico algo más curvo. Las hembras son casi indistinguibles en terreno.

Comportamiento: Agresivo, se apropia de un árbol o arbusto y lo defiende de otros picaflores. En la época de nidificación el macho se torna errante. En invierno se mueve hacia zonas más bajas. Comúnmente se posa por largo rato, en estados de semi sopor, en los que es posible acercarse mucho, pero luego súbitamente parece “despertar” para huir. Construye su nido adherido a aleros naturales en las rocas. Se conocen nidos ubicados en aleros de casas e incluso al interior de éstas, debiendo el ave ingresar por los pasillos (J. Aguirre, *com.pers.*).

Picaflor cordillerano, picaflor serrano chico (Arg.)
Oreotrochilus leucopleurus Gould, 1847
 White-sided Hillstar

LÁMINA 124

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en el sur de Bolivia, oeste de Argentina y zona central de Chile. En Chile se ha registrado entre la costa de Antofagasta (Hellmayr, 1932; Marín *et al.* 1989) y Aisén. En Argentina puede hallarse desde Salta y Jujuy hasta Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz, siempre en el macizo andino.

Hábitat: Propio de ambientes cordilleranos tanto en la cordillera de la costa como en la de los Andes. Frecuenta sitios con vegetación en flor en las cercanías del agua. En el país comúnmente entre los 2.000 m y los 3.500 m aproximadamente, con registros en la costa. En el extranjero se cita desde los 1.200 m hasta los 4.000 m. Se desplaza altitudinalmente en función del clima.

Descripción y especies parecidas: L. 11/15 cm. Presenta dimorfismo sexual. Ver al picaflor de la puna (*Oreotrochilus estella*).

Comportamiento: Agresivo. Nidifica en roqueríos siempre con un alero que lo proteja. El nido es de materiales suaves y con forma de taza. Es frecuente verlo posado sobre las rocas usando la cola como tercer punto de apoyo. Al inicio del otoño desaparece de la cordillera para migrar al norte y muy probablemente a Argentina. Vuelven al inicio de la primavera, con los machos adelantados unas dos semanas a las hembras. Hay un registro documentado de nidificación en la cordillera de la costa, en el cerro La Campana (Elortegui & Moreira (eds.), 2002).

Picaflor terciopelo, colibrí aterciopelado (Perú)
Lafresnaya lafresnayi (Boissonneau, 1840)
 Mountain Velvetbreast

LÁMINA 126

A?

Distribución: Cinco subespecies reconocidas. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador y Perú. En Chile sólo un registro (Araya & Millie, 2000), en Socoroma, precordillera de Arica.

Hábitat: Propio de ambientes subtropicales y de los bordes de selvas húmedas, entre los 1.900 m y los 3.400 m (Del Hoyo *et al.* 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 9/12 cm. Dimorfismo sexual. Macho verde oscuro, con blanco en las subcaudales y cola. Hembra con partes ventrales blancas. Pico largo y curvo.

Comportamiento: Territorial. El macho defiende un territorio y hace despliegues aéreos en que el color blanco de la cola es notable, ya que la abre y cierra constantemente.

Observaciones: Sólo un registro, dudoso y no bien documentado, en Chile.

Picaflor gigante, pingara, pinguera.

Patagona gigas (Vieillot, 1824)

Giant Hummingbird

R

LÁMINA 125

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Ecuador, oeste de Perú, sur de Bolivia, norte y oeste de Argentina y norte y centro de Chile. En el país se encuentra la ssp. *peruviana* sólo en la precordillera de Arica, y la ssp. *gigas* desde El Tofo (entre Huasco y La Serena), con registros accidentales en Toconao (Goodall et al. 1964) hasta Arauco, con registros esporádicos hasta Chiloé (Araya & Millie, 2000). En Argentina la ssp. *peruviana* en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca y la ssp. *gigas* en Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza y Neuquén. Hay un registro en Buenos Aires.

Hábitat: Propio de ambientes semiáridos, áreas abiertas con vegetación arbustiva y vegetación xerófila. En Chile central desde el nivel del mar hasta los 2.500 m. La ssp. *peruviana* es habitual entre los 2.000 m y los 3.800 m aproximadamente. En el extranjero se cita hasta los 4.800 m (Del Hoyo et al. 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 20/23 cm. Presenta dimorfismo sexual. Partes superiores pardo oliváceo y partes inferiores de color castaño intenso, o pardo acaneladas. Pico largo y recto. Rabadilla blanca manchada de oscuro. Es inconfundible por su coloración y tamaño.

Comportamiento: El macho es agresivo y territorial. Nidifica en ramas expuestas, ubicando el nido sobre la rama. Tiene un vuelo muy característico y ondulante de movimientos relativamente lentos para un picaflor. Migratorio, llega a la zona central del país en julio y se retira en marzo (J.C. Johow, *com.pers.*). La subespecie que llega a la zona central tiene marcada predilección por las flores del chagual (*Puya* sp.) y usualmente se ven aves con la frente o la corona teñida de colores por el polen de estas flores. En la región de Tarapacá asociado a *Eucalyptus* sp. y a la floración del yaro (*Dunalia spinosa*). Continuamente lanza silbidos cortos y estridentes.

Picaflor, picaflor chico, pinda (map.), picaflor rubí (Arg.)

Sephnoides sephaniodes (Molina, 1782)

Green-backed Firecrown

R

LÁMINA 123

Distribución: Monotípico. Distribuye sólo en Chile y Argentina. En nuestro país desde Paposo hasta isla Navarino. Está presente en el archipiélago Juan Fernández. En Argentina desde Mendoza hasta Tierra del Fuego, siempre en las cercanías de la cordillera de los Andes, y en invierno se desplaza hasta Córdoba y Buenos Aires. Accidental en las islas Malvinas. Es el picaflor de distribución más austral.

Hábitat: Diversos ambientes. En zonas semiáridas aprovecha la vegetación arbustiva de las quebradas, en zonas de bosque explota aquellos más abiertos, con espacios interiores. También en las ciudades en jardines y parques. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 10/11 cm. Un ave pequeña. Presenta dimorfismo sexual. El macho tiene la corona rojo iridiscente y la hembra verde oscuro. Inconfundible.

Comportamiento: Agresivo y territorial. El macho defiende un territorio de donde expulsa a otros picaflores, y a veces a otras especies. La mayor concentración de estas aves se da en Chiloé y Aisén, en la época de nidificación. Construye el nido colgando de una rama, protegido al interior del follaje, utilizando materiales vegetales. El nido de ésta especie tiene un típico aspecto desordenado. Migratorio, las poblaciones australes se mueven a la zona central y norte del país en otoño, para regresar al sur en primavera. Tiene una marcada atracción por flores de color rojo. Las flores de *Fuchsia* sp. son muy importantes para su alimentación en el norte chico. Marcada preferencia por *Eucalyptus* sp. en período invernal. Se cita haber hallado ejemplares en estado de sopor colgando cabeza abajo (Housse, 1945). Se han visto ejemplares atacando persistentemente algún rapaz como águilas o tiquies.

Picaflor de Juan Fernández

Sephanoides fernandensis (King, 1831)

Juan Fernandez Firecrown

Re

LÁMINA 126

Distribución: Sólo en la isla Robinson Crusoe del archipiélago Juan Fernández.

Hábitat: Areas forestadas y jardines de la isla.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Marcado dimorfismo. El macho es más grande que la hembra y es de color rojo ladrillo. Inconfundible. La hembra es verde oscuro arriba y blanquecina debajo con abundantes pecas verdes, y cola con plumas externas blancas con margen externo verde. Es parecida al picaflor chico (*Sephanoides sephaniodes*) que carece de blanco en la cola.

Comportamiento: Agresivos y territoriales. Característica forma de alimentarse colgando de las flores, típicamente en *Rhaphithamnus venustus*. Muy confiado ante el hombre y otros animales introducidos.

Observaciones: Su situación es crítica. Actualmente su población se estima inferior a los 1.000 individuos. Amenazado por la modificación del hábitat natural de la isla y los animales introducidos como roedores, felinos y el coati (*Nasua narica*), que depredan sobre adultos y nidos. La presión competitiva del picaflor (*Sephanoides sephaniodes*) también parece ser relevante.

Picaflor del norte

Rhodopsis vesper (Lesson, 1829)

Oasis Hummingbird

LÁMINA 123

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas, que distribuyen sólo en Perú y Chile. En Chile la ssp. *vesper* desde Arica hasta Antofagasta, común en la zona de Arica y sus alrededores y la ssp. *atacamensis* registrada en Caldera y Barquito.

Hábitat: Vive en un área árida, desértica. Busca donde haya vegetación como quebradas irrigadas, oasis, áreas costeras expuestas a la camanchaca (niebla costera). Ingresa a la ciudad y se alimenta, e incluso nidifica, en parques y plazas. Desde el nivel del mar hasta los 3.500 m (Putre).

Descripción y especies parecidas: L. 11/14 cm. Marcado dimorfismo sexual. Ambos sexos tienen la rabadilla ocre anaranjada y el pico largo y levemente curvado hacia abajo.

Comportamiento: Acostumbra descansar largos períodos en un mismo punto, bastante expuesto. El macho y la hembra son agresivos y defienden un territorio de otros picaflores. Sube por los valles, llegando hasta a Socoroma y Putre, sin ser común en esos lugares. Tiene marcada preferencia por las flores del cactus candelabro (*Browningia candelaris*), lo que facilita su desplazamiento por áreas casi desérticas en temporada de floración (J.C. Johow, *com. pers.*).

Picaflor de Cora

Thaumastura cora (Lesson, 1827)

Peruvian Sheartail

LÁMINA 123

R

Distribución: Monotípico. En Perú y Chile, accidental en Ecuador (Del Hoyo *et al.* 1999). En Chile se halla desde Arica hasta la quebrada de Chaca. Es común en las cercanías de Arica. En Perú desde Piura, por el sector costero, hasta la frontera con Chile.

Hábitat: Quebradas, oasis, áreas costeras que sostienen cierta vegetación gracias a la camanchaca (niebla costera). También en áreas suburbanas, principalmente en zonas bajas cercanas a la costa. Hay registros a los 3.000 m en Socoroma (J.C. Johow, *com. pers.*).

Descripción y especies parecidas: L. M. 13/17 cm. L. H. 7/9 cm. Marcado dimorfismo. El macho es verde por arriba y blanquecino debajo. Notable garganta púrpura. La cola es muy larga de color blanco y negro. La hembra es verde arriba y blanquecina debajo, incluso la garganta. Cola con rectrices centrales verdes como el dorso, más cortas que las siguientes, que son negras con punta blanca. Pico corto algo curvo. La hembra es muy parecida a la hembra del picaflor de Arica (*Eulidia yarrellii*) que tiene el pico recto y más corto, el dorso verde con brillos amarillo dorados y las partes inferiores del cuerpo más acaneladas. La cola tiene las rectrices centrales del color del dorso, pero más largas que las siguientes, que son negras con punta blanca.

Comportamiento: Muy agresivo y territorial. Aparentemente está en expansión, desplazando al picaflor de Arica (*Eulidia yarrellii*).

Picaflor de Arica

Eulidia yarrellii (Bourcier, 1847)

Chilean Woodstar

LÁMINA 123

R

Distribución: Monotípico. Distribuye sólo en el extremo sur de Perú y norte de Chile. En nuestro país se halla entre Arica y la quebrada de Chaca. Se indica como casual por la costa hasta Antofagasta (Araya & Millie, 2000). En Perú se cita principalmente para Tacna y eventualmente hasta Moquegua.

Hábitat: Areas costeras con vegetación, quebradas irrigadas y oasis. Hay registros de nidificación

en jardines en Arica. Propio de zonas bajas, pero hay registros hasta los 2.600 m en Mamiña (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 7/8. Un ave muy pequeña. Marcado dimorfismo sexual. Ver al picaflor de Cora (*Thaumastura cora*).

Comportamiento: Un picaflor poco agresivo. Su población se ha ido reduciendo en los últimos 40 años. Es tan pequeño que puede parecer un insecto al pasar volando en forma sorpresiva. Se indica que hace unas décadas era posible ver árboles de chañar (*Geoffroea decorticans*) en flor rodeados por decenas de individuos (J.C. Johow, *com. pers.*).

Observaciones: Se considera la segunda especie más amenazada de Chile. Su rango de distribución es muy estrecho y coincide con el único espacio donde se puede hacer agricultura en el norte de Chile y el sur de Perú. Su número ha disminuido de manera evidente sin que haya una explicación definitiva. Se asume que está siendo presionado ambientalmente por el agresivo picaflor de cora (*Thaumastura cora*). Otra explicación se relaciona con las campañas de erradicación de los focos puntuales de la mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*), en que se fumiga intensivamente toda el área de explotación agrícola, usando insecticidas sistémicos, que son incorporados a los fluidos de las plantas por un período relativamente largo. El efecto de la aplicación de estos insecticidas y su acumulación en el néctar de las flores podría ser relevante.

ORDEN: CORACIIFORMES

FAMILIA: **Alcedinidae**. Martín Pescadores.

Grupo de aves presente en todos los continentes. Sólo dos especies en Chile. Aves de tamaño pequeño a mediano, cuerpo alargado, cabeza grande, pico prominente y cola corta. Sus piernas tiene cuatro dedos, pero los tres frontales están unidos en la base. Explotan gran diversidad de ambientes desde selváticos hasta semidesérticos y acuáticos (lagos, ríos y borde marino). Su coloración es muy variable, pasando desde los pardos y grises hasta lo multicolor. Son aves solitarias y agresivas. Consumen peces, insectos, reptiles, anfibios y pequeños mamíferos, aunque existen especies que no incluyen peces en su alimentación. Se ha detectado que especies piscívoras pueden variar la dieta al haber una restricción en la disponibilidad de peces. Se ha registrado consumo de carroñas. Nidifican en túneles ubicados en cortes del terreno, agujeros de árboles, termiteros o en el suelo mismo. La postura usualmente varía entre tres y seis huevos.



Martín pescador, kitekite (map.), Martín pescador grande (Arg.)

Ceryle torquata (Linneo, 1766)

Ringed Kingfisher

LÁMINA 127

R

Distribución: Hay tres subespecies reconocidas. Distribuye desde el sur de Estados Unidos hacia el sur, cubriendo toda América central y en todos los países de América del Sur. En Chile la ssp. *stellata* desde Colchagua hasta Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000), concentrándose al sur del río Biobío. En Argentina dos razas; ssp. *torquata* desde el norte hasta San Juan, San Luis, La Pampa y Buenos Aires y la ssp. *stellata* desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Cuerpos de agua, ríos, arroyos, bahías y canales marinos interiores. Desde el nivel del mar hasta bajo los 1.000 m. Accidental hasta los 2.600 m en Colombia (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 38/44 cm. Hay dimorfismo sexual. Los machos tiene el pecho y vientre castaño. Es inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Territorial. Descansa largo tiempo posado en un rama o alguna estructura revisando el agua, mientras mueve simultáneamente la cola y la cabeza. Caza tanto desde una percha como planeando y "halconeando" sobre el agua para dejarse caer en picada sobre algún pez. Muy bullicioso. Su canto es persistente y recuerda una matraca (*Kekeke-keke*). Nidifica en galerías construidas en cortes del terreno, junto al agua.

Observaciones: Hay un registro de octubre del año 2002, no publicado, en el desagüe del río Lluta, posiblemente la ssp. *torquata*.

Martín pescador chico

Chloroceryle americana (Gmelin, 1788)

Green Kingfisher

LÁMINA 127

A

Distribución: Cinco subespecies reconocidas. Distribuye en el sur de Estados Unidos, toda América central y del sur. En Chile la ssp. *cabanisii* circunscrita al extremo norte del país en la costa

de Arica e Iquique. En Argentina la ssp. *mathewsi* desde el norte hasta Santa Fe, Córdoba, San Luis, Mendoza y Buenos Aires.

Hábitat: En Chile sólo registrado en la costa. Un ave dependiente de cuerpos de agua, ríos y arroyos. Desde el nivel del mar hasta bajo los 1.000 m aproximadamente. En el extranjero se cita como accidental hasta los 3.200 m, en Bolivia (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 19/22 cm. Hay dimorfismo sexual. Los machos tiene el pecho castaño. Las hembras tienen el pecho blanco con manchas y bandas verdes. Es inconfundible en Chile.

Comportamiento: Se ha registrado en Chile pescando en el borde costero.

ORDEN: PICIFORMES

FAMILIA: **Picidae**. Pájaros carpinteros.

Una familia distribuida en América, África y Eurasia. Cuatro especies en Chile. Son aves insectívoras de tamaño pequeño a grande, con gran diversidad de diseños corporales. La mayoría de las especies tienen piernas con dos dedos orientados hacia adelante y dos hacia atrás (zigodáctilos), aunque otras tienen sólo tres dedos. Normalmente la cola tiene las rectrices centrales duras y terminadas sólo en el raquis, y es usada como un tercer punto de apoyo. Algunas especies tiene la cola incluso curvada hacia el interior para hacer más fácil la labor de apoyo. El pico es largo, recto y fuerte, adaptado para horadar cortezas, troncos e incluso el suelo (*Colaptes rupicola*). Hay una serie de adaptaciones morfológicas tendientes a proteger al cráneo y el cerebro de los efectos del golpeteo. Su lengua es extremadamente larga, más de cuatro veces el largo del pico, y tiene barbas orientadas hacia atrás para facilitar la extracción de larvas de insectos ocultas en la madera. Otras especies tienen la lengua pegajosa. Preferentemente arborícolas, pero hay especies que explotan otros ambientes carentes de vegetación arbórea (*Geocolaptes* sp.; *Colaptes* sp.). Comúnmente solitarios o en parejas, a veces en grupos familiares, nunca en bandadas. Nidifican en agujeros de árboles o en cortes del terreno. Tienden a reutilizar el sitio de nidificación año tras año. La postura es muy variable y si ésta se pierde la hembra puede reponerla. Ambos padres crían los polluelos.



Carpinterito, carpintero bataráz patagónico (Arg.)

Picoides lignarius (Molina, 1782)

Striped Woodpecker

LÁMINA 129

R

Distribución: Monotípico. En Chile, Argentina y Bolivia. En nuestro país desde Coquimbo hasta Magallanes. En Argentina desde Neuquén hasta Santa Cruz, por el oeste. En Bolivia desde Cochabamba y Santa Cruz hasta Potosí y Tarija.

Hábitat: Propio de bosques no muy cerrados, bosque esclerófilo en la zona central y bosque templado en el sur. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m aproximadamente. Hay registros hasta los 4.000 m en Bolivia.

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Hay dimorfismo sexual. Los machos tienen una pequeña cresta roja. Es inconfundible.

Comportamiento: Normalmente en parejas. Un ave arborícola. Muchas veces no se ve dado su plumaje críptico y su conducta discreta. Nidifica en agujeros de árboles. Vuela con un marcado sube y baja.

Pitío, pitigüe, pitiw (map.)

Colaptes pitius (Molina, 1782)

Chilean Flicker

LÁMINA 128

R

Distribución: Monotípico. En Chile desde el valle del Huasco hasta Magallanes. Es el carpintero más común en Chile. En Argentina desde Neuquén hasta Santa Cruz, por el oeste.

Hábitat: Propio de bosques abiertos y matorrales. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m aproximadamente.

Descripción y especies parecidas: L. 30/33 cm. Hay leve dimorfismo sexual. Inconfundible. Es muy parecido al pitío del norte (*Colaptes rupicola*), pero son alopatricos.

Comportamiento: Habitualmente en parejas o grupos familiares. Se alimenta mayormente en el suelo cerca de la protección de los árboles. Ave muy bulliciosa, su nombre común es onomatopeya de su canto (*Pi-tiio, Pi-tiio, Pi-tiio*). Nidifica en agujeros de troncos o en túneles en cortes del terreno. Es muy territorial en período de cría.

Observaciones: Antes se consideraban dos subespecies, sustentadas en diferencias en la longitud de la cola, que aparentemente son insignificantes, por lo que actualmente se acepta como monotípico (Del Hoyo *et al.* 2002).

Pitío del norte, yaka-yaka (Aym.), carpintero de las piedras (Arg.), pito, gargacha (Perú) **R**

Colaptes rupicola d'Orbigny, 1840

LÁMINA 128

Andean Flicker

Distribución: Se reconocen tres subespecies que distribuyen en Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *rupicola* en el altiplano de Arica e Iquique. En Argentina también la ssp. *rupicola* en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca por el oeste.

Hábitat: Propio del altiplano. En Chile comúnmente cerca de bofedales, cursos de agua y pastizales húmedos. Desde los 4.000 m hasta los 4.600 m aproximadamente. Fuera del país se cita un rango entre los 1.300 m y los 5.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990, Del Hoyo *et al.* 2002).

Descripción y especies parecidas: L. 31/34 cm. Hay leve dimorfismo sexual. Inconfundible. Es muy parecido al pitío (*Colaptes rupicola*), pero son alopatricos.

Comportamiento: Un ave conspicua y característica del altiplano. Se alimenta en el suelo, caminando en busca de insectos en terrenos blandos y húmedos. Es común que se alimente en grupos, desarrollando conductas colectivas. El nido es una galería que las aves cavan en la tierra. Nidifica en laderas y cortes del terreno o también en muros de adobe. Gusta de posarse en rocas elevadas en las cercanías del nido, en actitud vigilante. Sedentario.

Carpintero negro, gallo de monte, rere (map.), carpintero negro gigante (Arg.) **R**

Campephilus magellanicus (King, 1828)

LÁMINA 129

Magellanic Woodpecker

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país entre la cordillera de San Fernando y las islas al sur del canal Beagle. Hay registros en el invierno del 2003 en la cordillera de la costa, cerca de Constitución (Valiente, 2003). En Argentina desde Neuquén hasta Tierra del Fuego, por el oeste.

Hábitat: Propio del bosque maduro donde ya se ha producido la colonización por parte de insectos xilófagos (*Cheloderus* sp.; *Microphorus* sp.). En bosques de *Nothofagus* sp. y *Araucaria araucana*. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m aproximadamente.

Descripción y especies parecidas: L. 36/46 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho negro con la cabeza roja. Hembra negra con mechón de plumas negras como cresta, orientado hacia adelante. El carpintero más grande de América del Sur. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos familiares, generalmente tríos en los que hay un juvenil. Muy movido. Nidifica en agujeros hechos en los árboles. Marcadamente territorial se desplaza continuamente dentro de su territorio. Su llamado es muy fuerte y recuerda una carcajada. Cuando golpea un árbol el ruido resultante se escucha a gran distancia. El golpeteo de los troncos viejos y huecos es usado como herramienta de comunicación, para demarcación territorial o para vincularse con su pareja. Se ha registrado picando el suelo en busca de alimento a semejanza de *Colaptes* sp. (Gonzalez *et al.* 2001).

ORDEN: PASSERIFORMES

FAMILIA: **Furnariidae**. Minereros, bandurillas, chiricoca, churretes, rayaditos, tijerales, canasteros.

Una familia de distribución Neotropical con 34 especies presentes en el país. Aves de tamaño pequeño a mediano con plumajes discretos de colores pardos, grisáceos, y rufos. Sexos semejantes. Se alimentan principalmente de invertebrados como insectos, artrópodos y pequeños moluscos. Ambos padres elaboran el nido y cuidan de los polluelos. Todos los géneros son muy agresivos y territoriales. Emiten vocalizaciones no muy elaboradas. Se distribuyen desde el nivel del mar hasta los 5.000 m aproximadamente. En Chile destacan los minereros (*Geositta* sp.) aves de tamaño medio, pardo grisáceas, con bandas rufas o anaranjadas en las alas. Piernas cortas y picos medianos y proporcionados. Aves terrestres y propias de áreas abiertas y semiáridas, buenas caminadoras, acostumbra a bambolear de modo característico el cuerpo al desplazarse. Las bandurillas (*Upucerthia* sp.) son semejantes a los minereros en su coloración y tamaño, excepto por su diagnóstico pico curvado hacia abajo y la mayor longitud de sus piernas. Son aves comunes en hábitats de altura y semiáridos. Caminan ágilmente mientras usan su pico como herramienta para escarbar el suelo



en busca de larvas. Ambos grupos nidifican en agujeros en el suelo. Los churretes (*Cinclodes* sp.) son pardo oscuro, usualmente con garganta y ceja blanca. Buenos caminadores, viven, a diferencia de los otros grupos, asociados al agua. Nidifican en agujeros o grietas entre rocas. Los tijerales (*Leptasthenura* sp.) son aves pequeñas de cola muy larga. Explotan arbustos y árboles que recorren dando saltos entre las ramas, buscando insectos y artrópodos, emitiendo siempre suaves sonidos. Nidifican en pequeños espacios protegidos entre rocas o aleros. Los canasteros (*Asthenes* sp.) son aves discretas y huidizas. Explotan principalmente arbustos densos, aunque también hay especies que acostumbran moverse entre el suelo y las rocas. Su coloración está dominada por tonos rufos. Tienen picos proporcionados y colas relativamente largas, normalmente erguidas al desplazarse. Buenos caminadores. Sus nidos son estructuras redondas de ramas, grandes, gigantescos en algunos casos y con una sola entrada terminada en una cámara protegida. Hay especies muy particulares como la chiricoca (*Chila melanura*), con especialización en ambientes precordilleranos rocosos, la colilarga (*Sylvioortorinchus desmursii*) de pequeño tamaño y rectrices muy largas y reducidas al raquis, y los rayaditos (*Aphrastura* sp.) de hábitos arbóreos y coloración más vistosa, que nidifican en agujeros de árboles y se desplazan saltando entre las ramas.

Minero, caminante, caminera común (Arg.) pampero común (Perú)

R

Geositta cucularia (Vieillot, 1816)

LÁMINA 134

Common Miner

Distribución: Se reconocen nueve subespecies. Distribuye por el norte desde Perú central, oeste de Bolivia, Uruguay, el extremo sur de Brasil, Argentina y Chile hasta el extremo sur del continente. Un registro en Paraguay (Ridgely & Tudor, 1994). En Chile tenemos cinco subespecies: la ssp. *titicacae* en áreas altiplánicas de Tarapacá y también en Bolivia; la ssp. *deserticolor* en el borde costero desde Arica hasta Atacama y también en Perú; la ssp. *fissostris* desde Atacama hasta Llanquihue; la ssp. *hellmayri* en Malleco; y la ssp. *cucularia* en el extremo sur de Chile y Argentina, escasa y local en Tierra del Fuego. En Argentina las ssp. *titicacae* en Jujuy y Salta hasta Mendoza; ssp. *contrerasi* en Córdoba; ssp. *hellmayri* en Neuquén, Río Negro y Chubut y ssp. *cucularia* en el resto del territorio hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Propio de ambientes áridos, sectores pedregosos, dunas costeras y litoral desértico. Habita desde el nivel del mar hasta unos 4.600 m en el altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 15/16 cm. El adulto tiene el pecho evidentemente estriado. Todos los mineros son muy parecidos y de difícil identificación. Similar al minero austral (*Geositta antártica*) que tiene el pico más corto y fino, el pecho moteado en desorden sin estriado, carece de color rufo en las alas y posado sus alas son casi tan largas como la cola. En sectores altiplánicos puede confundirse con el minero de la puna (*Geositta punensis*) que carece totalmente de manchas o estrías en el pecho, el que es blanquecino, y se mueve diferente al caminar bamboleando notoriamente el cuerpo. Es posible confundirlo con el minero chico (*Geositta maritima*) que también carece de estrías en el pecho, es de tonalidad más grisácea, tiene la cola muy oscura y acostumbra caminar con una postura más horizontal, no muy erguido.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Individuos que no crían pueden reunirse en bandadas. Terrestre, gusta de caminar y posarse en el suelo, aunque vuela bien de ser necesario. Muchas veces se aleja caminando del peligro, lo que sumado a su críptico plumaje dificulta detectarlo. Poco conspicuo, es más evidente al volar, cuando el rufo de las alas se hace visible. Sus despliegues nupciales lo llevan a volar en círculo, cerca del suelo, con una ondulación muy marcada.

Minero de pico delgado, caminera de pico largo (Arg.), pampero de pico largo (Perú)

A

Geositta tenuirostris (Lafresnaye, 1836)

LÁMINA 135

Slender-billed Miner

Distribución: Dos subespecies, una de ellas circunscrita al Ecuador. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia y el norte argentino. Un sólo registro en Chile (Sallabery *et al.* 1992), en el sector de Chucuyo, altiplano de Arica, probablemente de la ssp. *tenuirostris*. En Argentina distribuye en el cordón andino por las provincias de Jujuy, Salta, Catamarca, La Rioja y Tucumán.

Hábitat: Propio de ambientes altoandinos. Gusta de sectores asociados al agua, de manera más marcada que otros *Geositta* sp. Aprovecha áreas cultivadas y cercanas a bofedales, bordes de esteros y cuerpos de agua. Entre los 2.500 m y los 4.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Pico largo y levemente curvado hacia abajo. Pecho manchado de oscuro. Podría confundirse en Chile con alguna bandurrilla (*Upucerthia* sp.) pero estas carecen de parches rufos en las alas (algunas tienen las alas en general rufescentes,

pero no hay parches notorios), poseen colas largas que usualmente mantienen erectas y picos robustos y bien curvados.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Acostumbra caminar y picotear el suelo en busca de alimento. Ave confiada y poco temerosa. Su vuelo nupcial es característico: vuela en círculos a considerable altura cantando y vibrando las alas y luego desciende en planeo circular para seguir cantando en el suelo.

Minero austral, caminera de pico corto (Arg.)

Geositta antarctica Landbeck, 1880

Short-billed Miner

LÁMINA 135

R

Distribución: Monotípico. En Chile distribuye en Magallanes y Tierra del Fuego. En Argentina se halla en Santa Cruz y Tierra del Fuego, migrando en invierno hasta Mendoza. Es posible que en invierno se hallen ejemplares en la zona central de Chile, ya que habría un ejemplar recolectado en Chile central que debiera permanecer en el Museo Británico (Hellmayr, 1932).

Hábitat: Propio de ambientes patagónicos abiertos, estepas y áreas arenosas cerca del borde costero. Evita los bosques, aunque accede a sectores con matorrall bajo (*Baccharis* sp.).

Descripción y especies parecidas: L. 15/16 cm. Las alas no tienen rufo. Su cola es corta, por lo que la distancia entre la punta del ala plegada y el extremo de la cola es muy corta. Podría confundirse con el minero común (*Geositta cunicularia*) con quien son simpátricos, sin embargo éste tiene el pico más largo y curvado, además de una mancha rufa en las alas. De acuerdo a Vuilleumier (1991), el rasgo más diagnóstico entre ambas especies son las diferentes vocalizaciones durante los despliegues territoriales.

Comportamiento: Solitario o en parejas. En invierno parte de la población migra al norte y se reúne en bandadas de hasta cincuenta individuos, que pueden ser mixtas con *Geositta c. cunicularia* (Fjeldsa & Krabbe, 1990). Poco conspicuo y confiado. Acostumbra hacer vuelos cortos, cerca del suelo. Se han descrito áreas de nidificación mixtas con *Geositta c. cunicularia*. (Ridgely & Tudor, 1994).

Minero chico, pampero gris (Perú)

Geositta maritima (d'Orbigny y Lafresnaye, 1837)

Greyish Miner

LÁMINA 134

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú y Chile. En el país desde la frontera norte hasta Atacama. Hay registros en las cercanías de San Pedro de Atacama.

Hábitat: Propio de ambientes extremadamente áridos. Parece subsistir allí donde no hay otras formas de vida. Desde el nivel del mar hasta los 3,500 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. No presenta rufo en las alas y cola, siendo ambas totalmente oscuras. Ver al minero común (*Geositta cunicularia*).

Comportamiento: Usualmente solitario o en parejas. Parece ser menos tolerante a las personas que otros mineros. En invierno puede reunirse en bandadas. Muy poco conspicuo. Al volar se desplaza una distancia apreciable. Es posible hallar algunos individuos en pleno desierto.

Minero de la puna, caminera chica (Arg.), pampero puneño (Perú)

Geositta punensis Dabbene, 1917

Puna Miner

LÁMINA 134

R

Distribución: Monotípico. Circunscrito al altiplano desde el sur de Perú, sudoeste boliviano, noroeste argentino y el norte de Chile. En Chile desde Arica hasta Copiapó. En Argentina en Jujuy, Salta y Catamarca.

Hábitat: Propio de ambientes altiplánicos. Es posible hallarlo a orillas de cuerpos de agua, en pampas, coironales y en faldeos rocosos. Parece evitar sectores anegados y bofedales. Normalmente sobre los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Cuerpo redondeado, que parece barrigudo. Muy blanquecino ventralmente. Ver al minero común (*Geositta cunicularia*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Confiado y poco conspicuo. Sus vuelos son cortos, acelerados, y a baja altura. Camina bamboleando el cuerpo de manera muy marcada.

Minero cordillerano, caminera rojiza (Arg.)

Geositta rufipennis (Burmeister, 1860)

Rufous-banded Miner

LÁMINA 135

R

Distribución: Siete subespecies, de las que sólo tres habitan en Chile. Distribuye en Bolivia, Argentina y Chile. En Chile la ssp. *harrisoni* en Paposo, la ssp. *fasciata* desde Atacama a Cautín y la ssp. *hoyi* en Aisén. En Argentina la ssp. *rufipennis* desde Jujuy y Salta hasta San Juan, ssp. *fragay* en La Rioja, ssp. *hoyi* en San Juan, Mendoza y Catamarca, la ssp. *gii* en Río Negro, Neuquén y Chubut y posiblemente hasta Mendoza como migrante siempre por el cordón andino, y la ssp. *ottowi* en Córdoba y San Luis.

Hábitat: Propio de ambientes cordilleranos en sectores en pendiente con matorral arbustivo. Se puede hallar en el sotobosque y los bordes de sectores boscosos, eminentemente con robles (*Nothofagus* sp.). Usualmente entre los 2.000 m y 3.000 m. En temporada invernal puede verse en la costa.

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Sus alas y la base de la cola tienen grandes parches anaranjados, evidentes cuando vuela. Flancos, a veces, con marcado tono rufo. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas, pero forma grupos pequeños aún en la temporada reproductiva. Acostumbra caminar y picotear el suelo. Su canto es posiblemente el más característico de los Andes de Chile central. En invierno, o luego de una tormenta de verano, es posible verlo en la precordillera o en la cordillera de la costa.

Minero grande, caminera de alas largas (Arg.), pampero grande (Perú)

Geositta isabellina (Philippi & Landbeck, 1864)

Creamy-rumped Miner

LÁMINA 135

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país desde la alta cordillera de Antofagasta hasta Talca. En Argentina se halla en Mendoza y San Juan. Hay registros muy cerca de la frontera con Bolivia, por lo que es razonable suponer que se halle en ese país.

Hábitat: Propio de ambientes altoandinos. Prefiere laderas pedregosas cerca del agua. En su rango norte es frecuente en bofedales. Se ubica entre los 2.500 m y los 4.000 m, aunque en invierno se indica que baja hasta los 2.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. El más grandes entre los mineros. Rabadilla y base de la cola blanquecina, muy evidente. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o pequeños grupos. En invierno migra al norte y se reúne en bandadas de hasta quince individuos. Poco conspicuo y confiado. Acostumbra hacer vuelos cortos manteniéndose cerca del suelo. Su cortejo es muy peculiar; el macho asume una actitud que recuerda a un polluelo pidiendo comida con chillidos y aleteos rápidos en el suelo.

Bandurrilla, bandurrita de cola castaña (Arg.)

Upucerthia dumetaria Geoffroy Saint-Hilaire, 1832

Scale-throated Earthcreeper

LÁMINA 133

R

Distribución: Cuatro subespecies, de las que tres habitan en Chile. Distribuye en el extremo sur de Perú, sudoeste de Bolivia, oeste de Argentina y Chile. En invierno la población argentina se desplaza hacia el este, llegando hasta Uruguay. En Chile se halla la ssp. *hypoleuca* desde la Pampa del Tamarugal, donde se reproduce (Estades, 1995), hasta Talca, la ssp. *saturnator* desde Los Andes a Valdivia y la ssp. *dumetaria* desde Aisén a Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *hypoleuca* desde Jujuy por el cordón andino hasta Neuquén y el oeste de Río Negro, la ssp. *saturnator* por el oeste de Neuquén y Río Negro y el noroeste de Chubut y la ssp. *dumetaria*, desde Córdoba y Buenos Aires hasta Tierra del Fuego, desplazándose al norte en invierno hasta Uruguay.

Hábitat: Propia de ambientes abiertos, esteparios, sectores con vegetación arbustiva, áreas semiáridas y con vegetación baja. En Chile se ubica desde el nivel del mar, en el extremo sur de su rango, hasta los 4.000 m en el extremo norte.

Descripción y especies parecidas: L. 21/22 cm. Garganta y parte alta del pecho escamado. Pico largo y curvo. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Muy territorial. Usa su pico para escarbar el suelo. Prefiere alejarse caminando, escondida entre la vegetación. Realiza movimientos altitudinales y las razas del sur de Chile probablemente se desplazan al norte en la temporada invernal. Realiza sus despliegues territoriales posada en una roca, emitiendo un canto de once a trece notas que va aumentando en intensidad.

Bandurrilla de Arica, bandurrita garganta blanca (Perú)

Upucerthia albigula Hellmayr, 1932

White-throated Earthcreeper

LÁMINA 133

R

Distribución: Monotípica. Distribuye desde Ayacucho en Perú, hasta la precordillera de Arica en Chile (Putre, Socoroma y alrededores).

Hábitat: Propia de la precordillera en quebradas con vegetación arbustiva. En Chile se ubica desde los 3.000 m hasta los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 20/22 cm. Característica garganta blanca con leve escamado y superciliar evidente. Puede confundirse con la bandurrilla de la puna (*Upucerthia jelskii*), con quien son parcialmente simpátricas, pero esta última carece de garganta blanca y tiene apenas un leve escamado en la garganta. En vuelo muestra las alas café oscuro y la cola rufa. Su distinción en terreno es difícil, siendo la garganta blanca el único carácter diagnóstico.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Es un ave tímida, que mantiene distancia. Terrestre, acostumbra posarse en rocas o pircas para emitir sus cantos territoriales. No realiza movimientos estacionales.

Bandurrilla de la puna, bandurrita cordillerana (Arg.), bandurrita de jelski (Perú)

Upucerthia jelskii (Cabanis, 1874)

Plain-breasted Earthcreeper

LÁMINA 133

R

Distribución: Tres subespecies. Distribuye desde el centro de Perú hasta el extremo norte de Chile, y en el oeste de Bolivia y el noroeste argentino. En Chile la ssp. *pallida* en la precordillera altoplano de Arica. En Argentina la misma subespecie en la cordillera de Salta.

Hábitat: Propia del altiplano en sectores de coironal (*Festuca* sp.) y pendientes rocosas. En Chile se ubica desde los 3.300 m hasta sobre los 4.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 19/20 cm. No presenta dimorfismo sexual. Ver la bandurrilla de Arica (*Upucerthia albigula*).

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Es un ave tímida, que evita los espacios abiertos, pero territorial y agresiva con otros individuos. Prefiere desplazarse por el suelo, siempre escondida en la vegetación. Acostumbra posarse en rocas a observar el entorno para luego bajar al suelo seguir sus continuas caminatas.

Bandurrilla de las piedras, bandurrita de cola castaña (Arg.)

Upucerthia andaecola d'Orbigny & Lafresnaye, 1838

Rock Earthcreeper

LÁMINA 132

A

Distribución: Monotípica. Desde el suroeste de Bolivia, el noroeste de Argentina y local en el noreste de Chile. En nuestro país sólo en la alta cordillera de Antofagasta. En Argentina en la alta cordillera de Jujuy, Salta y Catamarca.

Hábitat: Propia del ambiente altoandino. Es común en pendientes pedregosas, morrenas glaciares, y en áreas con roqueríos. En su rango altitudinal más bajo puede asociarse a sectores forestados y áreas arbustivas. En Argentina entre los 2.600 m y 4.000 m (De la Peña, 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 18/19 cm. Un ave con mucha variabilidad individual en la coloración. Ver la bandurrilla de pico recto (*Upucerthia ruficaudus*).

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Corre rápido por el suelo mientras busca alimento. Tiene predilección por las rocas, donde se desplaza muy ágilmente. No siempre con la cola levantada, si está en el suelo la mantiene baja y cuando sube por rocas la usa como tercer punto de apoyo.

Observaciones: Un sólo registro probado, del año 1965, en que el naturalista Luis Peña recolectó un individuo.

Bandurrilla de pico recto, bandurrita de pico recto (Arg. y Perú)

Upucerthia ruficaudus (Meyen, 1834)

Straight-billed Earthcreeper

LÁMINA 132

R

Distribución: Se reconocen tres subespecies, de las que dos habitan el país. Distribuye desde el sur de Perú por el norte, oeste de Bolivia, Argentina y Chile. En Chile la ssp. *montana* sólo en la alta cordillera de Arica y la ssp. *ruficaudus* desde Tarapacá al sur con un registro accidental en la cordillera de Santiago como límite sur. En el norte del país es relativamente frecuente. En Argentina la ssp. *ruficaudus* desde Jujuy por el cordón andino hasta el sur de Chubut; y la ssp. *famatinae*

en Córdoba. Se plantea la posibilidad de que exista una subespecie propia para la parte chilena de la cordillera de los Andes (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Hábitat: Propia de ambiente altoandino. Es común en sectores rocosos y matorrales. Asociada a sectores áridos. En el extremo norte de Chile desde 3.000 m hasta 4.600 m. En el centro del país probablemente a menores alturas, unos 2.100 m. En el sur de Argentina se ha registrado desde los 300 m (Ridgely & Tudor, 1994).

Descripción y especies parecidas: L. 18/19 cm. Cola con rectrices centrales y mitad interna de las plumas exteriores negruzcas. Única bandurrilla que tiene el pico casi recto. Su plumaje se deteriora mucho antes de la muda (Hellmayr, 1932; Goodall *et al.* 1946), lo que modifica su coloración. Puede confundirse con la bandurrilla de las piedras (*Upucerthia andaecola*) que tiene el pico un poco más curvo (difícil de apreciar en terreno), es en general más oscura, con notable estriado abdominal café oscuro, a veces escamado, y cola totalmente rufa.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Corre rápido por el suelo, mientras busca alimento. Ave tímida, y de actitud nerviosa, siempre atenta a su entorno. A cada momento levanta la cabeza y mira alrededor. Tiene predilección por las rocas donde se desplaza ágilmente. Siempre camina con la cola levantada.

Patagón, bandurrita de cola negra (Arg.)

Eremobius phoenicurus Gould, 1839

Band-tailed Earthcreeper

LÁMINA 132

R

Distribución: Monotípico. En Chile sólo en la provincia de Magallanes donde se ha registrado desde el año 1988, en que se capturó un ejemplar (Vuilleumier *et al.* 1993). En Argentina desde Mendoza, Neuquén y Río Negro hasta Santa Cruz.

Hábitat: Estepas y matorrales de la patagonia (*Lepidophylum* sp; *Festuca* sp.).

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Coloración gris pardusco. Garganta blanca. Cola mitad rufa y mitad negra. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Es terrestre, pese a ser buen volador. Acostumbra posarse en arbustos para emitir sus cantos territoriales. Discreto, evita los espacios abiertos prefiriendo moverse entre los arbustos o las rocas. Se describió su nidificación en el país en el año 1997 (Matus & González, 1997)

Chiricoca, garganta blanca

Chilia melanura (Gray, 1846)

Crag Chilia

LÁMINA 132

Re

Distribución: Se aceptan 2 subespecies. Endémica de Chile. La ssp. *atacamae* en Huasco y Coquimbo y la ssp. *melanura* entre Aconcagua y Colchagua.

Hábitat: Roqueríos, faldeos precordilleranos y zonas de vegetación esclerófila. Evita áreas boscosas. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Cuerpo rufo, garganta y parte alta del pecho blanca. Inconfundible.

Comportamiento: Acostumbra a moverse entre las rocas o entre los arbustos, escarbando el suelo en busca de insectos. Anida en grietas de rocas, a veces a gran altura sobre el nivel del suelo. Muy territorial, la pareja defiende agresivamente su territorio. Se desplaza caminando y saltando antes que volando. Es localmente común, y en general no es tímida. Usualmente mantiene la cola erecta. No realiza movimientos migratorios de importancia. Es más fácil observarla temprano en las mañanas.

Churrete acanelado, remolinera común (Arg.), churrete cordillerano (Perú)

Cinclodes fuscus (Vieillot, 1818)

Bar-winged cinclodes

LÁMINA 130

R

Distribución: Se aceptan nueve subespecies. En América del Sur en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En invierno llega hasta Uruguay, Paraguay y el sur de Brasil. En Chile la ssp. *albiventris* en el altiplano de Arica, Iquique y Antofagasta y la ssp. *fuscus* entre Atacama y el cabo de Hornos. Hay registros en la isla Diego Ramírez (Venegas, 1994; Couve & Vidal, 2000). En Argentina seis razas: ssp. *fuscus* desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego; ssp. *tucumanus* en Salta, Tucumán y San Juan; ssp. *rufus* en Catamarca; ssp. *yzurietae* también en Catamarca; ssp. *riojanus* en La Rioja y ssp. *albiventris* en Salta y Jujuy.

Hábitat: Pastizales y áreas cercanas a cuerpos de agua. En su distribución norte, siempre asociada a bofedales, lagos y riachuelos. Desde el nivel del mar, en su distribución más austral, hasta los 4.600 m. En el extranjero hasta los 5.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. La confusión entre las diferentes especies de churrete es frecuente. Es fácil confundir a la ssp. *fuscus* con el churrete chico (*Cinclodes oustaleti*) que es más oscuro (pero la gran variabilidad individual puede llevar a error), y tiene las partes inferiores grises estriadas de blanco. La ssp. *albiventris* es muy parecida al churrete de alas blancas (*Cinclodes atacamensis*) que es más grande, de color café achocolatado (pero la gran variabilidad individual puede llevar a error) y tiene las bandas alares y los extremos externos de la cola de color blanco puro, único carácter diagnóstico en terreno.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Nidifica en agujeros en el suelo o en cortes del terreno. Desarrolla un despliegue propio de los churretes, en que simultáneamente con la emisión de su canto, un trino agudo y largo, levanta las alas. No es temeroso de las personas. La ssp. *albiventris* comúnmente lleva la cola levantada. Buen caminador, no duda en entrar al agua baja buscando insectos. En la zona central se desplaza altitudinalmente en invierno.

Churrete chico, remolinera chica (Arg.)

Cinclodes oustaleti Scott, 1900

Grey-flanked Cinclodes

LÁMINA 130

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Chile y Argentina. En el país la ssp. *baeckstroemii* en la isla Alejandro Selkirk, del archipiélago Juan Fernández, la ssp. *oustaleti* entre Antofagasta y Aisén y la ssp. *hornensis* en el estrecho de Magallanes, Tierra del Fuego e islas adyacentes, incluyendo isla Noir. En Argentina la ssp. *oustaleti* en San Juan, Mendoza, Neuquén, Río Negro y Chubut, y ssp. *hornensis* en Tierra del Fuego.

Hábitat: Asociada a pastizales y áreas cercanas al agua. También en sectores pedregosos y en áreas cordilleranas. Desde el nivel del mar, en su distribución austral, hasta los 4.200 m en Antofagasta (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Pardo negruzco arriba, con notable ceja blanca. Gris abajo, con garganta blanca, pecho manchado de líneas blancas y bajo vientre y subcaudales blanquecinas. Coberteras internas del ala blanquecinas. Es muy parecido al churrete (*Cinclodes patagonicus*) que tiene el bajo vientre y subcaudales gris y las coberteras internas de las alas gris oscuro. Ver al churrete acanelado (*Cinclodes fuscus*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Un ave muy confiada y poco temerosa de la gente. Común en la cordillera, donde se reproduce durante primavera y verano. Desciende en invierno a los valles, llegando hasta la costa. La ssp. *hornensis* migra al norte en invierno. En el extremo austral a veces explota las rocas costeras en busca de alimento. Nidifica en agujeros en el terreno.

Churrete, remolinera estriada (Arg.)

Cinclodes patagonicus (Gmelin, 1789)

Dark-bellied Cinclodes

LÁMINA 130

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Chile y Argentina. En el país la ssp. *chilensis* entre Los Andes y Aisén y la ssp. *patagonicus* desde el Golfo de Penas hasta el cabo de Hornos e isla Noir (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *chilensis* desde Mendoza, Neuquén y Río Negro hasta Santa Cruz y ssp. *patagonicus* en el sur de Santa Cruz y en Tierra del Fuego.

Hábitat: Asociado a una diversidad de ambientes pero siempre cerca del agua. Tanto en el borde costero, alrededores de esteros y arroyos, en sectores pedregosos y áreas precordilleranas. Puede verse en las ciudades siguiendo los canales o ríos que las atraviesan. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m (Hellmayr, 1932).

Descripción y especies parecidas: L. 19/22 cm. Ver al churrete chico (*Cinclodes oustaleti*) y al churrete costero (*Cinclodes nigrofumosus*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Un ave confiada y poco temerosa de la gente. Mayormente en el suelo o en rocas, raramente en arbustos o árboles. En ríos torrentosos puede verse posado en una roca en la mitad del torrente.

Churrete costero***Cinclodes nigrofumosus*** (d'Orbigny & Lafresnaye, 1838)

Seaside Cinclodes

LÁMINA 131

Re

Distribución: Monotípico. Endémico de Chile. Distribuye entre Arica y Valdivia.**Hábitat:** Asociado exclusivamente al borde costero. Sectores rocosos, rompientes e islotes cercanos a la costa.**Descripción y especies parecidas:** L. 22/27 cm. Muy oscuro, con línea superciliar blanquecina poco marcada, muy fina. El churrete (*Cinclodes patagonicus*) es más pequeño, tiene una marcada y gruesa ceja blanca y sus partes inferiores son más grisáceas.**Comportamiento:** Habitualmente sólo o en parejas recorriendo su territorio entre las rocas, donde busca invertebrados en la franja húmeda. Un ave totalmente dependiente de la orilla del mar. Tolerante frente a la presencia humana. Muy movedizo. Ubica su nido en grietas entre las rocas.**Churrete austral, remolinera negra** (Arg.)***Cinclodes antarcticus*** (Garnot, 1826)

Blackish Cinclodes; Tussock Bird

LÁMINA 131

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Habita en el extremo austral del continente, en Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *maculirostris* principalmente al sur del canal del Beagle, en el archipiélago del cabo de Hornos e islas Diego Ramírez, con registros en la isla Dawson (Goodall *et al.* 1957). En Argentina la ssp. *maculirostris* en Tierra del Fuego e Isla de los Estados. La ssp. *antarcticus* es residente en las islas Malvinas.**Hábitat:** Asociada al borde costero, especialmente donde hay colonias nidificantes de aves marinas o colonias de mamíferos marinos. También es frecuente donde hay pasto Tussock (*Poa flabellata*), de preferencia no muy denso, y alternado con áreas abiertas. No se aleja más de 500 m de la costa y no asciende a más de 200 m de altura (Woods, 1988).**Descripción y especies parecidas:** L. 18/23 cm. Totalmente pardo negruzco, con la base del pico color cuerno. Es inconfundible.**Comportamiento:** Muy tolerante frente a la presencia humana, llega a comer a los pies del observador. Se alimenta de invertebrados, restos de pescado, heces de mamíferos marinos, restos de alimento regurgitado, etc. Es muy oportunista.**Churrete de alas blancas, remolinera castaña** (Arg.), churrete castaño (Perú)***Cinclodes atacamensis*** (Philippi, 1857)

White-winged Cinclodes

LÁMINA 131

R

Distribución: Se aceptan dos subespecies. En Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *atacamensis* entre Arica y Coquimbo. Hay registros en la cordillera de Santiago (Johnson, 1967). En Argentina la ssp. *atacamensis* en Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, La Rioja y San Juan y la ssp. *schocolatinus* en Córdoba y San Luis.**Hábitat:** Un ave propia de la alta cordillera. Siempre asociada a esteros, bofedales o cuerpos de agua. Desde los 2.500 hasta los 4.600 m, aunque hay registros a nivel del mar en Perú (Fjeldsa & Krabbe, 1990).**Descripción y especies parecidas:** L. 21/23 cm. Grande, achocolatado y con banda alar y el extremo de la cola color blanco puro. Ver al churrete acanelado (*Cinclodes fuscus*).**Comportamiento:** Solitario o en parejas. No es muy tolerante a las personas. Un ave agresiva por lo que establece relaciones de dominancia con las otras especies de churrete con las que es simpátrica. Es menos común de lo que se piensa, ya que muchas veces es confundido con el churrete acanelado (*Cinclodes fuscus albiventris*).**Observaciones:** Hay registros y fotografías de los autores de un individuo observado el año 2001 en la cordillera de Santiago, a 2.500 m. El ave estaba sola y se mantuvo durante los meses de verano establecida en un área bien definida.**Trabajador*****Phleocryptes melanops*** Vielliot, 1817

Wren-like Rushbird

LÁMINA 137

R

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. En Perú, Bolivia, Argentina, Paraguay, Uruguay, Brasil y Chile. En nuestro país la ssp. *loensis* en sectores específicos en Tarapacá como el oasis de

Chintaguay, y de Antofagasta como los ríos Loa y San Salvador, y la ssp. *melanops* desde Atacama hasta Magallanes. En Argentina la ssp. *melanops* en todo el territorio, siendo accidental en el extremo sur. Hay un registro en Ushuaia, Tierra del Fuego (Clark, 1986; Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Hábitat: Solamente en totorales (*Scirpus* sp. y *Typha* sp.) a orillas de cuerpos y cursos de agua. En Chile desde el nivel del mar hasta los 1.500 m. En Perú hasta los 4.300 m en el lago Junín.

Descripción y especies parecidas: L. 13/15 cm. Pardo ocráceo. Notable superciliar. Manto gris celeste con líneas negras y blancas. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario. Se desplaza ágilmente entre los totorales. Curioso, se asoma a investigar sonidos o movimientos inusuales fuera del totoral. Vuela bajo y por distancias cortas. Construye un nido muy elaborado, entrelazando fibras vegetales, reforzadas con barro, a tres o cuatro hojas de totora. El nido, de figura redondeada o alargada, tiene una sola entrada protegida por una pequeña cornisa. El interior es una amplia cámara tapizada de plumas. Hay nidos con dos cámaras, sin comunicación entre ambas, y con sólo la inferior con cornisa y tapizada de plumas. Su canto es característico y consta de dos partes; primero emite unas notas que recuerdan el canto de un sapo y luego un llamado largo y monótono que recuerda el sonido de un pequeño motor de dos tiempos, o el golpeteo de dos piedras (*Crrrc-crrrc-crrrc-toctoctoctoctoctoctoctoc*).

Observaciones: La ssp. *loensis* tiene un área de distribución restringida, en pleno desierto, asociada a ríos aislados.

Rayadito

Aphrastura spinicauda (Gmelin, 1789)

Thorn-tailed Rayadito

LÁMINA 139

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *spinicauda* desde el Parque Nacional Bosque Fray Jorge (30°40'S) hasta el cabo de Hornos, la ssp. *bullocki* en la isla Mocha y la ssp. *fulva* en la isla de Chiloé, archipiélago de Los Chonos. También en islas Diego Ramírez, donde es el ave terrestre más abundante (Vuilleumier, 1991) e isla Noir (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *spinicauda* desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Bosques esclerófilos y temperados. En el extremo austral en matorrales, y en Diego Ramírez en coironales. Desde el nivel del mar hasta los 2.400 m (Housse, 1945).

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Pequeño y de coloración llamativa. Gruesa superciliar blanca. Cola larga y terminada sólo en los raquis. Inconfundible.

Comportamiento: En parejas o grupos. Muy inquieto y curioso. Usualmente recorre en grupos sectores del bosque, emitiendo sus características vocalizaciones. La más común es un llamado emitido al desplazarse entre las ramas, que dura unos 20 segundos, monótono, (*Pipipipipipipipipipipipipipi*). No teme a las personas y es posible verlo al interior de las ciudades. Nidifica en agujeros en árboles, aunque hay registros en casas y en agujeros ubicados en cortes del terreno (Housse, 1945). A pesar de ser insectívoro, se ha registrado consumo de semillas de pino (Estades, 2001). En invierno es común que forme bandadas mixtas con el comesebo grande (*Pygarrhichas albugularis*).

Rayadito de Más Afuera

Aphrastura masafuerae (Philippi & Landbeck, 1863)

Masafuera Rayadito

LÁMINA 139

Re

Distribución: Endémico de Chile. Sólo en la isla Alejandro Selkirk del archipiélago Juan Fernández.

Hábitat: Sectores de vegetación densa. Muy asociado a los bosques de helechos arbóreos (*Dicksonia* sp.) o a zonas cubiertas con helechos (*Lophosoria* sp.). Aproximadamente entre los 700 m y los 1.300 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Coloración algo deslucida, de colores poco intensos. Notable superciliar. Cola curvada hacia abajo. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Usualmente en parejas. Muchas veces es más oído que visto. Parece desplazarse a zonas de menor altura en la temporada fría.

Observaciones: Estimaciones recientes de su población la sitúan en alrededor de 140 ejemplares. (Del Hoyo *et al.* 2003).

Tijeral, coludito común (Arg.)

Leptasthenura aegithaloides (Kittlitz, 1830)

Plain-mantled Tit-Spinetail

LÁMINA 138

R

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. En Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *griscescens* desde la frontera norte hasta Atacama, la ssp. *berlepschi* en la alta cordillera de Arica, Iquique y Antofagasta, la ssp. *aegithaloides* desde Coquimbo hasta Aisén y la ssp. *pallida* sólo en Lonquimay y Aisén. En Argentina la ssp. *berlepschi* en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca y la ssp. *pallida* desde San Juan, La Pampa y sur de Buenos Aires hasta Santa Cruz. En invierno llega a Córdoba, Santiago del Estero, La Rioja y Tucumán.

Hábitat: Zonas áridas, matorrales y bosques. También en parques y áreas urbanas. Desde el nivel del mar hasta los 4.300 m (Ridgely & Tudor, 1994).

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Inconfundible en la mayor parte de su distribución. Notable superciliar blanca. Cola muy larga. En el extremo norte ssp. *berlepschi* puede confundirse con el tijeral estriado (*Leptasthenura striata*) que tiene el cuerpo notoriamente rayado de blanco, en particular la zona dorsal, y las plumas de la cola orilladas de color café claro.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Un ave que acostumbra moverse por entre las ramas de árboles y arbustos. Muy inquieto. Para alimentarse se cuelga de las ramillas buscando insectos. Su vuelo es a baja altura, breve y ondulante. Nidifica en agujeros de árboles, cactus, agujeros en rocas, aleros o incluso en postes de alumbrado público. Delata su nido con conductas bulliciosas en torno al observador.

Tijeral listado

Leptasthenura striata (Philippi & Landbeck, 1863)

Streaked Tit-Spinetail, Streak-back Tit-Spinetail

LÁMINA 138

R

Distribución: Se aceptan tres subespecies. Distribuye en Perú y Chile. En nuestro país la ssp. *striata* en la alta cordillera de Tarapaca. En Perú la ssp. *superciliaris* en Ancash y Lima, la ssp. *albigularis* en Huancavelica, Ayacucho y Apurímac y la ssp. *striata* desde Ayacucho y Arequipa hasta la frontera con Chile.

Hábitat: Zonas áridas, áreas arbustivas y con cactáceas. También ocasionalmente en bosques de *Polylepsis* spp. Desde los 1.200 m hasta los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Ver al tijeral (*Leptasthenura aegithaloides*). El tijeral andino (*Leptasthenura andicola*) es más oscuro y tiene estrías blanquecinas en todo el cuerpo, particularmente diagnósticas en las partes inferiores.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Es confiado frente a la gente.

Tijeral andino

Leptasthenura andicola Sclater, 1870

Andean Tit-Spinetail

LÁMINA 138

A?

Distribución: Se aceptan cinco subespecies. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia. En Chile sólo un registro en Mamiña, a 2.700 m en la precordillera de Iquique (Von Meyer, 1997) muy alejado de su distribución normal.

Hábitat: Zonas áridas, con matorrales y cactáceas. Ocasionalmente en bosques de queñoa (*Polylepsis* spp.). Desde los 3.000 m hasta los 4.500 m en el extranjero.

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Ver al tijeral estriado (*Leptasthenura striata*).

Comportamiento: Solitario. Se mueve rápido entre el ramaje.

Colilarga

Sylviothorhynchus desmursii des Murs, 1847

Des Mur's Wiretail

LÁMINA 139

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país desde el cerro Santa Ines, en Pichidangui (Reid *et al.* 2002) hasta Magallanes. Un registro de una pareja al interior de Illapel (G. Mieres, *com. pers.*). En Argentina en Neuquén, Chubut, Río Negro y Santa Cruz.

Hábitat: Requiere bosques sombríos con cierto nivel de humedad. Desde el nivel del mar hasta los 1.000 m. También en áreas de arbustos densos en el sur del país y bosques con cobertura de colihue (*Chusquea* sp.). En el sur del país asociado a bosques de *Nothofagus* sp. En su límite norte asociado a bosques costeros de *Peumus* sp., *Quillaja* sp. y *Lithrea* sp.

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. De esta longitud un tercio corresponde al cuerpo y dos tercios a la cola. Inconfundible. Las aves sin cola podrían confundirse con el chercán (*Troglodytes aedon*) que tiene el cuerpo más compacto, pico algo robusto y cola rufa barrada de café. **Comportamiento:** Un ave que acostumbra a moverse por el matorral denso, preferentemente entre el enramado cerca del piso. Es difícil de ver. Es más factible detectarlo por sus cantos. Tiene un grito de alarma arrastrado, agudo y trinado (*Pi-priiiiiiiiiii-pi-pi-pi*), y un canto territorial que repite varias veces (*P'tiu-p'tiu-p'tiu-p'tiu-p'tiu*). Territorial y agresivo con sus congéneres. Confiado y curioso con las personas.

Canastero cola larga, canastero coludo (Arg.)
Asthenes pyrrholeuca (Vielliot, 1817)
 Sharp-billed Canastero, Lesser Canastero

LÁMINA 137

R

Distribución: Se aceptan dos subespecies. Distribuye en Chile y Argentina. En invierno llega hasta Uruguay, Paraguay y Bolivia. En Chile la ssp. *sordida* entre Aconcagua y Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *pyrrholeuca* en Córdoba, Buenos Aires, Río Negro, Chubut y Santa Cruz, migrando al noroeste en invierno, y la ssp. *sordida* en Mendoza, Neuquén y el oeste de Río Negro, migrando en invierno por el oeste hasta Jujuy.

Hábitat: En la zona central es posible hallarlo en faldeos cordilleranos durante la primavera y verano hasta los 3.000 m. Sólo en Magallanes baja al nivel del mar. Asociado a zonas con arbustos enmarañados en la zona central.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Cola con plumas centrales negruzcas y rufas las externas. Puede confundirse con el canastero chico (*Asthenes modesta*) que tiene hábitos más terrestres que arbóreos, la cola más corta con cada pluma rufa con centro negruzco y las partes inferiores de color café anteaudo.

Comportamiento: Solitario y tímido. Muy arbustivo en sus rutinas, pocas veces baja al suelo, lo que permite distinguirlo de otros *Asthenes* sp. simpátricos. Al volar parece ondular ya que su cola oscila hacia arriba y abajo para mantener el equilibrio. Al ser acosado se mantiene en lo más denso del follaje, pero al no tener escapatoria opta por volar a baja altura para “zambullirse” en otro arbusto. En invierno migra altitudinalmente, pero en primavera y verano recupera su territorio cordillerano. Parte de la población se desplaza al norte en invierno. Su canto es de bajo volumen y se compone de dos notas y un largo trino monótono (*Tuit-Tuit-tuituituituitui*).

Observaciones: El pico de este canastero es muy aguzado.

Canastero, canastero de pecho rayado (Arg.)
Asthenes humicola (Kittlitz, 1830)
 Dusky-tailed Canastero

LÁMINA 137

Re

Distribución: Tres subespecies aceptadas. En Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *goodalli* en Paposos, Antofagasta, la ssp. *humicola* desde Atacama hasta Maule y la ssp. *polysticta* desde Maule hasta Arauco y la cordillera de Nahuelbuta. En Argentina es accidental con un único registro en la provincia de Mendoza (Potrerillos) que requiere clarificación.

Hábitat: Asociado a sectores semiáridos con vegetación arbustiva densa. Desde el nivel del mar hasta los 2.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Garganta blanca, pecho blanquecino notoriamente manchado de gris. Rabadilla, supra y subcaudales rufas. Inconfundible. Curiosamente su coloración recuerda al tijeral (*Leptasthenura aegithaloides*), con quien podría ser confundido cuando se desplaza entre la vegetación densa. Basta con ver la longitud de la cola de esta última especie para distinguirlos.

Comportamiento: Un ave muy discreta e inconspicua. Su presencia en un área determinada es detectada principalmente por sus nidos, grandes “canastos” de ramas espinosas fuertemente entrelazadas, construidos en espinos (*Acacia caven*) y cactus. Aparentemente ha disminuido su número, dado que hace unos años era visto con mayor frecuencia.

Canastero peruano
Asthenes pudibunda (Sclater, 1874)
 Canyon Canastero

LÁMINA 136

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en Perú y Chile. En nuestro país la ssp. *grisior* sólo en la precordillera de Arica, aparentemente en un rango restringido.

Hábitat: Asociada a sectores precordilleranos semiáridos. Quebradas con alta cobertura de vegetación arbustiva y cactáceas. Vinculado en Chile al rango entre los 3.000 m y los 3.700 m. En Perú se indica un rango entre los 2.400 m y los 3.700 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Ridgely & Tudor, 1994).

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Coloración predominantemente rufa y pico aguzado y fino. Cola rufa con la punta de las plumas centrales negruzcas. Puede confundirse con el canastero del norte (*Asthenes dorbignyi*) que tiene la coloración dominada por contrastes marcados de negro y pardo rufescente, el pico más robusto y conductas más conspicuas, siendo más fácil de ver.

Comportamiento: Solitario y discreto. Sólo se escucha su canto y usualmente es visto sólo al cambiar de un arbusto a otro, volando a ras de suelo. Allí destaca el rufo del cuerpo, en especial de la cola. No realiza movimientos migratorios.

Observaciones: Especie considerada por mucho tiempo endémica de Perú, recientemente se determinó su presencia en territorio chileno (Van der Gaast, 1998), aunque en 1971 ya se había capturado un ejemplar en Chile, el que fue mal determinado y permanecía en la colección del Museo Nacional de Historia Natural de Santiago (Torres Mura, 1998).

Canastero chico, canastero pálido (Arg.)

Asthenes modesta (Eyton, 1851)

Cordillera Canastero

LÁMINA 136

R

Distribución: Se aceptan siete subespecies. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *modesta* en el altiplano, entre Tarapacá y Antofagasta, la ssp. *australis* aproximadamente entre Vallenar y Rancagua y también más al sur, en Aisén y Magallanes. En Argentina cinco razas: ssp. *modesta* en Jujuy, Salta y Catamarca; ssp. *hilereti* en Tucumán y Catamarca; ssp. *serrana* en La Rioja; ssp. *córdoba* en Córdoba y la ssp. *australis* en San Juan, Mendoza y Buenos Aires hasta Santa Cruz.

Hábitat: Asociado a sectores de precordillera con matorrales no muy densos y estepas altiplánicas en el extremo norte del país, usualmente desde los 3.500 m hasta los 4.500 m. Común en los faldeos cordilleranos durante la primavera y verano en el centro del país entre los 2.300 m y los 3.000 m. Estepas patagónicas en el extremo sur, incluso a nivel del mar.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Coloración general pardo grisáceo claro. Cola rufa con centros de cada pluma negruzcos. Ver al canastero cola larga (*Asthenes pyrrholeuca*). En el extremo norte puede confundirse con la bandurrilla de pico recto (*Upucerthia ruficauda*), por su forma de desplazarse, pero el mayor tamaño y la forma y tamaño del pico los distinguen.

Comportamiento: Solitario y confiado. Terrestre, pocas veces trepa a los arbustos. Gusta de desplazarse por los roqueríos. Normalmente camina con la cola erecta. Al verse amenazado corre, recordando un roedor, y se esconde tras las plantas o piedras, aunque siempre reaparece para ver que ocurre con la amenaza que lo perturba. Nidifica ocultando el nido entre las rocas.

Observaciones: La ssp. *navasi* propuesta para el sur de Argentina y que llegaría a Chile en Aisén y Magallanes no está generalmente aceptada, ya que no ha resultado ser significativamente diferente de la ssp. *australis* (Del Hoyo et al. 2003)

Canastero del norte, canastero rojizo (Arg.), canastero (Perú)

Asthenes dorbignyi (Reichenbach, 1853)

Creamy-breasted Canastero

LÁMINA 136

R

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. En Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *arequipae* sólo en la precordillera de Arica. En Argentina la ssp. *dorbignyi* desde Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca hasta Mendoza por la cordillera de los Andes.

Hábitat: Asociado a sectores precordilleranos semiáridos. Zonas arbustivas y con cactáceas. Es muy común en los bosques de queñoa (*Polylepis besseri*) de la cordillera de Tarapacá. En Chile entre los 3.000 m y los 4.000 m. En el extranjero se indica un rango entre los 1.800 m y los 4.800 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Hay dimorfismo sexual. Coloración contrastada de negruzco, pardo oscuro, ocre y algo de rufo. Puede confundirse con el canastero peruano (*Asthenes pudibunda*) que tiene hábitos mucho más discretos, siendo difícil de ver, además de tener la coloración dominada por un café rufo en todo el cuerpo, sin presencia de contrastes marcados, y el pico más delgado.

Comportamiento: Solitario y tímido. Se mueve por arbustos o en el suelo en busca de alimento.

Vuela a baja altura y siempre busca la protección de los arbustos. Eventualmente es posible verlo posado en un sitio alto defendiendo su territorio. Nidifica en arbustos, cactáceas y árboles, y su nido es desproporcionadamente grande.

Observaciones: La ssp. *arequipae*, propuesta como especie plena por algunos autores (Ridgely & Tudor, 1994; Fjeldsa & Krabbe, 1990), no está generalmente aceptada.

Canastero del sur, canastero manchado chico (Arg.)

Asthenes anthoides (King, 1831)

Austral Canastero

LÁMINA 137

R

Distribución: Monotípico. En Chile y Argentina. En nuestro país desde la cordillera de Concepción (Estades *et al.* 1994) hasta Tierra del Fuego, con registros en las islas Nueva y Lennox (Couve & Vidal, 2000). En invierno hay una población que migra a la zona central. En Argentina desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego. Un ave citada para las islas Malvinas, recolectada por Darwin en 1833 o 1834, podría estar erróneamente etiquetada y ser producto de la recolección hecha en Chile.

Hábitat: Vegetación arbustiva patagónica. Pastizales y ambientes esteparios. Areas cordilleras con vegetación arbustiva. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Dorsal estriado de pardo, garganta blanca con mancha castaña bajo el pico, que es aguzado y recto. Similar al bailarín chico (*Anthus correndera*) que tiene dos líneas blanquecinas evidentes en el manto, y una marcada mancha malar oscura. Podría confundirse también con el cercán de las vegas (*Cistothorus platensis*) que es mucho más pequeño, carece de mancha castaña en la garganta, tiene la espalda estriada con blanco y oscuro, y la cola y alas barradas.

Comportamiento: Solitario o en parejas, se mueve inquieto por los arbustos. Bastante terrestre en sus hábitos. Usualmente con la cola erecta. Su número ha disminuido por la presión del pastoreo ovino sobre los pastizales, pero su población ha ido incrementándose en Tierra del Fuego (Vuilleumier, 1997c). Realiza movimientos migratorios, que en Chile lo llevan hasta las cercanías de Valparaíso.

Observaciones: Se citó en el pasado como nidificante usual cerca de Santiago (Housse, 1945) lo que pudo ser un error de determinación.

Comesebo grande, comesebo, carpintero carmelita, picolezna (Arg.)

Pygarrhichas albogularis (King, 1831)

White-throated Treerunner

LÁMINA 139

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país desde el cerro Santa Inés en Pichidangui (Reid *et al.* 2002) hasta el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina desde Mendoza y Neuquén hasta Tierra del Fuego, siempre por el cordón andino.

Hábitat: Bosques, principalmente templado austral. No ocupa lo más cerrado del bosque, sino sectores abiertos, con árboles maduros. Desde el nivel del mar hasta los 2.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/16 cm. Un ave de cuerpo compacto y pico robusto. Dorsal café, pecho blanco y partes inferiores café moteadas de blanco. Inconfundible.

Comportamiento: Normalmente sólo o en parejas. En invierno es común verlo asociado con bandadas de rayaditos (*Aphrastura spinicauda*). Se mueve por los árboles en busca de larvas de insectos, para lo que remueve la corteza con su pico. Ha sido observado por los autores alimentándose en un hormiguero, directamente sobre el suelo. Inquieto, trepa por los troncos verticales, e incluso puede desplazarse cabeza abajo. El sonido que produce al golpear la madera es bastante audible. Para nidificar agranda un agujero en troncos descompuestos.

FAMILIA: **Rhinocryptidae**. Hued- hued, turca, tapaculo, chucao y churrín.

Una familia exclusivamente americana, que cuenta con ocho especies en Chile. Son aves de tamaño pequeño a mediano, de cuerpo rechoncho. Ambos sexos son similares. Las narinas están recubiertas por una membrana. Prefieren caminar en vez de volar, tienen la musculatura pectoral poco desarrollada y alas cortas y redondas. La cola es graduada y usualmente la llevan levantada. Las piernas y los dedos son largos. Se alimentan de insectos, arañas, moluscos e incluso reptiles pequeños. Buscan sus presas escarbando el suelo con sus largos dedos (*Pteroptochos* spp.; *Scelorchilus* spp.). Son más oídas que vistas. Sus vocalizaciones son potentes y características, muchas veces desmedidas para el tamaño del ave. Los colores son predominantemente cafés, pardos y grises. Explotan ambientes sombríos así como áreas abier-



tas y asoleadas. Nidifican en agujeros en el suelo, en cortes del terreno, agujeros en troncos o en grietas entre las rocas. Ambos padres cuidan a los polluelos. Se encuentran desde el nivel del mar hasta los 4.000 m.

Hued-hued castaño, tuta, cotuta, waweta (map.)
Pterotochos castaneus Philippi y Landbeck, 1864
Chestnut-throated Huet-huet

LÁMINA 141

R

Distribución: Monotípico. Distribuye desde Colchagua hasta el río Biobío y el río Laja. Localmente es común, y más abundante al sur de su rango. Hay dos registros recientes en Neuquén, Argentina (Mazar & Pearman, 2001), que terminan con su carácter de especie endémica.

Hábitat: Propio del suelo de bosques húmedos y sombríos, donde explota la cobertura de quilas (*Chusquea* sp.) y otros arbustos. Desde el nivel del mar hasta los 1.800 m.

Descripción y especies parecidas: L. 24/25 cm. Notable anillo blanco en el ojo. Partes inferiores castaño oscuro. Podría ser confundido con el chucao (*Scelorchilus rubecola*) que es mucho más pequeño y con otro patrón de coloración y conducta. Muy similar al hued-hued del sur (*Pterotochos tarnii*), pero son alopátricos.

Comportamiento: Un ave terrestre y tímida frente a las personas. Se ve poco, pero es fácil de detectar por sus variadas vocalizaciones. Tiene una vocalización territorial, emitida en tono bajo con una nota repetida rápidamente (*Hut-hut-hut-hut-hut-hut-hut*) unas 25 veces, y otra de alarma que le da el nombre común (*Güet-güet*). Vuela poco y sólo en caso de extremo peligro. Nidifica en cortes del terreno, en cuevas o agujeros abandonados por roedores.

Hued-hued del sur, tuta, gallereta, huete huete (Chiloé), waweta (map.), tapacola o huet huet (Arg.) R
Pterotochos tarnii (King, 1831)
Black-throated Huet-huet

LÁMINA 141

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En Chile desde el río Biobío y el río Laja hasta el Fuerte Bulnes (Imberti, 2001a), en Magallanes. También en la isla de Chiloé y en la isla Mocha. En Argentina se halla en Neuquén, Río Negro y Chubut, siempre en las áreas boscosas de los Andes.

Hábitat: Propio del suelo de bosques húmedos y sombríos, donde explota la cobertura de quilas (*Chusquea* sp.) y otros arbustos. Desde el nivel del mar hasta los 1.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 22/25 cm. Notable anillo blanco en el ojo. Cuello y pecho gris oscuro, abdomen y vientre castaño oscuro. Ver al hued-hued castaño (*Pterotochos castaneus*).

Comportamiento: Terrestre. Usualmente se oye más de lo que se ve, dado que es ave muy desconfiada y tímida. Vocaliza fuerte y frecuentemente. Tiene una vocalización territorial, emitida en tono agudo, casi como un grito al inicio, con una nota repetida (*Huet-huet-huet-huet-huet-huet-huet*) unas 20 veces, y otra de alarma, muy aguda, que le da el nombre común (*Güet-güet*). Vuela poco, sólo en caso de extremo peligro.

Observaciones: Hay un registro en la cordillera de Chillán (Figueroa R, C Bravo *et al.* 2000), al norte del río Biobío, no bien documentado y que podría ser un error de determinación.

Turca, turco
Pterotochos megapodius Kittlitz, 1830
Moustached Turca

LÁMINA 140

Re

Distribución: Dos subespecies. Endémica de Chile. La ssp. *atacamae* se encuentra en Copiapó y Huasco y la ssp. *megapodius* desde Elqui hasta Concepción.

Hábitat: Se encuentra con marcada preferencia en laderas semiáridas, con cubierta arbustiva. Común en ambientes xéricos, serranías rocosas con cactáceas y puyas. Desde el nivel del mar hasta los 3.750 m la ssp. *atacamae* (Tabilo *et al.* 1996), y hasta los 2.400 m la ssp. *megapodius*.

Descripción y especies parecidas: L. 23/24 cm. Coloración general pardo grisácea oscura con garganta y grandes mostachos blancos. Camina con la cola levantada. Piernas relativamente largas y dedos grandes. Sólo podría confundirse con el tapaculo (*Scelorchilus albicollis*), que es más pequeño, con el pecho blanco barrado de oscuro. Es también más huidizo y menos evidente, y sus vocalizaciones son diferentes.

Comportamiento: Solitario o en parejas. No es difícil verlo ya que sus hábitos lo llevan a caminar y alimentarse en espacios abiertos. En la época reproductiva se torna mucho más evidente por sus potentes y peculiares vocalizaciones. Su canto territorial está compuesto por 10 a 12 notas,

casi una por segundo, que descienden gradualmente en la escala tonal (*Uuut-uut-uut-uut-uut-uut-uut*). Escarba el suelo a semejanza de las gallinas. Corre ágilmente hacia arriba, pero en descenso sus largos dedos parecen ser más un problema que una ventaja.

Tapaculo, tococo.

Scelorchilus albicollis (Kittlitz, 1830)

White-throated Tapaculo

LÁMINA 140

Re

Distribución: Dos subespecies. Endémico de Chile. La ssp. *atacamae* se encuentra desde la Quebrada de Paposo hasta el sur del valle del Elqui y la ssp. *albicollis* desde el norte de Los Vilos hasta Curicó.

Hábitat: Propio de quebradas semiáridas y pendientes rocosas. En sectores áridos con matorral xerófito, pero no lejos de una fuente de agua, como un estero al fondo de una quebrada. Desde el nivel del mar hasta los 1.700 m, prefiriendo zonas bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 18/20 cm. Presenta leve dimorfismo sexual. Superciliar y garganta blanquecinos, resto de las partes inferiores blancas con fino barrado gris. Ver a la turca (*Pteroptochos megapodius*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Simpátrico con la turca (*Pteroptochos megapodius*), es menos abundante y conspicuo que ésta. Es huidizo y discreto en sus rutinas. Prácticamente no vuela. Es más oído que visto. Su canto territorial es inconfundible, onomatopeya de su nombre común (*Tá-pa-cu, Tá-pa-cu, Tá-pa-cu*).

Chuca, chukaw (map.)

Scelorchilus rubecula (Kittlitz, 1830)

Chuca Tapaculo

LÁMINA 141

R

Distribución: Dos subespecies que distribuyen sólo en Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *rubecula* desde Colchagua hasta el Golfo de Penas y la ssp. *mochae* sólo en la isla Mocha. En Argentina la raza *rubecula* en Neuquén, Río Negro y Chubut.

Hábitat: Propio del suelo de los bosques de *Nothofagus* sp. Si bien puede hallarse en bosquetes de poca cobertura, prefiere los bosques húmedos, fríos y con densa cobertura, especialmente de quila (*Chusquea* sp.). Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Dorsalmente pardo oliváceo, pecho rojo ladrillo, vientre blanco barrado de negro, flancos grises y cola corta y erecta. Es inconfundible. Sólo en las sombras podría ser confundido con cualquiera de los huéd-hed (*Pteroptochos* sp.), pero éstos son mucho más grandes y con un patrón de coloración diferente.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Es habitualmente oído, ya que sus vocalizaciones son peculiares y potentes, muy características del bosque templado austral. Es fácil de ver ya que es curioso y confiado. Se acerca a la gente que se interna en el bosque, llegando incluso a posarse a sus pies si permanecen quietas. Escarba el suelo a semejanza de las gallinas. En su nidificación ocupa un territorio aproximadamente de 0,3 ha, y se muestra tolerante con los adultos que ocupan territorios adyacentes (Correa, 1999).

Churrín de la Mocha, tutita (Isla Mocha), churrín grande (Arg.)

Eugralla paradoxa (Kittlitz, 1830)

Ochre-flanked Tapaculo

LÁMINA 141

R

Distribución: Monotípico. Propio de Chile y Argentina. En nuestro país desde Cauquenes hasta Chiloé, incluyendo la isla Mocha. En Argentina se halla en Neuquén y Río Negro, cerca del cordón andino.

Hábitat: Prefiere las áreas húmedas cubiertas por densa vegetación a orillas de los ríos. Desde el nivel del mar hasta los 1.000 m, prefiriendo zonas bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. El cuerpo es gris pizarra, excepto las subcaudales y a veces los flancos que son acanelados. Vientre grisáceo blanquecino en el centro. Pico con una cresta muy pequeña y piernas de color amarillo.

Comportamiento: Se ve usualmente en parejas. Prácticamente no vuela. Muy curioso. Se alimenta moviéndose en el piso del bosque y entre las ramas bajas. Sigue rutinas diarias muy precisas (Fjeldsa & Krabbe, 1990). Acostumbra rascar el suelo con las dedos en busca de alimento. Su canto es potente, una rápida sucesión de la misma nota (*Tchek-tchek-tchek-tchek-tchek-tchek-tchek*).

Churrín del sur, pa'tras-pa'tras, choco, churrín común (Arg.)

Syctalopus magellanicus (Gmelin, 1789)

Magellanic Tapaculo

LÁMINA 140

R

Distribución: Monotípico. Propio de Chile y Argentina. En nuestro país desde la cordillera de Aconcagua hasta Tierra del Fuego, archipiélago del cabo de Hornos, isla Noir y otros islotes. También en las islas Mocha y de Chiloé. En Argentina se señala para Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz cerca del faldeo andino, y en Tierra del Fuego e Isla de Los Estados. Es citado como accidental para las islas Malvinas, (Woods, 1988; Strange, 1992) donde se presume fue un antiguo residente de acuerdo con apuntes del viaje de Charles Darwin (Gould & Darwin, 1841).

Hábitat: Ocupa el suelo de bosques densos, húmedos y sombríos (*Nothofagus* sp.) en especial si tienen gran cobertura, usualmente con quila (*Chusquea* sp.). También se halla en quebradas con matorral denso, aún cuando estén en medio de áreas agrícolas. Se mantiene cerca de fuentes de agua y terrenos húmedos. Común a lo largo de esteros y canales de regadío. La forma andina de la zona central se puede ver entre las rocas y la vegetación cerca de terrenos anegados, esteros correntosos o vegas. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Completamente gris ceniciento con alguna variación individual en la intensidad. Algunos ejemplares tienen manchas blancas en la corona o la frente. La forma andina de la zona central es de color pardo grisáceo con las alas pardo oscuras y piernas gris rosáceas. Su semejanza con el churrín (*Syctalopus fuscus*) es tal que la marca de campo más efectiva es la diferente vocalización de ambas especies. Ver al churrín de la Mocha (*Eugralla paradoxa*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Un ave terrestre, que vuela sólo distancias cortas. Se alimenta en el suelo del bosque, o entre las rocas, moviéndose rápido dando saltitos de rama en rama, siempre a baja altura. Su canto es característico, de dos sílabas que repite largo rato (*Pe-tre, Pe-tre, Pe-tre*). Su nombre común, pa'tras-pa'tras, es una clara onomatopeya de este canto. Usualmente es más oído que visto.

Observaciones: Es una especie propia del sur de Chile que se proyecta por la cordillera de la zona central con una forma de altura de diferente coloración, pero con el mismo canto. Probablemente la forma de altura corresponde a una subespecie, u otra especie, no descrita, lo que aún requiere estudio. En la cordillera de Santiago se pueden escuchar las dos especies de *Syctalopus* con no mucha diferencia de altura, y excepcionalmente en un mismo sector.

Churrín, chercán negro, churrín común (Arg.)

Syctalopus fuscus Gould, 1837

Dusky Tapaculo

LÁMINA 140

R

Distribución: Monotípico. Propio de Chile y Argentina. En nuestro país desde Atacama hasta el río Biobío. En Argentina sólo en Mendoza cerca del faldeo andino.

Hábitat: Explota gran variedad de ambientes, aunque siempre cerca de fuentes de agua y terrenos húmedos, en bosques y quebradas. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m en la zona central. Se citan registros hasta los 4.000 m (Araya & Millie, 2000).

Descripción y especies parecidas: L. 11/12 cm. Es el más pequeño de la familia en Chile. Totalmente pardo negruzco, apizarrado, con piernas grises o amarillentas. A veces con la frente gris pálida. Su semejanza con el churrín del sur (*Syctalopus magellanicus*) es tal que la marca de campo más efectiva es la diferente vocalización de ambas especies. Según un autor (Johnson, 1967) con las aves en la mano *Syctalopus fuscus* tiene la cola y el pico algo más largos y piernas más robustas.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Un ave terrestre, que vuela sólo distancias cortas. Se alimenta en el suelo del bosque, moviéndose rápido y a baja altura. Su canto es característico, de dos sílabas que repite largo rato (*Tchu-rrrin, Tchu-rrrin, Tchu-rrrin*). Su nombre común, churrín, es una clara onomatopeya de este canto. Usualmente es más oído que visto.

Observaciones: Fue considerado una subespecie del churrín del sur (*Syctalopus magellanicus*), pero fueron separados sobre la base de sus diferentes vocalizaciones y el hecho de mantener simpatría en parte de su distribución.

FAMILIA: **Tyrannidae**. Fio-fios, cazamoscas, meros, dormilonas, colegiales, pitajos, cachuditos y benteveos.

Una familia americana, que cuenta con 42 especies en Chile. Un rasgo distintivo de la familia es su gran diversidad de formas. Su rango de tamaño va desde aves pequeñas hasta de tamaño medio, y han colonizado todos los ambientes terrestres, hallándose desde el



nivel del mar hasta los 5.000 m. Son aves mayormente insectívoras, aunque algunas especies en determinadas temporadas comen bayas y frutas (*Elaenia* spp.; *Mionectes* spp.; *Muscisaxicola* spp.) y otras son capaces de capturar reptiles, pequeños mamíferos y otras aves (*Agrionis* spp.; *Pitangus* spp.). Es un grupo heterogéneo en coloración y diseño, pero en general tienden a ser aves de colores oscuros, grises, oliváceos. Es común que la parte central de la corona tenga colores amarillos, anaranjados o rojos. Hay especies muy coloridas (*Tachuris* spp.; *Pyrocephalus* sp.), otras blancas (*Xolmis* spp.) o negras (*Knipolegus* sp.). La mayoría captura sus presas bajo patrones relativamente comunes: acechan posadas en una percha hasta detectar a su presa, vuelan para cazarla y vuelven luego a la misma percha. Otras caminan por el suelo buscando hasta hallar una presa (*Muscisaxicola* spp.) o recorren la vegetación revisando detalladamente cada rama y cada hoja (*Anairetes* spp.). Dentro de la familia hay grandes migradoras, que pasan su temporada de cría en Chile y se desplazan de 3 o 4 mil kilómetros cada temporada (*Muscisaxicola* spp.; *Elaenia* sp.; *Hymenops* sp.) La nidificación se desarrolla sobre la base de cinco tipos de nido: nidos abiertos, con la típica forma de taza, hecho de ramas (*Xolmis* spp.; *Pyrocephalus* sp.; *Elaenia* spp.), nidos esféricos hechos de ramillas con entrada lateral y apoyados sólidamente en las ramas (*Pitangus* spp.; *Myiozetetes* spp.), nidos esféricos de tejido vegetal con entrada lateral y suspendidos como una bolsa (*Todirostrum* spp.; *Hemitriccus* spp.), nidos en agujeros al final de un tunel (*Tyrannus* spp.; *Rhynchocyclus* spp.), y por último, un caso puntual de parasitismo (*Legatus leucophaeus*).

Fio-fio copetón, fio-fio grande de corona blanca (Arg.)

Elaenia flavogaster (Thunberg, 1822)

Yellow-bellied Elaenia

LÁMINA 148

A?

Distribución: Distribuye en Colombia, Venezuela, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Brasil, Chile y Argentina. En Chile un registro, en las cercanías de Arica, donde se supuso establecido. En Argentina la ssp. *flavogaster* en Jujuy, Salta, Formosa, Chaco, Santa Fe, Corrientes y Misiones.

Hábitat: Explota diversos ambientes, pudiendo hallarse desde áreas húmedas hasta en zonas áridas. En Chile se menciona sólo para los valles con arbustos y de explotación agrícola, en plena zona desértica. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m en el extranjero.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Sin dimorfismo sexual. Gris oliváceo arriba y gris debajo, con tono amarillo en el abdomen y bajo vientre. Notable copete de plumas oscuras y blancas. Ver al fio-fio (*Elaenia albiceps modesta*).

Comportamiento: Acostumbra moverse entre el follaje. Es más frecuente verlo en áreas arboladas que en arbustos o en el suelo. Canto característico de dos notas.

Observaciones: Aparentemente su inclusión en la ornitofauna chilena es un error de determinación, considerando que las vocalizaciones típicas de esta especie, de dos notas (Walker & Fjeldsa, 2002; A. Jaramillo *com. pers.*; S.N.G. Howell, *com. pers.*), son muy diferentes a las que se escuchan en su supuesta área de distribución en Chile, de sólo una nota. Probablemente se ha confundido con la raza peruana del fio-fio (*Elaenia albiceps modesta*).

Fio-fio, wiyu (map.), fio-fio común (Arg.), fio-fio peruano (Perú)

Elaenia albiceps (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

White-crested Elaenia

LÁMINA 148

R

Distribución: Seis subespecies reconocidas. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Brasil, Uruguay, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *modesta* en las cercanías de Arica y la ssp. *chilensis* desde Atacama hasta el archipiélago del cabo de Hornos e islas Diego Ramirez (Couve & Vidal, 2000). También en isla Mocha. En Argentina la ssp. *chilensis* en Jujuy, Salta, Tucumán, La Rioja, San Juan, Mendoza y desde Córdoba y Buenos Aires hasta Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Asociado a árboles, sean estos bosques esclerófilos (*Quillaja* sp., *Lithrea* sp., *Peumus* sp.), templados (*Nothofagus* spp., *Persea* sp., *Drymis* sp.), o parques en las ciudades. En su extremo norte de distribución se asocia al pimiento (*Schinus molle*). Es posible hallarlo desde el nivel del mar hasta los 2.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Sin dimorfismo sexual. La ssp. *chilensis* es gris oliváceo arriba y gris blanquecino debajo, con leve tinte amarillo. Dos notables barras blancas en las alas. Corona de plumas erizables, blancas y negruzcas. La ssp. *modesta* es similar pero con las barras del ala muy pálidas y poco notables y las plumas erizables de la corona más largas y oscuras. Ver al fio-fio copetón (*Elaenia flavogaster*) que tiene un canto muy diferente y barras alares muy contrastadas.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Su rasgo más notable es que la ssp. *chilensis* es migratoria. Llega a Chile para reproducirse en septiembre, primera quincena, para desaparecer con la llegada del otoño. Sin embargo, se capturó un juvenil en el mes de junio del 2001 (Escobar & Vukasovic, 2002). Es tímido. Se alimenta de insectos, frutos e incluso de néctar, libando en vuelo estacionario como los picaflores. Su canto es característico, de sólo una nota lastimera que emite a intervalos (*Fio*). Este canto da origen a su nombre común. Hay un registro de nidificación de la ssp. *chilensis* en la cordillera de Santiago, a 2.600 m (J. Toledo, *com pers.*).

Cachudito de cresta blanca, torito garganta negra (Perú)
Anairetes reguloides (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)
Pied-crested Tyt-Tyrant

LÁMINA 150

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Perú y Chile. En nuestro país la ssp. *reguloides* sólo en las cercanías de Arica. En Perú por la vertiente occidental de los Andes desde La Libertad hasta Tacna.

Hábitat: Areas semiáridas, quebradas, campos cultivados y bosques de *Polylepis* spp. Desde el nivel del mar hasta los 3.500 m en el extranjero, pero en Chile sólo en zonas bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 11/12 cm. Pequeño. Plumaje rayado de negro y blanco. Cara negra y corona con notables plumas a modo de pequeños cuernos o "cachos". Inconfundible.

Comportamiento: Solitario. Se mueve inquieto hurgando el ramaje.

Cachudito del norte, cachudito de pico amarillo (Arg.), torito pico amarillo (Perú)
Anairetes flavirostris Sclater & Salvin, 1876

LÁMINA 150

R

Yellow-billed Tyt-Tyrant

Distribución: Cuatro subespecies. Distribuye en Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *arequipae* sólo en la cordillera de Arica. En Argentina la ssp. *flavirostris* desde Catamarca, Mendoza, San Luis, Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, La Pampa y Buenos Aires hasta Chubut y Santa Cruz.

Hábitat: Areas arbustivas y sectores con vegetación abierta. Zonas áridas y semiáridas. Areas bajo explotación agrícola. No es raro hallarlo en medio de las plantaciones de alfalfa (*Medicago sativa*). Desde el nivel del mar hasta los 3.800 m en el extranjero, pero en Chile mayormente entre los 2.000 m y los 3.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 10/12 cm. Sin dimorfismo sexual. Pequeño, con plumas cortas en la cabeza a modo de pequeños cuernos o "cachos". Vientre amarillo, pecho estriado y pico negro con la base cuerno. Inconfundible en su rango. Ver al cachudito de cresta blanca (*Anairetes reguloides*).

Comportamiento: Solitario, en parejas o en grupos familiares. Movedizo, aunque no es raro verlo posado en un mismo sitio por cierto tiempo. Vuela bajo y sólo para cambiarse de un arbusto a otro. Silencioso. Parece ser más herbívoro que otros *Anairetes* spp., ya que es común verlo pican-do brotes o semillas. Es confiado frente a la presencia humana.

Cachudito, cachudito de pico negro (Arg.), torito (Perú)
Anairetes parulus (Kittlitz, 1830)
Tufted Tyt-Tyrant

LÁMINA 150

R

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *parulus* desde Paposo hasta Aisén y la ssp. *lippus* en Magallanes, Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *parulus* en Neuquén, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego, la ssp. *patagonicus* en San Juan, Mendoza, San Luis y Córdoba, Neuquén, Río Negro, Buenos Aires y Santa Cruz y la ssp. *aequatorialis* en Jujuy y Salta.

Hábitat: Aprovecha una gran diversidad de ambientes tanto en áreas húmedas como semiáridas. Ocupa parques y plazas en las ciudades. Gusta de bosques abiertos y vegetación arbustiva. Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m en el extranjero, pero en Chile asociado a zonas más bajas, hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 10/11 cm. Sin dimorfismo sexual. Una de las aves más pequeñas de Chile. Característico mechón de plumas curvadas en la cabeza, a modo de pequeños cuernos o "cachos". Vientre amarillento e iris blanco. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: En parejas o en grupos familiares. Un ave movediza, que se desplaza entre

las ramas de manera nerviosa buscando insectos. Su vuelo es característico, ya que parece ir ondulando en el aire con un marcado sube y baja. Las parejas siempre se están comunicando con cortos llamados mientras recorren el follaje, un trino bajo y melodioso (*Prrrrrr*).

Cachudito de Juan Fernández, cachitoro (Isla Robinson Crusoe) Re
Anairetes fernandezianus (Philippi, 1857) LÁMINA 150
 Juan Fernandez Tyt-Tyrant

Distribución: Endémico de la isla Robinson Crusoe del archipiélago Juan Fernández.

Hábitat: Areas arboladas y arbustivas.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Sin dimorfismo sexual. Similar a la especie anterior, pero con las plumas de la corona largas y rectas. Cola larga e iris blanco. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o en grupos familiares. Un ave movediza, se desplaza entre el follaje en busca de insectos. Es muy curioso, acercándose al observador para luego seguir con sus rutinas.

Observaciones: Trabajos recientes, realizados sobre la base de estudios de ADN indican que esta especie está estrechamente relacionada a *Anairetes parulus* (Roy *et al.* 1998).

Pájaro amarillo, doradito común (Arg.) R
Pseudocolopteryx flaviventris (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837) LÁMINA 149
 Warbling Doradito

Distribución: Monotípico. Distribuye en Bolivia, Brasil, Uruguay, Paraguay, Chile y Argentina. En nuestro país desde Antofagasta hasta Valdivia. En Argentina desde el límite norte hasta Chubut.

Hábitat: Asociado a totorales (*Scirpus* sp., *Typha* sp.) y vegetación inmediata a cuerpos de agua, ríos y canales de regadío. Desde el nivel del mar hasta unos 500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Dorsal pardo oliváceo y ventralmente amarillo. Leve dimorfismo sexual. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o grupos familiares. Es migratorio, arribando a nuestro país en primavera para desaparecer con la llegada del otoño. Nidifica en Chile. Un ave tímida y discreta, pese a sus colores llamativos. Se mueve ágilmente entre el follaje o las totoras. Cruza la cordillera en su migración invernal (Fjeldsa & Krabbe, 1990; Ridgely & Tudor, 1994).

Siete colores, sietecolores de la totora (Perú) R
Tachuris rubrigastra (Vieillot, 1817) LÁMINA 149
 Many-colored Rush-Tyrant

Distribución: Cuatro subespecies. Distribuye en Perú, Bolivia, Brasil, Uruguay, Chile y Argentina. En Chile la ssp. *loensis* en el río Loa y la ssp. *rubrigastra* desde Atacama hasta Aisén. En Argentina la ssp. *rubrigastra* desde Tucumán, Córdoba, Misiones, Corrientes, Santa Fe y Buenos Aires hasta Santa Cruz y la ssp. *alticola* en Jujuy.

Hábitat: Asociado a totorales (*Scirpus* sp., *Typha* sp.) cerca de cuerpos de agua, esteros, canales de regadío y desembocaduras. Desde el nivel del mar hasta unos 4.100 m en Perú (Fjeldsa & Krabbe, 1990). En Chile en tierras bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 10/12 cm. Pequeño, de coloración llamativa. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o en grupos familiares. Un ave movediza que se desplaza rápido entre las totoras. Vuela bajo, y sólo para cambiarse de un sector a otro. Curioso, acostumbra acercarse al observador para luego seguir con sus rutinas. Muy agresivo con sus congéneres en período reproductivo.

Cazamoscas picochato, mosqueta chorreada (Arg.), mosqueta modesta (Perú) R
Myiophobus fasciatus (Muller, 1776) LÁMINA 153
 Bran-colored Flycatcher

Distribución: En todos los países de Sudamérica. En Chile la ssp. *rufescens* en las cercanías de Arica (Araya & Millie, 2000; Peredo & Miranda, 2001). En Argentina la ssp. *flammeiceps* desde el norte del país hasta San Juan, San Luis y Buenos Aires.

Hábitat: Propio de zonas de explotación agrícola o ambientes arbustivos, en sectores semiáridos e incluso semidesérticos, aunque siempre cerca del agua. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m en el extranjero. En Chile se ha registrado sólo en tierras bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Pardusco arriba, con notable superciliar ancha en la frente, garganta blanquecina y abdomen y vientre rufo. Dos notables barras ocres en las alas. Leve dimorfismo sexual. En Chile es inconfundible.

Comportamiento: Un ave de conductas poco conspicuas, que tiende a posarse a baja altura, protegida por la vegetación. A veces caza insectos en el aire. Se han registrado adultos alimentando a aves jóvenes en el valle del Lluta (S.N.G. Howell, *in litt.*), lo que permite considerarlo residente.

Birro, tirano de riscos (Perú)
Hirundinea ferruginea (Vieillot, 1819)
Cliff Flycatcher

LÁMINA 181

A

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. Distribuye en todos los países de Sudamérica. Sólo un registro en Chile en 1992, en las cercanías de Temuco (A Jaramillo, *in litt.*). En Argentina, la ssp. *ferruginea* en Misiones y la ssp. *pallidior* desde Jujuy, Salta y Formosa hasta Mendoza, San Luis y Córdoba.

Hábitat: Propio de acantilados, cañones rocosos o afloramientos graníticos. Se adapta a construcciones de altura al interior de las ciudades. En el extranjero desde el nivel del mar hasta los 3.900 m.

Descripción y especies parecidas: L. 16/19 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave larga y esbelta, de dorso pardo con la rabadilla y la mitad proximal de la cola de color rufo acanelado muy evidente. Ventralmente más leonado. Alas largas y puntiagudas con las rémiges rufas y punta oscura. En Chile es inconfundible.

Comportamiento: Comúnmente en parejas aunque en invierno se asocia en bandadas. Posee un vuelo ágil que recuerda a una golondrina. Vuela largas distancias cazando insectos, para volver a su percha inicial. No es temeroso de las personas. Bullicioso.

Saca-tu-real, churrinche (Arg.), turtupilin o putilla (Perú)
Pyrocephalus rubinus (Boddaert, 1783)
Vermilion Flycatcher

LÁMINA 151

R

Distribución: Trece subespecies reconocidas. Distribuye desde los Estados Unidos hacia el sur. En América del sur se halla en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Brasil, Guyana, Uruguay, Chile y Argentina. También en las islas Galápagos. En nuestro país la ssp. *cocachacrae* en las cercanías de Arica, con registros no documentados adecuadamente hasta la Pampa del Tamarugal (Estades, 1995). En Argentina la ssp. *rubinus* desde el norte del país hasta Neuquén y Río Negro.

Hábitat: Areas abiertas, con cierta cobertura arbustiva o arbórea. En el país en zonas agrícolas o campos de cultivo del extremo norte. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m en el extranjero, pero en Chile bajo los 500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 13/15 cm. Marcado dimorfismo y juveniles diferentes. El macho adulto es negro y rojo, con antifaz negro. Inconfundible. La hembra tiene las partes inferiores blanquecinas con tinte rosado en vientre y subcaudales, pecho y abdomen barrado de oscuro. Los juveniles son similares a la hembra pero sin tinte rosado. Los inmaduros tienen tinte amarillo en las hembras y rojo en los machos. Inconfundible.

Comportamiento: Muy territorial. El macho es muy conspicuo, posado en un lugar visible al que vuelve periódicamente. Caza insectos en el suelo o el aire, y luego vuelve a su percha. Nidifica en árboles. El macho realiza un despliegue nupcial en que vuela hacia arriba describiendo ondas, con las plumas algo engrifadas, para luego dejarse caer cantando a su percha. Su nombre es onomatopeya de su canto que es claro y agudo (*Tui-Tui-Truiiii*).

Observaciones: Hay una forma melánica de la ssp. *obscurus* común en el centro de Perú y citada para Chile (Ridgely & Tudor, 1994).

Colegial, sobrepuesto (Arg.)
Lessonia rufa (Gmelin, 1789)
Austral Negrito

LÁMINA 147

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En invierno llega hasta Uruguay, Paraguay, Bolivia y el extremo sur de Brasil. En nuestro país desde la costa de Copiapó hasta el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). Accidental hasta Arica. En Argentina desde San Juan y San Luis hasta Tierra del Fuego, migrando en invierno hacia el norte del país. Es accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Asociado a áreas húmedas como esteros, orillas de lagos, lagunas y costa marina. Es posible hallarlo desde el nivel del mar hasta los 2.600 m, aunque es más común bajo los 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho negro con el manto rufo. La hembra es de tonos pardo acanelados, blanquecinos debajo. Manto canela. Puede confundirse el macho con el colegial del norte (*Lessonia oreas*) que tiene el rufo del manto más acanelado que rojizo y en vuelo muestra las primarias gris blanquecino, más notoriamente por debajo que por arriba. Las hembras son diferentes, siendo la hembra de colegial del norte (*Lessonia oreas*) semejante a un macho juvenil de colegial (*Lessonia rufa*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Terrestre en todas sus rutinas. Ave de conducta muy movediza, siempre corriendo y deteniéndose a buscar invertebrados, que son su alimento, para volver a correr y repetir la búsqueda. Confiado ante la presencia humana. Las poblaciones más australes son migratorias, volando al norte durante el invierno. Machos, hembras y juveniles vuelan formando grupos separados. Los machos parten entre dos y cuatro semanas antes que hembras y juveniles.

Observaciones: El nombre común deriva del bolso de cuero que usaban antiguamente los esclavares, siempre colgado a la espalda.

Colegial del norte, sobrepuesto andino (Arg.), negrito (Perú)

Lessonia oreas (Sclater & Salvin, 1869)

Andean Negrito, White-winged Negrito

LÁMINA 147

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en el altiplano de Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país entre la alta cordillera de Arica y Coquimbo, con un registro en la cordillera de Santiago. En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca. Hay registros en la costa peruana, considerandos accidentales (Clements & Shany, 2000).

Hábitat: Asociado a áreas húmedas como esteros, orillas de lagos, lagunas y vegas o bofedales. Es posible hallarlo desde el nivel del mar hasta los 4.700 m, aunque es más habitual entre los 4.000 m y los 4.600 m

Descripción y especies parecidas: L. 12/13 cm. Marcado dimorfismo. Ver al colegial (*Lessonia rufa*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Terrestre en todas sus rutinas y siempre vinculado al agua. Ave de conducta movediza, siempre corriendo y deteniéndose a buscar invertebrados, que son su alimento, para volver a correr una cierta distancia y repetir la búsqueda. Confiado ante la presencia humana. Su vuelo siempre es a baja altura, y a veces puede extenderse por distancias largas.

Observaciones: Un macho fue registrado y fotografiado por los autores el año 2001, a 2.600 m, en la cordillera de Santiago, asociado con una hembra de colegial (*Lessonia rufa*).

Viudita negra, viudita negra común (Arg.), viudita negra aliblanca (Perú)

Knipolegus aterrimus Kaup, 1853

White-winged Black-Tyrant

LÁMINA 153

A

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina, Paraguay y Brasil. En Chile sólo un registro en la Reserva Nacional Altos de Lircay (Saucedo & Herrera, 1999). En Argentina desde el norte del país hasta Chubut.

Hábitat: Areas arbustivas y parcialmente arboladas, con claros intermedios.

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Marcado dimorfismo. Macho negro con la base de las primarias blancas, lo que genera una franja blanca, y el pico gris. Hembra dorsalmente parda, con rabadilla rufa y cola rufa con banda terminal negruzca. Ventralmente pardo ocráceo pálido. Ambos pueden confundirse con el run-run (*Hymenops perspicillatus*) que tiene el pico y el pericocular amarillos muy evidentes.

Comportamiento: Solitario. No teme a las personas, tolerando gran cercanía. El macho desarrolla un despliegue en que vuela cerca de un metro hacia arriba en trayectoria circular, y vuelve a la percha inicial.

Run-run, pico de plata (Arg.)

Hymenops perspicillatus (Gmelin, 1789)

Spectacled Tyrant

LÁMINA 149

R

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en Chile, Argentina, Uruguay y el extremo sur de Brasil. En invierno llega hasta Paraguay, Bolivia y al interior de Brasil. En nuestro país la ssp. *andina* entre Atacama (Fjeldsa & Krabbe, 1990) y Aisén, incluyendo la parte norte de la isla de

Chiloé, donde los autores han registrado nidificación. Hay un registro de un macho en el Parque Nacional Torres del Paine, Magallanes (Marín, 2002b). En Argentina la ssp. *perspicillatus* desde Tucumán, Santiago del Estero, Santa Fe, Corrientes y Misiones hasta Neuquén y Chubut y la ssp. *andina* al oeste de Río Negro y Chubut.

Hábitat: Asociado a áreas húmedas en tierras bajas como esteros, orillas de lagos y lagunas y ambientes de vega. Es posible hallarlo desde el nivel del mar hasta los 1.200 m. Para Argentina se indica hasta los 2.500 m (Canevari *et al.* 1991).

Descripción y especies parecidas: L. 15/16 cm. Notable dimorfismo sexual. Tanto machos como hembras son los únicos passeriformes en Chile con una área de piel desnuda periocular tan desarrollada y de color amarillo. En Chile es inconfundible.

Comportamiento: Solitario. Migratorio que se reproduce en Chile. Los machos llegan al país cerca de un mes antes que las hembras. Usualmente los machos se posan en un punto alto para defender su territorio y cazar insectos. En la temporada reproductiva el macho realiza un interesante despliegue: vuela rápidamente hacia arriba unos cinco metros, cambia bruscamente de dirección y vuelve al punto de partida por detrás de la línea de ascenso, describiendo una trayectoria elíptica. Asimismo emite un sonido que es igual al ruido que produce el antiguo y desusado juego del run-run y que da origen a su nombre común en Chile. En este despliegue, que se repite varias veces, se hace evidente el blanco de las alas. La hembra es difícil de ver, generalmente oculta en la vegetación.

Dormilona chica, arriero (zona central de Chile)

R

Muscisaxicola maculirostris d'Orbigny & Lafresnaye, 1837

LÁMINA 146

Spot-billed Ground-Tyrant

Distribución: Tres subespecies, que distribuyen en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *maculirostris* desde Arica hasta Magallanes, accidental en Tierra del Fuego e isla Navarino (Fjeldsa & Krabbe, 1990). La misma subespecie en Perú, Bolivia y en todo el oeste Argentino por la cordillera de los Andes hasta Santa Cruz.

Hábitat: Propia de ambientes cordilleranos bajo 4.000 m, siendo más frecuente en áreas pedregosas y de poca cobertura vegetal. En el extremo norte es frecuente verla en quebradas con matorrales y en bosques de queñoa (*Polylepis besseri*). En invierno parece desplazarse al norte, a sectores de precordillera, aunque algunos ejemplares llegan incluso a nivel del mar (Jorge *et al.* 1998).

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Sexos similares. Cuerpo más compacto que otras especies del género. Dorsal pardo arena y partes inferiores blanco grisáceo, más pardusco u ocráceo hacia las subcaudales. Cabeza sin parche de color en la corona y pico recto, corto con una mancha amarilla en la base de la mandíbula inferior. No puede confundirse con ninguna dormilona en Chile. Recuerda a la hembra del colegial (*Lessonia rufá*) que tiene una figura algo diferente y el manto de color canela.

Comportamiento: Usualmente solitaria, pero en invierno es posible ver pequeñas bandadas. Tiende a posarse erguida. Camina y corre rápido. En período nupcial realiza un despliegue muy semejante a los del género *Anthus*, volando hasta unos 30 metros de altura para dejarse caer planeando con las alas en alto y emitiendo un canto muy peculiar. Es una especie que realiza movimientos migratorios altitudinales y latitudinales a lo largo de Chile y Argentina.

Dormilona de la puna, dormilona puneña (Arg.)

R

Muscisaxicola juninensis Taczanowski, 1884

LÁMINA 145

Puna Ground-Tyrant

Distribución: Monotípica. Solo en Perú y Chile. En el país desde el extremo norte hasta el altiplano de Antofagasta (Salar de Punta Negra). En Argentina desde Jujuy hasta Tucumán por el Sur. También al oeste de Bolivia.

Hábitat: Propia del altiplano. Ocupa ambientes cercanos a vegas y bofedales. También es posible hallarla en áreas esteparias y pedregosas, pero tiende a estar cerca del agua e incluso en áreas de pendiente fuerte. En Chile, usualmente sobre los 4.000 m, aunque tras alguna tormenta puede desplazarse altitudinalmente.

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Sexos similares. Ave de aspecto frágil y delicado. Dorsal pardo grisáceo pálido (hay individuos de color más pardo que gris), vientre blanquecino, cabeza con parche en la corona rufo ladrillo pálido, muy difuso, y pico recto y algo corto. Una dormilona fácil de confundir. Parecida a la dormilona de ceja blanca (*Muscisaxicola albiflora*) que

tiene más marcada la ceja blanca, más blanco el lorum, el parche rufo en la corona más grande y definido y evidente a distancia, y el pico más largo y macizo. La dormilona de nuca rojiza (*Muscisaxicola rufivertex*) es de color gris ceniciento pálido, muy blanca ventralmente, tiene una notable mancha rojiza en la corona y el pico más largo, fino y con un gancho terminal. La dormilona cenicienta (*Muscisaxicola cinerea*) es totalmente gris y carece de parche en la corona.

Comportamiento: Solitaria y poco conspicua, muchas veces es vista sólo al volar. Se posa erguida y acostumbra detenerse, mirar el suelo y caminar rápido para detenerse otra vez. Abre y cierra muy rápido las alas y cola mientras camina, con gesto nervioso. Confiada. No realiza migraciones, sólo movimientos altitudinales. Nidifica en grietas o agujeros del terreno.

Dormilona cenicienta, dormilona nuca castaña (Perú)

Muscisaxicola cinerea Philippi & Landbeck, 1864

Cinereous Ground-Tyrant

LÁMINA 145

R

Distribución: Dos subespecies. Presente en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En el país la ssp. *cinerea* desde Coquimbo a Talca, por la cordillera de los Andes. En Argentina la ssp. *cinerea* está en Mendoza y la ssp. *argentina* desde Jujuy a Catamarca y en Tucumán. En su migración invernal se desplazan al norte llegando a Lima y Junín, en Perú.

Hábitat: Propia del ambiente cordillerano. Ocupa áreas rocosas cerca de la línea de la nieve y de cuerpos de agua. Usualmente entre los 2.500 m y los 3.500 m en la zona central de Chile.

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Sexos similares. Es la más difícil de reconocer ya que es de color gris puro, carece de mancha en la corona y no tiene otros elementos diagnósticos. A raíz de ello se confunde con los juveniles de varias *Muscisaxicola* sp. que son predominantemente grises y carecen de manchas en la corona. Abre y cierra la cola con mucha frecuencia, lo que permite distinguirla a la distancia. Puede confundirse con la dormilona de ceja blanca (*Muscisaxicola albilora*), cuando ésta no muestra la mancha rufa de la corona, y debido a que algunos ejemplares de esa especie tienden al gris. Sin embargo la notoria ceja blanquecina y su corona café rufo son determinantes. Ver a la dormilona de la puna (*Muscisaxicola juninensis*).

Comportamiento: Solitaria. No es una especie abundante. Usualmente en el suelo, y también cerca del agua.

Observaciones: Fue considerada subespecie de *Muscisaxicola alpina*, pero hoy es una especie plena. (Smith & Vuilleumier, 1971).

Dormilona gigante, huaycho

Muscisaxicola albifrons (Tschudi, 1844)

White-fronted Ground-Tyrant

LÁMINA 144

R

Distribución: Monotípica. Desde Ancash en Perú, llegando a Oruro en Bolivia y al extremo norte de Chile. En el país principalmente en el altiplano de Arica e Iquique pero hay observaciones en el altiplano de Antofagasta (J.C. Torres Mura, *com. pers.*) y registros no bien documentados al interior del valle del río Huasco y del Valle del Elqui (Tabilo *et al.* 1996).

Hábitat: Exclusiva del ambiente altiplánico. Ocupa principalmente bofedales y áreas con vegetación cerca del agua y laderas inmediatas. Se halla en Chile sobre los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. La más grande y robusta del género. Sexos similares. Postura muy erguida, levemente diferente a otras dormilonas. Dorso pardo pálido, partes inferiores blanco grisáceo, coberteras y secundarias orilladas de pálido muy notables. Cabeza con la frente alta y marcada, de notorio color blanco, proyectada como superciliar. Parche en la corona difuso castaño rojizo, pico recto y macizo. Ver la dormilona fraile (*Muscisaxicola flavinucha*).

Comportamiento: Solitaria. Muy conspicua por su tamaño. Algo más temerosa que otras del género. Se alimenta casi exclusivamente en bofedales y sólo caminando en el suelo. Acostumbra a abrir y cerrar la cola. Ante el peligro huye volando a poca distancia y a baja altura.

Dormilona fraile

Muscisaxicola flavinucha Lafresnaye, 1855

Ochre-naped Ground-Tyrant

LÁMINA 144

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. En forma discontinua en Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *flavinucha* desde la frontera norte hasta Chiloé y la ssp. *brevirostris* más al sur, entre Aisén y el cabo de Hornos. En Argentina la ssp. *flavinucha* entre Mendoza y Chubut y la ssp. *brevirostris* entre Santa Cruz y Tierra del Fuego. Abandonan el país en invierno para dirigirse a Perú y Bolivia.

Hábitat: En el altiplano cerca de bofedales y vegas sobre los 4000 m. En la zona central asociada a laderas y pendientes rocosas entre los 2.000 m y los 3.500 m, cerca del agua. En Aisén, Magallanes y Tierra de Fuego se ubica a alturas menores, entre 500 m y los 1.000 m, en estepas e incluso a nivel del mar luego de tormentas violentas. Sus áreas de invernada están en el altiplano boliviano y peruano.

Descripción y especies parecidas: L. 18/20 cm. La segunda más grande del género. Sexos similares. Cuerpo esbelto y postura erguida. Dorsal pardo grisáceo, vientre blanquecino, frente blanca conspicua, parche en la corona bien definido de color ocre amarillento y pico recto y algo largo. Es una especie inconfundible en su distribución, aunque en el extremo norte del país puede ser confundida con la dormilona gigante (*Muscisaxicola albifrons*) ya que ambas son grandes, y en las dos especies se destaca, desde cierto ángulo, la frente blanca. El juvenil puede ser confundido con la dormilona cenicienta (*Muscisaxicola cinerea*) ya que las aves jóvenes carecen de la mancha en la corona.

Comportamiento: Solitaria. Durante los movimientos migratorios se reúne en bandadas de gran tamaño, incluso mixtas con *M. albilora* y con *M. macloviana*. Tiene el hábito de pararse erguida y de mantener las alas abiertas un segundo luego de posarse.

Dormilona de nuca roja, dormilona cenicienta (Arg.)
Muscisaxicola rufivertex d'Orbigny y Lafresnaye, 1837
Rufous-naped Ground-Tyrant

LÁMINA 145

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. En Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En el país la ssp. *pallidiceps* desde la frontera norte hasta Antofagasta y la ssp. *rufivertex* desde Atacama hasta Colchagua.

Hábitat: Propia de ambientes cordilleranos. Ocupa áreas rocosas, particularmente para anidar, y si bien se ve en las cercanías de áreas húmedas (bofedales en ssp. *pallidiceps* o vegas de montaña en ssp. *rufivertex*) prefiere sectores más bien secos, con baja cobertura vegetal. Ocupa áreas con pendiente desde el borde del desierto. En Chile es frecuente entre los 1.500 m y los 3.500 m. Se registran desplazamientos hasta la costa y tierras bajas en la Pampa del Tamarugal (Estades, 1995), en Coquimbo (Jorge *et al.* 1998) y Antofagasta (Godall *et al.* 1946). Los autores han registrado subadultos en Cifuncho.

Descripción y especies parecidas: L. 16/17 cm. Sexos similares. Un ave de aspecto delgado y esbelto. Es la dormilona que tiene colores más pálidos y puros. Dorsal gris pálido, casi celeste, vientre gris blanquecino, cabeza con parche en la corona rojizo y pico fino levemente curvo, con un pequeño gancho en el extremo. Puede ser confundida con la dormilona cenicienta (*Muscisaxicola cinerea*) que es totalmente gris y carece de parche de color en la corona y de ceja notable. Los individuos juveniles de ambas especies son muy parecidos. Adicionalmente ambas especies habitan rangos de altitud diferentes, así que las distribuciones se traslapan muy poco. La confusión con la dormilona de ceja blanca (*Muscisaxicola albilora*) se previene teniendo en cuenta que las partes superiores del cuerpo de ésta son claramente diferentes en su tonalidad, más pardusca, aunque es determinante la línea superciliar blanca, evidente y diagnóstica, lo blanco del lorum y el pico, más macizo y recto.

Comportamiento: Generalmente solitaria. Se posa muy erguida. Acostumbra a detenerse en un sitio y buscar insectos visualmente, para luego correr a capturarlos, luego de lo cual abre y cierra la cola varias veces, conducta realizada aparentemente con más frecuencia que el resto de las dormilonas. Se ha registrado alimentando a sus polluelos con pequeños frutos (*Berberis* spp.). Durante la migración se reúne en bandadas pequeñas monoespecíficas. Esta sería la única especie del género *Muscisaxicola* que no abandona el país en su migración (Goodall *et al.* 1946).

Dormilona tontito, dormilona común (Arg.), dormilona cabeza oscura (Perú)
Muscisaxicola macloviana (Garnot, 1829)
Dark-faced Ground-Tyrant

LÁMINA 146

R

Distribución: Dos subespecies, una de ellas presente en Chile. Distribuye en Argentina, Perú, Chile y Uruguay. En nuestro país la ssp. *mentalis* desde Llanquihue al cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000), migrando al norte por el lado pacífico de los Andes hasta Trujillo en Perú, estableciéndose pequeñas poblaciones estacionales a lo largo de la ruta. En Argentina la ssp. *mentalis* desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego y la ssp. *macloviana* que llega hasta Buenos Aires. Por la vertiente atlántica la migración se aleja de la cordillera llegando hasta Entre Ríos y Uruguay. En las islas Malvinas es residente la ssp. *macloviana*.

Hábitat: En un amplio número de ambientes, desde sectores costeros hasta áreas boscosas de cordillera, con preferencia por ambientes abiertos o con matorral bajo. En el período reproductivo prefiere sectores altos, por sobre la línea de los arboles, pero en invierno prefiere áreas más bajas. En la migración es posible hallarla en cualquier ambiente, tanto en la cordillera como a nivel del mar e incluso al interior de ciudades.

Descripción y especies parecidas: L. 15/16 cm. Machos levemente más grandes que las hembras (Woods, 1988). Dorso pardo, partes inferiores blanco grisáceo, blanquecino hacia las subcaudales. Cabeza con pequeño parche en la corona de color castaño rojizo, frente, base del pico y hasta las aurículas, cubriendo los ojos, negro ahumado. Ver la dormilona rufa (*Muscisaxicola capistrata*).

Comportamiento: Acostumbra caminar muy rápido y al detenerse abre y cierra dos o tres veces la cola, para volver a caminar. También caza planeando contra el viento, para dejarse caer al suelo a capturar algún insecto. En invierno suele formar bandadas migratorias de hasta un centenar de individuos. Lo más frecuente es observar bandadas de seis a ocho ejemplares que pueden ser parte de un conjunto mayor. Estas bandadas a veces son mixtas con la dormilona fraile (*Muscisaxicola flavinucha*).

Observaciones: Su curiosidad hacia las personas, que la lleva a acercarse a ellas, dio origen a su nombre vulgar en Chile (tontito), y a que en las islas Malvinas sea conocida como *News bird*.

Dormilona de ceja blanca, dormilona nuca castaña (Perú)

Muscisaxicola albiflora Lafresnaye, 1855

White-browed Ground-Tyrant

LÁMINA 145

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en Chile y Argentina siempre asociada a la cordillera de los Andes. En Chile desde la cordillera de Aconcagua hasta el estrecho de Magallanes y accidental en Tierra del Fuego (Couve & Vidal, 2000). Hay un registro para la isla Nueva, al sur del canal Beagle (Barros, 1971). En Argentina, entre Mendoza y Santa Cruz, con registros en Río Negro. En invierno migra al norte llegando normalmente hasta Ecuador, Perú, Bolivia y el norte Argentino, en ambientes de altura. Hay registros hasta en el sur de Colombia (Provincia de Nariño).

Hábitat: En la cordillera de la zona central asociada a laderas y pendientes rocosas, sectores arbustivos o pastizales abiertos, cerca del agua, comúnmente entre los 1.800 m y los 2.800 m. Más al sur se ubica desde los 1.000 m. En el extremo sur del país tiende a ubicarse a alturas aún menores. Sus áreas de invernada tienden a estar cerca de sectores húmedos.

Descripción y especies parecidas: L. 17/18 cm. Sexos similares. Es una especie bastante conspicua y común en su distribución. Dorso pardo, vientre blanquecino, cabeza con parche en la corona rufo rojizo, no muy definido, y pico recto y algo grueso. Ver a la dormilona de nuca rojiza (*Muscisaxicola rufivertex*) y a la dormilona de la puna (*Muscisaxicola juninensis*).

Comportamiento: Generalmente solitaria. Durante la migración se reúnen en bandadas de gran tamaño, incluso mixtas con la dormilona fraile (*Muscisaxicola flavinucha*). Es la especie más común en los Andes centrales de Chile.

Dormilona rufa, dormilona de corona castaña (Arg.)

Muscisaxicola capistrata (Burmeister, 1860)

Cinnamon-bellied Ground-Tyrant

LÁMINA 146

R

Distribución: Monotípica. Propia de Chile, Argentina, Perú y Bolivia. En nuestro país se concentra en Magallanes y Tierra del Fuego, donde se reproduce. En Argentina, en Santa Cruz, con registros en Río Negro (Somuncurá; Canevari *et al.* 1991). En su migración invernal se desplaza al norte, ocupando valles del norte chileno (Loa, Copiapó) así como también altiplánicos (Atacama y Antofagasta), llegando hasta el sur de Perú (Arequipa, Puno) y el oeste Boliviano. Hay un registro para Santa Cruz en Bolivia (Ridgely & Tudor, 1994). Su migración al norte por la vertiente atlántica de los Andes la lleva a Jujuy y Córdoba en Argentina (Clark, 1986).

Hábitat: Ocupa áreas pedregosas y esteparias.

Descripción y especies parecidas: L. 17/18 cm. Sexos similares, aunque la hembra es levemente menor que el macho (Goodall *et al.* 1946). Cuerpo rechoncho. Dorso pardo, partes inferiores blanquecinas con tinte acanelado, más intenso hacia las subcaudales, cabeza con parche en la corona muy extenso, castaño rojizo y pico recto. Sólo puede ser confundida con la dormilona tontito (*Muscisaxicola macloviana*), ya que ambas son prácticamente iguales en su diseño, pero ésta última es de color gris y tiene la mancha de la corona apenas insinuada.

Comportamiento: Una característica de la especie es la costumbre de mantenerse en el aire, en vuelo suspendido, mientras caza y en parte de sus despliegues territoriales. Su área de distribu-

ción austral se caracteriza por potentes vientos. Se ha visto un ejemplar eludir el ataque de un halcón perdiguero (*Falco femoralis*) haciendo uso del viento para esquivarlo varias veces.

Observaciones: La única dormilona que escapa al patrón de colores grises. Por su extensa migración (unos 3.500 a 4.500 km) esta especie puede hallarse en cualquier sitio de su ruta en forma eventual, lo que explica las observaciones realizadas en diversos puntos de la zona central.

Dormilona de frente negra
Muscisaxicola frontalis (Burmeister, 1860)
Black-fronted Ground-Tyrant

LÁMINA 144

R

Distribución: Monotípica. Propia de la alta cordillera. En Chile desde Antofagasta a Osorno. En Argentina desde Mendoza a Río Negro. En su migración invernal las poblaciones se desplazan hasta Arequipa en Perú por el norte, a Jujuy en Argentina y parte del altiplano de Bolivia. Hay un registro en Lima, mucho más al norte de su límite usual. No realiza movimientos altitudinales, sino que sólo en respuesta a tormentas fuertes para luego recuperar altura.

Hábitat: Sectores pedregosos cordilleranos, comúnmente con pendiente. Usualmente cerca del agua. Tiende a ubicarse a altitudes superiores al resto de las dormilonas.

Descripción y especies parecidas: L. 19/20 cm. Sexos similares. Dorso pardo, partes inferiores blanco grisáceo, más blanquecino hacia las subcaudales. Cabeza con frente blanquinegra y corona negra, muy notables en vista frontal y lateral. Pequeño parche en la corona, castaño rojizo. Pico recto con un leve gancho en el extremo. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria. En la zona central su abundancia es variable de año en año. En algunos años llega a ser abundante. Es un ave poco frecuente y temerosa frente a las personas.

Observaciones: Una de las especies de dormilona acerca de las que hay menos información disponible. Los autores la han registrado a los 2.500 m cazando y dando muerte a una lagartija juvenil (*Liolaemus* spp.).

Mero gaucha, meru (map.), gaucha chico (Arg.), arriero (Perú)
Agriornis montana (d'Orbigny y Lafresnaye, 1837)
Black-billed Shrike-Tyrant

LÁMINA 142

R

Distribución: Se reconocen seis subespecies. Distribuye desde Colombia hasta Magallanes, siempre vinculado al cordón andino. El más común y ampliamente distribuido de los meros altoandinos. En Chile se hallan la ssp. *intermedia* exclusiva del altiplano de Arica e Iquique, llegando hasta el oeste boliviano (La Paz, Oruro), la ssp. *maritima* desde Tarapacá hasta Coquimbo y ssp. *leucura* desde Aconcagua al Biobío en Chile y por Argentina desde Mendoza hasta Santa Cruz, incluyendo La Pampa, el sur de Buenos Aires, Neuquén, Chubut y Río Negro. Hay un registro único de 1963 para las Malvinas (Woods, 1988).

Hábitat: Zonas arbustivas, estepas altoandinas y laderas rocosas. En Chile desde el nivel del mar hasta los 4.600 m (Goodall *et al.* 1946), aunque es más común sobre los 2.000 m. Se acerca a los establecimientos humanos, lo que es más evidente en el altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 23/25 cm. No presenta dimorfismo sexual. Cuerpo robusto. Quizás el más proporcionado de los meros (*Agriornis* spp.) que habitan en Chile. Dorso y alas gris, superciliar apenas insinuada, garganta rayada de gris y blanco sucio y el pico proporcionado, delgado y de color negro. Iris café. Hay algunas diferencias entre subespecies; la ssp. *leucura* tiene el abdomen café acanelado y la cola con más gris en las plumas externas, la ssp. *intermedia* tiene el abdomen gris, blanquecino hacia las subcaudales y la cola muy blanca, con gris sólo en las plumas centrales, aunque a la distancia puede parecer blanca. Es similar al mero de Tarapacá (*Agriornis microptera*) que es notoriamente cabezón, y tiene una tonalidad general más pardo olivácea, el estriado en la garganta grueso y muy notable, el pico robusto con la mandíbula inferior color cuerno y la cola oscura con sólo las plumas externas pálidas. También es similar el mero de la puna (*Agriornis andicola*), que posee la misma coloración en la cola, pero es más robusto, con el plumaje gris pardusco oscuro, vientre y subcaudales blancas, iris oscuro y pico con la mandíbula inferior color cuerno. Quizás la confusión más compleja está entre el juvenil de *A. montana* y el adulto de *A. andicola*, ya que ambos tienen la mandíbula inferior en parte color cuerno o amarillenta, y el iris oscuro. En esa situación es determinante el diseño del pico, más fino y de gancho terminal menos evidente en el primero y mucho más masivo y grueso en el segundo. Podría también ser confundido con el mero (*Agriornis livida*) pero el colorido general es más pardo acanelado, el pico tiene color cuerno en su mandíbula inferior y el iris es oscuro. En Magallanes, y posiblemente en Chile Chico, puede confundirse con un zorzal común (*Turdus falcklandii*) pero

el color del pico y las piernas, ambos amarillos resuelven el problema.

Comportamiento: Solitario. No forma grupos. Busca sitios altos y de buena visibilidad donde posarse. Canta muy temprano en la mañana, con un silbido fuerte, similar al de una persona (*Fuuuuit-tiuu*). Un ave curiosa, frecuentemente se acerca a las personas en la cordillera, llegando incluso a posarse sobre ellas cuando permanecen quietas.

Mero de la puna, gaucho andino (Arg.), arriero cola blanca (Perú)

Agriornis andicola Sclater, 1860

White-tailed Shrike-Tyrant

LÁMINA 142

R

Distribución: Se reconocen dos subespecies. La ssp. *andicola* sólo en Ecuador. La ssp. *albicauda* en Perú, oeste de Bolivia, noroeste de Argentina y el extremo norte de Chile. En el país la misma subespecie desde el extremo norte hasta Antofagasta (un ejemplar, capturado en Linzor el año 1957, a 4.100 m). Escaso y muy local en todo su rango.

Hábitat: Altoandino de zonas áridas y laderas rocosas. Circunscrito al altiplano en Chile, aunque se señala para alturas inferiores a los 3.500 m en otros países. Es atraído por los establecimientos humanos.

Descripción y especies parecidas: L. 25/27 cm. No presenta dimorfismo sexual. Cuerpo robusto y cabeza grande. Dorso gris y delgada superciliar desde la base del pico hasta el ojo. Ventralmente grisáceo con las subcaudales blancas. Pico robusto con la mandíbula inferior color cuerno y cola casi blanca, salvo las centrales, aunque en terreno parece completamente blanca. Ver al mero de Tarapacá (*Agriornis microptera*) y al mero gaucho (*Agriornis montana*).

Comportamiento: Solitario. No forma grupos. Se posa en sitios altos y de buena visibilidad, como todos los *Agriornis* spp. Silencioso. Es simpátrico con el mero gaucho (*Agriornis montana*).

Observaciones: Considerado como un ave amenazada. En Chile hay muy pocos registros y se duda de algunos dada la similitud con el juvenil de *A. montana*. Se ha señalado en una relación de 1:5 a 1:10 entre *A. andicola* y *A. montana* (Vuilleumier, 1994b).

Mero, zorzal mero, meru (map.), gaucho grande (Arg.)

Agriornis livida (Kittlitz, 1835)

Great Shrike-Tyrant

LÁMINA 143

R

Distribución: Se reconocen dos subespecies, circunscritas a Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *livida* desde Atacama hasta Valdivia y la ssp. *fortis* en el extremo sur, así como en Argentina desde Neuquén hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Es posible hallarlo en serranías, quebradas litorales, sectores urbanos, precordillera y áreas cordilleranas. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 26/30 cm. El más grande de los Meros. No presenta dimorfismo sexual. Cuerpo robusto de cabeza grande, pico con la mandíbula inferior color cuerno y cola parda con la mitad exterior de las plumas externas blancas. Puede llegar a confundirse con el zorzal común (*Turdus falcklandii*) en una visión fugaz, pero el color amarillo del pico y piernas resuelven el problema. Puede confundirse con el mero gaucho (*Agriornis montana*) que tiene el estriado en la garganta mucho más fino y menos conspicuo, el pico totalmente negro, la cola predominantemente blanca, salvo las centrales, y una totalidad general mucho más grisácea. En Patagonia puede confundirse con el mero de Tarapacá (*Agriornis microptera*) que es más pequeño y gris oliváceo, muy cabezón, con una marcada línea superciliar sin tonos acanelados y marcas y gruesas estrías en la garganta.

Comportamiento: Comúnmente solitario o en parejas. Usualmente se posa en un sitio alto y de buena visibilidad, al que vuelve luego de capturar alguna presa. Es un depredador agresivo que se alimenta de insectos, lagartijas, roedores y aves. Silencioso.

Mero de Tarapacá, gaucho común (Arg.), arriero de vientre gris (Perú)

Agriornis microptera Gould, 1839

Grey-bellied Shrike-Tyrant

LÁMINA 142

R

Distribución: Se reconocen dos subespecies. Distribuye desde el sur oeste de Perú hacia el oeste de Bolivia y el extremo norte de Chile, bajando al sur por la vertiente atlántica de los Andes hasta Santa Cruz en Argentina. Se indica también para Paraguay y Uruguay (Ridgely & Tudor, 1994). En Chile la ssp. *andecola* en el altiplano de Arica, Iquique y Antofagasta, aunque aves observadas durante todo el año en la Pampa del Tamarugal ampliarían altitudinalmente su rango (Estades,

1995), y la ssp. *microptera* en Magallanes. En Argentina la ssp. *andecola* en Jujuy, Salta, Catamarca y Tucumán, en altura, y la ssp. *microptera*, que concentra sus poblaciones entre Neuquén y Río Negro hasta Santa Cruz. Ambas poblaciones migran; altitudinalmente ssp. *andecola*, y latitudinalmente, ssp. *microptera*. Todo el año se puede encontrar en el norte argentino.

Hábitat: Estepas arbustivas, áridas, tanto en su distribución altiplánica como patagónica.

Descripción y especies parecidas: L. 23/25 cm. La ssp. *andecola* es algo más grande que ssp. *microptera*. Presenta leve dimorfismo sexual. Cuerpo robusto. Dorsal gris con tinte pardo oliváceo y ceja muy marcada. Cabeza grande. Pico con la mandíbula inferior color cuerno y cola parda con la mitad exterior de las plumas externas blancas. Ver el mero gaucho (*Agriornis montana*) y al mero de la puna (*Agriornis andicola*).

Comportamiento: Solitario. No forma grupos. Temeroso y desconfiado. Muy territorial y local.

Diucón, hurco, wüdku (map.)
Xolmis pyrope (Kittlitz, 1830)
Fired-eyed Diucon

LÁMINA 148

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *pyrope* desde Copiapó hasta el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000) y la ssp. *fortis* en la isla de Chiloé, desplazándose al continente en invierno. Hay un registro para Antofagasta sin especificar altitud ni zona (Spotorno *et al.* 1998). En Argentina la ssp. *pyrope* en Neuquén, Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego llegando en invierno hasta La Pampa. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Áreas de bosque, aunque prefiere moverse en los espacios abiertos rodeados de árboles. Ingresa a las ciudades. Ocasional hasta los 2.000 m aunque se cita hasta los 3.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 19/21 cm. No presenta dimorfismo. Gris arriba, más oscuro en el rostro. Secundarias negras con ribete blanco. Cola gris con plumas externas blanquecinas. Garganta blanca, pecho y abdomen gris, vientre y subcaudales blancas. Pico y piernas negras. Iris rojo.

Comportamiento: Solitario, aunque a veces en invierno se pueden ver concentrados varios ejemplares en un área pequeña. Usualmente se posa en una rama o poste expuesto a esperar el paso de los insectos, a los que captura en el aire o en el suelo, para luego volver a su percha y reanudar el proceso. Nidifica en árboles o arbustos y se reporta nidificación en aleros de casas. Es un ave silenciosa, que emite un canto territorial temprano en la mañana.

Mero de ala canela, alirufa canela (Perú)
Polioxolmis rufipennis (Taczanowski, 1874)
Rufous-webbed Bush-Tyrant

LÁMINA 143

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia, y el extremo norte de Chile. En Chile solo seis registros, bien documentados (Knapp, 2002).

Hábitat: Altiplánico. Asociado a bosques de queñoa (*Polylepis* spp.) y *Puya* spp. En Chile registrado en el altiplano de Arica e Iquique, asociado a queñoales y tolares. Restringido a alturas entre los 3.100 m y los 4.400 m (Knapp, 2002).

Descripción y especies parecidas: L. 18/21 cm. No presenta dimorfismo sexual. Cuerpo robusto totalmente gris, excepto la parte interior de las alas y la cola, de intenso color rufo. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Caza luego de estar posado observando el terreno y eligiendo presas. Se cierne en el aire mientras busca insectos.

Observaciones: Uno de los registros reportados para Chile incluía un juvenil aún alimentado por adultos, por lo que es muy probable que la especie se reproduzca en el país (Knapp, 2002).

Cazamoscas chocolate, chocolate (Arg.)
Neoxolmis rufiventris (Vieillot, 1823)
Chocolate-vented Tyrant

LÁMINA 143

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Argentina y el extremo sur de Chile, llegando en el período invernal hasta Uruguay e incluso a Brasil (Sick, 1997). En nuestro país en Magallanes y Tierra del Fuego. En Argentina, en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Hábitat: Estepas patagónicas, pastizales, áreas arbustivas o con baja cobertura vegetal. Usualmente en tierras bajas, desde el nivel del mar hasta los 1.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. No presenta dimorfismo sexual. Cuerpo gris,

antifaz negro ahumado, abdomen y subcaudales rufo acaneladas. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o pequeños grupos. Forma grandes bandadas en el período migratorio. Terrestre, camina velozmente con el cuerpo aplanado, con el pecho cerca del suelo. Se detiene con la cabeza en alto y abre y cierra la cola velozmente, buscando insectos. Conducta semejante a la de las dormilonas (*Muscisaxicola* spp.). Nidifica en el suelo. La cantidad de individuos en la Patagonia es variable, registrándose años de alta población y otros en que ésta es muy baja.

Pitajo rojizo, pitajo canela (Arg.)

Ochthoeca oenanthoides (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

D'Orbigny's Chat-Tyrant

R

LÁMINA 151

Distribución: Dos subespecies aceptadas. Distribuye en los Andes de Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *polionota* en la cordillera de Tarapacá. En Argentina la ssp. *oenanthoides* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca y La Rioja.

Hábitat: Asociado a quebradas con vegetación arbustiva, bosques de queñoa (*Polylepis* spp.), y laderas rocosas. En Chile es posible hallarlo aproximadamente entre los 3.000 m y los 4.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Sin dimorfismo sexual. Ventralmente rufo acanelado, con el dorso pardusco y una gruesa ceja blanquecina. Sólo puede confundirse en vista dorsal con el pitajo gris (*Ochthoeca leucophrys*), pero ambas especies tienen distinto color en las partes inferiores del cuerpo.

Comportamiento: Usualmente solitario o en parejas. Confiado. Se posa en un punto alto esperando el paso de los insectos, y los caza al vuelo, pero en otras ocasiones recorre los arbustos en busca de ellos. Discreto y silencioso. Si bien se mantiene en las cercanías del agua, es un ave que tolera bien las zonas áridas con mínima vegetación.

Pitajo gris

Ochthoeca leucophrys (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

White-browed Chat-Tyrant

R

LÁMINA 151

Distribución: Seis subespecies aceptadas. Distribuye en los Andes de Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *leucometopa* en la cordillera de Tarapacá. En Argentina la ssp. *tucumana* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja y San Juan.

Hábitat: Asociada a quebradas con vegetación arbustiva y agua. En Chile es posible hallarlo entre los 2.000 m y los 3.600 m, aunque en Perú llega hasta el nivel del mar.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Sin dimorfismo sexual. Ventralmente gris pálido, con el dorso pardusco y una gruesa ceja blanquecina. Ver al pitajo rojizo (*Ochthoeca oenanthoides*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Se posa en un punto alto acechando presas, o recorre los arbustos. Discreto y silencioso. En un despliegue territorial dos o más aves se enfrentan mirando hacia el cielo, enseñando al adversario las partes inferiores a la vez que abultan las plumas de los flancos, moviéndose en un espacio reducido de un modo que parece mecánico.

Viudita, peutrén (Arg.)

Colorhamphus parvirostris (Darwin, 1839)

Patagonian Tyrant

R

LÁMINA 147

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país desde el Parque Nacional Bosque Fray Jorge (30°40'S) hasta Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina desde Neuquén hasta Tierra del Fuego, en las cercanías del cordón andino.

Hábitat: Propia de los bosques australes. En el invierno se desplaza al norte, donde aprovecha los bosques xerófilos de la precordillera andina y la cordillera de la costa (en especial de *Quillaja* sp., *Maytenus* sp). Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Pequeña. Sin dimorfismo sexual. Dorso pardo café y vientre gris con tinte amarillento. Cabeza gris con aurículas negras. Dos bandas rojizas en las coberteras. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Un ave con un canto característico de una sola nota que semeja un silbido (*Fiiiii...*) triste y melancólico, que dio origen a su nombre común. Usualmente es más oída que vista. Migra desde el sur del país hasta la zona central en invierno. Se reproduce sólo en el sur del país.

Cazamoscas de cola corta, dormilona cola corta (Perú)
Muscivora brevicauda d'Orbigny & Lafesnaye, 1837
 Short-tailed Field-Tyrant

LÁMINA 146

A

Distribución: Distribuye en Ecuador, Perú y Chile. En nuestro país sólo en el extremo norte, en las cercanías de Arica. En Perú a lo largo de toda la costa, en tierras bajas.

Hábitat: Zonas áridas y semiáridas, ocupa los valles cultivados o las quebradas. Desde el nivel del mar hasta los 1.300 m (Clements & Shany, 2000 ; Ridgely & Tudor, 1994).

Descripción y especies parecidas: L. 11/12 cm. Sexos similares. Cuerpo pequeño y redondeado, con piernas largas y cola muy corta. Inconfundible.

Comportamiento: Es un ave mayormente terrestre, que en ocasiones se posa en los arbustos. Corre rápido por el suelo y se detiene a buscar alimento. Abre y cierra la cola con movimientos nerviosos.

Benteveo
Pitangus sulphuratus (Linneo, 1758)
 Great Kiskadee

LÁMINA 152

A

Distribución: Nueve subespecies. Desde el sur de Norteamérica y por toda Sudamérica. En Chile con pocos registros en la quebrada de Suca (Tarapacá), Talagante y Ñuble. En Argentina hay dos subespecies: ssp. *argentinus* desde el norte hasta Neuquén y sur de Chubut, excepto Misiones, y la ssp. *maximiliani* en Misiones. Accidental con un registro en las islas Malvinas.

Hábitat: Gran diversidad de ambientes desde el borde de selvas húmedas hasta zonas semiáridas y áridas. También en áreas abiertas. Tiende a estar cerca del agua. Ocupa establecimientos humanos y ciudades de tamaño medio. Desde el nivel del mar hasta los 3.300 m en el extranjero.

Descripción y especies parecidas: L. 22/25 cm. Sin dimorfismo. Un ave robusta de dorso pardo café, vientre amarillo, gruesa ceja blanca y antifaz negro. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Normalmente solitario. Conspicuo por su color y por su tamaño. Se posa en sitios altos y despejados. Ave agresiva. Es virtualmente omnívoro. Preda nidos de otras aves, caza pequeños reptiles e incluso se alimenta de animales muertos. Hay registros de captura de peces a la manera de los martín pescadores (Canevari *et al.* 1991). Muchos de sus nombres comunes son onomatopeya de su grito como: cristo fue, bem –te –ví, bicho feo, benteveo y kiskadee.

Benteveo chico
Myiodynastes maculatus (Muller, 1776)
 Streaked Flycatcher

LÁMINA 153

A?

Distribución: Distribuye desde el sur de Norteamérica y por toda Sudamérica. En Chile sólo un registro en Vallenar. En Argentina la ssp. *solitarius* desde el norte hasta San Juan, La Rioja, San Luis, La Pampa y noreste de Buenos Aires.

Hábitat: Áreas abiertas, borde de selvas y zonas semiáridas. Bosques de transición. Tiende a estar cerca del agua. Ocupa establecimientos humanos. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m, pero mayormente bajo los 1.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 19/23 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta, de cuerpo estriado de oscuro y amarillento. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Bullicioso y conspicuo, con conductas similares a las de todos los tiránidos. Caza insectos al vuelo o los busca en el follaje. Canta al amanecer y al anochecer.

Benteveo real, suiriri grande (Arg.), pepité (Perú)
Tyrannus melancholicus Vieillot, 1819
 Tropical Kingbird

LÁMINA 152

A

Distribución: Distribuye desde el sur de Norteamérica y en toda Sudamérica. En Chile con registros sólo en caleta Chipana, Iquique (Amado *et al.* 1994) y en las cercanías de Santiago. En Argentina la ssp. *melancholicus* desde el norte hasta Neuquén y Río Negro.

Hábitat: Gran diversidad de ambientes desde el borde de las selvas húmedas hasta zonas semiáridas y áridas. También en áreas abiertas y cursos de ríos en selvas cerradas. Ocupa establecimientos humanos e ingresa a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 3.100 m.

Descripción y especies parecidas: L. 20/22 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta. Dorso

pardo oliváceo, pecho oliváceo amarillento y partes inferiores amarillas. Cabeza gris. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitario. Un ave muy conspicua y movедiza. Se posa en sitios altos y visibles, especialmente cables junto a los caminos, desde donde acecha el paso de los insectos. Caza al vuelo, a veces a gran altura. Anida en árboles, lo que parece ser su único requerimiento ambiental. Migratorio. Canta al amanecer o cuando aún está oscuro, un canto fuerte y ascendente (*Srri-srri-srri-it*). Permanentemente emite otra llamada (*Suiriri*), que da origen a su nombre común en Argentina (Sick, 1997).

Cazamoscas tijereta, tijereta (Arg.), atrapamoscas tijereta (Perú)
Tyrannus savana Vieillot, 1808
Fork-tailed Flycatcher

LÁMINA 152

A

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en toda Sudamérica. En Chile la ssp. *savana*, accidental en Lluta, Camarones y Toconao (Araya & Millie, 2000), además con registros no bien documentados en la Pampa del Tamarugal (Estades, 1995). En Argentina la ssp. *savana* desde el norte del país hasta Neuquén y Chubut. Hay registros en las islas Malvinas.

Hábitat: Areas abiertas, incluso en la orilla de los bosques. Sectores con vegetación arbórea dispersa y con grandes espacios intermedios. Desde el nivel del mar hasta los 4.100 m, aunque parece preferir tierras bajas.

Descripción y especies parecidas: L. 38/40 cm. Leve dimorfismo sexual. Cola larga con dos plumas excepcionalmente largas en el macho, mas cortas en la hembra, de color negro con margen externo blanco. Mancha en la corona amarilla. Sólo puede confundirse con el benteveo blanco y negro (*Tyrannus tyrannus*), que tiene una mancha rojiza en la corona, parte posterior del cuello negro y cola negra con borde terminal blanco.

Comportamiento: Solitario, en pareja o en grupos familiares. Puede formar grandes bandadas en invierno. Muy conspicuo. Se posa en sitios visibles desde donde acecha el paso de los insectos.

Benteveo blanco y negro, suiriri de cabeza negra (Arg.), atrapamoscas migratorio (Perú)
Tyrannus tyrannus (Linneo, 1758)
Eastern Kingbird

LÁMINA 152

A

Distribución: Distribuye en Norteamérica y migra a Sudamérica llegando a Colombia, Venezuela, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país pocos registros (Araya & Millie, 2000) en Arica, Antofagasta, Calama y Santo Domingo. En Argentina la ssp. *tyrannus* en Misiones, Corrientes, Formosa, Jujuy, Salta, Chaco, Tucumán y San Juan. Hay registros en las islas Malvinas e incluso en las Georgias del Sur (Woods, 1988).

Hábitat: Diversos ambientes, aunque parece preferir las selvas y zonas semiboscosas. Ingresa a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m, aunque parece concentrarse en áreas bajo los 800 m.

Descripción y especies parecidas: L. 19/21 cm. Sin dimorfismo sexual. Un ave robusta. Ver al cazamoscas tijereta (*Tyrannus savana*).

Comportamiento: Solitario y silencioso, pero en grandes bandadas al arribar de su migración. Pese a ser insectívoro, en Sudamérica se alimenta principalmente de frutas.

FAMILIA: **Cotingidae**. Rara.

Una familia exclusivamente americana, que cuenta con sólo una especie en Chile. Son aves de apariencia heterogénea, entre las que están algunas de excepcional belleza (*Cotinga* spp.) y otras de aspecto extraño, con la cabeza sin plumas (*Perissocephalus* sp.), o con crestas y carúnculas carnosas eréctiles (*Procnias* sp., *Cephalopterus* sp.). Sus picos varían de moderadamente largos y comprimidos a cortos y aplastados. Sus alas van desde cortas y redondeadas a largas. Puede haber o no dimorfismo sexual. En su mayoría no son migratorias pero tienen vuelo poderoso. Poseen voces fuertes y extrañas, que van desde chillidos musicales, sonidos metálicos o que recuerdan un mugido. Aves eminentemente arbóreas que se alimentan de invertebrados, hojas y frutas. Los cortarramas, o raras (*Phytotoma* spp.) fueron considerados una familia aparte durante mucho tiempo (Phytotomidae). Se trata de aves territoriales, que nidifican en nidos apoyados en ramas. Ambos padres ayudan a criar sus crías.



Golondrina chilena, golondrina de rabadilla blanca, pillmayken (map.), golondrina patagónica (Arg.) **R**
Tachycineta meyeni (Cabanis, 1850) **LÁMINA 155**
 Chilean Swallow

Distribución: Monotípica. América del Sur en Chile y Argentina para llegar en invierno a Uruguay, Brasil, Paraguay, Bolivia y Perú (Clements & Shany, 2000). En Chile desde Copiapó al cabo de Hornos, islas Diego Ramírez e isla Noir (Couve & Vidal, 2000). En Argentina desde Buenos Aires, Mendoza y Neuquén hasta Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Areas abiertas. Habita en las ciudades y muestra una marcada preferencia por las construcciones humanas. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorsalmente azul, ventralmente blanca. Rabadilla y subcaudales blancas. Posada y vista de frente puede confundirse con la golondrina de rabadilla negra (*Pigochelidon cyanoleuca*) que tiene las subcaudales negras, y de espalda o volando la rabadilla azul.

Comportamiento: Siempre en grupos. La golondrina más común en Chile. Muy asociada a las habitaciones humanas, las que usa para nidificar. Las poblaciones más australes son marcadamente migratorias. Realiza típicos vuelos rasantes sobre los caminos de tierra.

Golondrina parda **A**
Progne tapera (Linneo, 1766) **LÁMINA 156**
 Brown-chested Martin

Distribución: Dos subespecies. Distribuye en todos los países de América del Sur, al este de los Andes. En Chile un único registro de la ssp. *fusca* en 1998, en Arica (Evans, 1999). En Argentina la ssp. *fusca* desde el límite norte hasta Chubut, sin llegar al macizo andino.

Hábitat: Areas abiertas y con alguna vegetación arbórea. Gusta de ríos y lagos. Habita en las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m (Turner & Rose, 1989).

Descripción y especies parecidas: L. 17/18 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorso pardo algo escamado y vientre blanco sucio con banda pectoral pardusca. Muy parecida a la golondrina barranquera (*Riparia riparia*), particularmente en vista ventral. Sin embargo, ésta última es pequeña y tiene un collar pectoral más limpio y definido, dorsalmente es de color más café arena que pardo, y sus plumas no tienen la orilla clara, por lo que su color es mucho más limpio.

Comportamiento: Muy agresiva. Nidifica en agujeros, sin formar colonias.

Golondrina negra **A**
Progne elegans Baird, 1865 **LÁMINA 157**
 Southern Martin

Distribución: Monotípica. En Argentina, Bolivia, Uruguay y Paraguay y durante el invierno llega a Perú y Brasil. Un registro accidental en Chile, a principios del siglo pasado, en las cercanías de Santiago (Paine). En Argentina en todo el país desde el norte hasta la provincia de Santa Cruz. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Areas abiertas, riscos costeros y sectores con alguna vegetación arbórea. Se acerca a los establecimientos humanos. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 20/22 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho azul oscuro con brillo metálico. Hembra ventralmente pardo escamada y con el dorso azulado. Indistinguible en terreno de la golondrina negra peruana (*Progne murphyi*) pero las hembras en la mano difieren porque tiene las partes inferiores pardo uniforme, sin aspecto escamado.

Comportamiento: Una golondrina de vuelo más bien lento. Acostumbra volar muy alto en días soleados.

Observaciones: Hasta hace poco se consideraba que la especie *Progne modesta* contaba con tres subespecies: ssp. *modesta*, ssp. *murphyi* y ssp. *elegans*, hoy aceptadas como especies plenas.

Golondrina negra peruana, golondrina negra (Perú) **A**
Progne murphyi Chapman, 1925 **LÁMINA 157**
 Peruvian Martin

Distribución: Monotípica. Distribuye en Perú, en el sector costero, llegando accidentalmente a Chile. Hay registros previos a su separación como especie de *Progne modesta* en Arica, Iquique, Salar de Surire y Mejillones, algunos de los cuales probablemente correspondan a esta especie.

Hábitat: Areas abiertas, riscos costeros y sectores con alguna vegetación arbórea. Se acerca a los establecimientos humanos. En tierras bajas, mayormente a nivel del mar, aunque hay registros accidentales hasta los 4.080 m en Junín (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Marcado dimorfismo sexual. Ver la golondrina negra (*Progne elegans*).

Comportamiento: Una golondrina de vuelo más bien lento. En general es escasa, incluso en Perú.

Observaciones: Ver la golondrina negra (*Progne elegans*).

Golondrina de los riscos, golondrina andina (Perú)
Haplochelidon andecola d'Orbigny & Lafresnaye, 1837
 Andean Swallow

LÁMINA 156

R

Distribución: Dos subespecies. Distribuye en el sur de Perú, el oeste de Bolivia y el norte de Chile. En nuestro país la ssp. *andecola* en la alta cordillera de Arica. En Argentina registros en Salta y Jujuy (Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Areas abiertas en el altiplano, asociada frecuentemente a cursos y cuerpos de agua, tanto en riscos como en bofedales o sobre cuerpos de agua. Desde los 2.700 m hasta los 4.600 m, aunque existe un registro en la Pampa del Tamarugal a 1.000 m (Estades, 1995).

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Sexos similares. Una golondrina de cuerpo compacto, azul pardusco dorsalmente, con rabadilla café y blanquecina ventralmente, excepto por la garganta y pecho que son ahumados de pardo. En Chile puede ser confundida con la golondrina de rabadilla negra (*Notyocheilidon cyanoleuca*) que es blanca por debajo con las subcaudales oscuras, por arriba es completamente negro azulado, con la rabadilla oscura como el manto, brillos metálicos evidentes y la cola más marginada.

Comportamiento: Nidifica en pequeñas colonias, en riscos y cortes del terreno. Los juveniles se asocian en bandadas de tamaño medio (30-50 individuos) que descansan colectivamente para volar a alimentarse en un área restringida y volver a posarse más allá. Acostumbran establecerse en construcciones y casas.

Golondrina de dorso negro, golondrina azul chica (Arg.), Santa Rosita (Perú)
Pygochelidon cyanoleuca (Vielliot, 1817)
 Blue-and-white Swallow

LÁMINA 155

R

Distribución: Tres subespecies. Distribuye desde América central hasta Tierra del Fuego. En Chile la ssp. *patagonica* en todo el territorio nacional hasta Tierra del Fuego e islas al sur del Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *cyanoleuca* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Formosa, Chaco, Corrientes y Misiones y la ssp. *patagonica* desde Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba, Santiago del Estero, Salta y Jujuy hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Areas abiertas. En sectores húmedos, áridos, temperados o tropicales. En playas intermareales en el sur. Se acerca a establecimientos humanos. Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/13 cm. Sexos similares. Una golondrina pequeña y de cuerpo compacto. Ver la golondrina chilena (*Tachycineta meyeni*).

Comportamiento: Comúnmente en pequeñas bandadas o parejas reproductoras aisladas. A veces en grupos mixtos con la golondrina chilena. Muy agresiva en la crianza. Es la golondrina más vista en la cordillera de la zona central. Frecuentemente se posa en el suelo o en piedras bajas para descansar. Nidifica en grietas en las rocas, en túneles excavados en laderas de tierra blanda en caminos de montaña, o en hoyos en construcciones.

Golondrina barranquera, golondrina zapadora (Arg.), golondrina ribereña (Perú)
Riparia riparia (Linneo, 1758)
 Bank Swallow; Sand Martin

LÁMINA 156

V

Distribución: Cuatro subespecies. Se distribuye en Eurasia y Norteamérica, migrando en invierno hacia África y América del Sur. Puede hallarse de manera accidental en todo Chile. En Argentina la ssp *riparia* que se ha registrado en Tucumán, Salta, Misiones, Corrientes, Catamarca, Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, Buenos Aires, La Pampa y Tierra del Fuego.

Hábitat: Areas abiertas cuando no está criando. Evita las ciudades y las áreas forestadas. Desde el nivel del mar hasta los 4.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/13 cm. Sexos similares. Una golondrina muy pequeña. Ver la golondrina parda (*Progne tapera*).

Comportamiento: Generalmente en bandadas pequeñas y con otras especies de golondrinas. Tiene un vuelo rápido y batido.

Golondrina bermeja, golondrina tijerita (Arg.), golondrina migratoria o golondrina tijerita (Perú) **V**
Hirundo rustica Linneo, 1758 **LÁMINA 157**
Barn Swallow

Distribución: Seis subespecies en el mundo. En todo el hemisferio norte. En América del norte la ssp. *erythrogaster* (Turner & Rose, 1989), que migra en invierno hacia el hemisferio sur. Si bien puede hallarse en cualquier parte de Sudamérica cuando va de paso, sus campos invernales se concentran en Venezuela, Colombia Ecuador, Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país hay registros desde Arica a Tierra del Fuego, e incluso en las islas Diego Ramírez (Couve & Vidal, 2000). Un autor (Vuilleumier, 1995) considera que la especie es visitante regular en "Fuego-Patagonia", de octubre a enero. En toda Argentina, destacándose una población que se reproduce en la provincia de Buenos Aires (Mar Chiquita) desde 1981. Es accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Sectores abiertos. Desde plantaciones hasta zonas altoandinas. Se ha registrado desde el nivel del mar hasta sobre los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Leve dimorfismo sexual. Una golondrina de líneas largas y delgadas. El adulto tiene las partes superiores negro azuladas y rojizas las inferiores. Cola muy ahorquillada, con una delgada banda blanca en la mitad. El juvenil tiene las partes inferiores blanquecinas, con algo de rufo, y la cola más corta, aunque con la banda blanca. Similar a la golondrina grande (*Petrochelidon pyrrhonota*), que tiene manchas rufas en la garganta y la frente anteada, pero lo corto de su cola, completamente oscura, y la poca cantidad de azul en el dorso permite distinguir entre ambas especies.

Comportamiento: En el extremo norte, en los valles de Arica, es común en la temporada de primavera y verano.

Observaciones: F. Albert (1899) indica que esta especie nidificaba cerca de la Laguna de Aculeo, lo que posteriormente fue considerado "ciertamente equivocado" por otro autor (Hellmayr, 1932). La nidificación de esta especie en Argentina viene a reivindicar los registros históricos de Albert.

Golondrina grande, golondrina de rabadilla castaña (Arg.), golondrina risquera (Perú) **V**
Petrochelidon pyrrhonota Vieillot, 1817 **LÁMINA 156**
Cliff Swallow

Distribución: Cuatro subespecies. Distribuye en Norteamérica, migrando en invierno hacia América del Sur. Si bien puede hallarse en muchos sitios de Sudamérica cuando va de paso, sus campos invernales están en Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay. En menor escala en Perú y Chile. Hay registros en Arica y Camarones, Calama, la Pampa del Tamarugal (Estades, 1995), en Santiago y la Región de Los Lagos (Araya & Millie, 2000). En Argentina la ssp. *melanogaster* llega al norte hasta Tucumán y la ssp. *pyrrhonota* hasta Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas (Woods, 1988).

Hábitat: Sectores abiertos. En otros países sudamericanos prefiere áreas anegadas. Evita las ciudades. Usualmente desde el nivel del mar hasta los 1.000 m, pero hay registros hasta 3.700 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 13/14 cm. Sexos similares. Una golondrina de cuerpo muy compacto y apariencia robusta. Frente ocre, garganta rojiza con centro negro, lados del cuello amarillentos, partes superiores negro azuladas, rabadilla pardo pálido y partes ventrales blancas. Esta especie muda cuando está en Sudamérica, lo que puede dificultar su reconocimiento. En Chile es inconfundible. Ver la golondrina de los riscos (*Haplochelidon andecola*) y la golondrina bermeja (*Hirundo rustica*).

Comportamiento: Se asocia con otras especies, especialmente con la golondrina bermeja (*Hirundo rustica*).

Observaciones: Los autores registraron el año 2002 a un ejemplar de esta especie que construyó su nido, una esfera de barro, en un alero en las cercanías de Santiago. Pese a que el ave completó su trabajo y permaneció toda la temporada en el lugar, no se constató la existencia de polluelos.



FAMILIA: **Troglodytidae**. Chercanes

Una familia propia de América, aunque una especie ha colonizado Eurasia. En Chile están presentes dos especies. Explotan gran diversidad de ambientes, y se hallan desde el nivel del mar hasta los 4.500 m. Son aves pequeñas de coloración predominante café, pardo, rufo y acanelado. Los sexos son similares. Tienen picos delgados y de tamaño medio. Su silueta es característica, redondeada y con la cola erecta la mayor parte del tiempo. Se mueven muy nerviosamente, saltando de rama en rama, y gustan de hacerlo en zonas muy intrincadas, aunque no evitan los espacios abiertos. Recuerdan un roedor cuando se desplazan entre el follaje. Son omnívoros con preeminencia de artrópodos, habiéndose hallado huesos de lagartijas, semillas y restos de frutas en los contenidos estomacales del *Troglodytes aedon* (Sick, 1997). Sus vocalizaciones son complejas y muy sonoras, y habitualmente son emitidas a coro. Dentro de esta familia está uno de los grandes cantores de Sudamérica (*Cyphorhinus aradus*). Sólo la hembra se hace cargo de la incubación, pero ambos participan de la crianza de los polluelos. El nido lo construyen con materiales vegetales, y lo ubican en lugares estrechos, lo entretejen a la vegetación, o lo esconden en sitios inverosímiles como un zapato abandonado o el motor de un auto viejo. La postura típica es de tres a cuatro huevos.

Chercán de las vegas, chedkeñ (map.), ratona aperdizada (Arg.)

Cistothorus platensis (Latham, 1790)

Sedge Wren, Grass Wren

LÁMINA 158

R

Distribución: En toda América. Se aceptan 8 subespecies en Sudamérica. En Chile la ssp. *homensis* desde el valle del Huasco hasta Tierra del Fuego e islas Navarino, Nueva y Lennox (Couve & Vidal, 2000). En Argentina ssp. *platensis* desde Salta, Córdoba, centro de Santa Fe, Corrientes y Buenos Aires hasta Río Negro, ssp. *polyglottus* en Corrientes y la ssp. *homensis* desde Río Negro hasta Tierra del Fuego. Es residente en las islas Malvinas.

Hábitat: En áreas anegadas, totorales y cercanías de cuerpos y cursos de agua. También en pastizales, matorrales y bosque abierto o bajo. Más que de vegas es propio de pastizales. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m aproximadamente, aunque fuera de Chile se reporta hasta los 4.600 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 10/12 cm. Sin dimorfismo sexual. Cuerpo pequeño, moteado de pardo y ocre dorsalmente y cola barrada. Podría confundirse con el trabajador (*Phleocryptes melanops*) que tiene la espalda estriada con negro, blanco y gris, ceja conspicua y cola rojiza, con plumas externas pálidas, sin barras. El chercán (*Troglodytes aedon*) es del mismo tamaño y aspecto pero su plumaje es de color pardo ocráceo sin estrías ni manchas en el dorso o vientre. Por último en pastizales podría confundirse con el canastero del sur (*Asthenes anthoides*) que tiene una mancha castaña en la garganta, la espalda estriada de negro y pardo y la cola sin barras.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Es bastante territorial. Oculto en pastos o totoras se desplaza como un roedor. Usualmente con la cola erguida. Periódicamente sale de lo más espeso del pajonal para mirar a su alrededor y volver a perderse en la vegetación. Durante la reproducción acostumbra cantar desde lo más alto de una rama o un poste, con el plumaje erizado y la cola levantada.

Chercán, chedkeñ (map.), ratona común (Arg.), cucarachero (Perú)

Troglodytes aedon Vielliot, 1809

House Wren

LÁMINA 158

R

Distribución: Se aceptan 30 subespecies en América. Distribuye en toda América del norte y del sur. En Chile la ssp. *tecellatus* en los valles de Arica (registrada también en Putre), la ssp. *atacamentensis* desde la quebrada de Tana (entre Arica e Iquique) hasta el Tofo (entre Huasco y La Serena) y la ssp. *chilensis* desde Atacama hasta el cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina ssp. *rex* desde el norte del país hasta el norte de Santa Fe, Córdoba, San Luis y San Juan, ssp. *bonariae* en Corrientes, Entre Ríos, Buenos Aires, sur de Santa Fe y La Pampa y la ssp. *chilensis* desde Mendoza, Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego. Es residente en las islas Malvinas.

Hábitat: En gran variedad de ambientes. Asociado a la vegetación arbustiva y borde de bosques, tanto en ambientes húmedos como áridos y semiáridos. Puede hallarse desde el nivel del mar hasta los 3.600 m, aunque fuera de Chile se reporta hasta los 4.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 10/13 cm. Sin dimorfismo sexual. La ssp. *chilensis* tiene el cuerpo pardo ocráceo con tinte rufo, cola y alas barradas de color oscuro. La ssp. *tecellatus* es

igual, pero grisácea, con el cuerpo más barrado. Ver al chercán de las vegas (*Cistothorus platensis*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Pocas veces baja al suelo. Ágil y rápido recorre la vegetación dando saltitos o vuelos de rama en rama. Vuela siempre a baja altura, normalmente por distancias cortas. Un ave confiada ante la presencia humana. Construye su nido en gran variedad de agujeros naturales o artificiales, entre rocas, árboles, construcciones o cosas olvidadas como maquinaria, zapatos o bolsillos de chaquetas abandonadas que cuelgan sin uso, etc. Su canto de alarma frecuentemente escuchado es de dos notas (*Tchrrrc-Tchrrrc*, *Tchrrrc-Tchrrrc*). Durante la reproducción los machos cantan complejas y ásperas melodías desde un punto alto, al tiempo que baten las alas.

FAMILIA: **Turdidae**. Zorzales.

Una familia cosmopolita, que cuenta con cinco especies en Chile, tres de ellas accidentales. Son aves de tamaño mediano, cuerpo robusto, alas aguzadas, cola y piernas largas. Buenas caminadoras y voladoras. Hay leves diferencias entre los sexos. Son omnívoras, con preferencia por invertebrados y frutas. Usualmente buscan sus presas en el suelo húmedo. Sus vocalizaciones son complejas y elaboradas. Emiten sus cantos en horas crepusculares y en la noche. Sus colores son predominantemente café, ocre y negros. Gustan de los ambientes sombríos. Ocupan la parte media y baja de los bosques. Nidifican en árboles o arbustos construyendo un nido con forma de taza y frecuentemente cohesionado con barro. Algunas especies son migratorias de largas distancias.



Zorzal tropical, zorzal de espalda roja (Perú)

Catharus fuscescens (Stephens, 1817)

Veery

LÁMINA 160

A

Distribución: Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Brasil, Guyana y Chile. En nuestro país sólo un registro en el Valle del río Lluta, Arica.

Hábitat: En ambientes con vegetación arbustiva, bosques abiertos y orilla de bosques. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m fuera de Chile.

Descripción y especies parecidas: L 17/19 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorsalmente café rufo, pecho moteado de café, abdomen y vientre grisáceo. Inconfundible y raro en Chile. El Zorzal manchado (*Hylocichla mustelina*) tiene más marcado el color rufo del dorso, un anillo periocular evidente y es totalmente moteado ventralmente.

Zorzal manchado

Hylocichla mustelina (Gmelin, 1789)

Wood Thrush

LÁMINA 160

A

Distribución: Circunscrito al hemisferio norte, migra en los inviernos hacia el sur dentro de ese hemisferio. En Sudamérica hay pocos registros. En Chile sólo un registro a 45 km al sur de Puerto Montt (Vuilleumier, 1995). Un registro probado en las islas Malvinas.

Hábitat: Habita en bosques de hoja caduca.

Descripción y especies parecidas: L 18/20 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorso rufo y partes inferiores blanquecinas moteadas de pardo. Ver al zorzal tropical (*Catharus fuscescens*).

Comportamiento: Es el gran cantor de las aves norteamericanas. Nidifica cerca de establecimientos humanos.

Observaciones: Su capacidad para dispersarse en invierno está probada por recolección de un ejemplar en las islas Malvinas. El registro en Chile podría tratarse también del zorzal chico (*Catharus ustulatus*) que migra en el invierno boreal al norte de la Argentina.

Zorzal negro, chiguanco (Arg.), zorzal (Perú)

Turdus chiguanco Lafresnaye & d'Orbigny, 1837

Chiguanco Thrush

LÁMINA 159

R

Distribución: Tres subespecies. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *chiguanco* en el extremo norte de la Región de Tarapacá, y la ssp. *anthracinus* un poco más al sur en los alrededores del Salar de Atacama y Mamiña. Accidental más al sur con registros en Santiago, Maule y Biobío. En Argentina la ssp. *anthracinus* en Jujuy, Salta, Santiago del Estero y Córdoba, San Juan, Mendoza, Neuquén y La Pampa.

Hábitat: En quebradas con vegetación arbustiva, cultivos y espacios abiertos en las cercanías del

agua. Ingres a los poblados. Desde el nivel del mar hasta los 3.600 m en Chile, pero ha sido registrado hasta los 4.300 m en el extranjero (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 26/29 cm. Leve dimorfismo sexual. Totalmente pardo negro. Pico y piernas amarillos. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitario o en parejas. El macho acostumbra cantar desde puntos altos con actitud agresiva de alas algo caídas, cola levantada y cuerpo muy erguido. Acostumbra picar en el suelo buscando alimento y posarse sobre las rocas. Confiado ante la presencia humana.

Zorzal, zorzal patagónico (Arg.)
Turdus falcklandii Quoy & Gaimard, 1824
Austral Thrush

LÁMINA 159

R

Distribución: Tres subespecies. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país ssp. *magellanicus* desde Chañaral hasta el cabo de Hornos, isla Noir (Couve & Vidal, 2000) y en islas del archipiélago Juan Fernández y la ssp. *mochae* sólo en la isla Mocha. En Argentina la ssp. *magellanicus* desde Buenos Aires, Mendoza, Río Negro y Neuquén hasta Tierra del Fuego. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Explota diversos ambientes aunque siempre ligado a árboles y arbustos con áreas sombrías y húmedas. Se adapta a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 24/27 cm. Leve dimorfismo sexual. Corona, rémiges y cola negras, partes superiores del cuerpo pardo oliváceas y ventrales ocráceas. Pico y piernas amarillos. Inconfundible. Ver los meros (*Agriornis* spp.) y al zorzal argentino (*Turdus amaurochalinus*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. Acostumbra moverse por el piso buscando invertebrados, en áreas sombrías y húmedas, como parques y plazas. Durante la primavera y el verano acostumbra cantar en horas crepusculares. Tiene una serie compleja de voces, unas ásperas y breves, otras elaboradas y trinadas. Construye con ramas y barro un característico nido en forma de taza.

Zorzal argentino, chalchalero (Arg.)
Turdus amaurochalinus Cabanis, 1851
Creamy-bellied Thrush

LÁMINA 160

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en Bolivia, Brasil, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En el país sólo un registro en Vallenar. En Argentina desde el norte del país hasta Río Negro.

Hábitat: Borde de selvas, ambientes con vegetación arbustiva y bosques abiertos. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m en el extranjero (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. Leve dimorfismo sexual. Pico amarillo en el macho y gris en la hembra. Piernas grises. Ver al zorzal (*Turdus falcklandii*).

FAMILIA: **Mimidae**. Tencas.

Una familia propia de América con cuatro especies presentes en Chile. Son aves de tamaño medio con alas cortas, colas largas y graduadas que frecuentemente llevan levantadas y piernas largas y robustas. Su coloración es sobre la base de grises y pardos. Los sexos son iguales. Sus vocalizaciones son extremadamente elaboradas, y tienen una gran capacidad para imitar el canto de otras especies. Acostumbra posarse en la punta de los árboles, o cualquier sitio alto y despejado desde donde puedan ver a su alrededor. Aves agresivas y territoriales. Son omnívoras. Construyen el nido con materiales vegetales, tiene forma de taza y lo ubican a baja altura. La postura típica es de tres a cinco huevos. Explotan varios ambientes, aunque prefieren áreas arboladas. Se pueden hallar desde el nivel del mar hasta los 4.200 m.



Tenca
Mimus thenca (Molina, 1782)
Chilean Mockingbird

LÁMINA 161

Re

Distribución: Endémica. Distribuye entre Copiapó y Valdivia. Hay un registro en Palena.

Hábitat: Sectores con vegetación arbustiva y con árboles dispersos, orillas de bosque, sectores semiáridos y serranías con cactus columnares (*Echinopsis* spp.). Muy abundante en la precordillera andina. No se adentra demasiado en las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 27/29 cm. Sin dimorfismo sexual. Cuerpo pardo grisáceo, pálido en el abdomen, pecho y flancos manchados de oscuro, conspicua y gruesa ceja blanca,

líneas malares pardas evidentes y cola oscura larga, negruzca con puntas de las plumas externas blancas. Pico y piernas negras. Inconfundible. Ver a la tenca patagónica (*Mimus patagonicus*).
Comportamiento: Solitaria o en parejas. Forma bandadas en invierno. Acostumbra posarse en sitios altos y despejados. Gran cantora imita a otras aves y sonidos diversos. Camina y corre bien, siempre con la cola erguida.

Tenca patagónica, calandria gris (Arg.)
Mimus patagonicus (Lafresnaye & d'Orbigny, 1837)
 Patagonian Mockingbird

LÁMINA 161

R

Distribución: Monotípica. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país entre Valdivia y Tierra del Fuego. En Argentina desde Jujuy, Salta y Córdoba, La Pampa y sur de Buenos Aires hasta Santa Cruz. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Matorrales y estepas patagónicas. Desde el nivel del mar hasta los 1.800 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. Sin dimorfismo sexual. Similar a la anterior pero de proporciones menores. Partes inferiores blanquecinas con tinte leonado en el vientre, sin manchas o pecas más oscuras en el pecho y flancos. Superciliar pálida y auriculares gris pálido, sin líneas malares. Pico negro algo corto. Similar a la tenca (*Mimus thenca*) que es de mayor tamaño y tiene superciliar blanca gruesa y conspicua, líneas malares café oscuro, y cola más larga.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. No es tan terrestre como otras especies del género. Acostumbra a posarse en arbustos y desde allí canta o espera el paso de los insectos. En el suelo, mientras busca alimento, tiene el hábito de abrir y cerrar las alas continuamente. Tiene un canto melodioso.

Tenca de alas blancas, calandria real (Arg.)
Mimus triurus (Vieillot, 1818)
 White-banded Mockingbird

LÁMINA 161

A

Distribución: Monotípica. Distribuye en Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país hay pocos registros, dispersos entre Toconao (A. Jaramillo, *com. pers.*) y Valdivia. En Argentina desde Salta, por el centro del país hasta Chubut.

Hábitat: Áreas arbustivas, matorrales, estepas patagónicas. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 22/24 cm. Sin dimorfismo sexual. Similar a otras tencas pero con notable tinte rojizo en la rabadilla y vientre, alas negras con gran parche blanco en las secundarias y cola blanca con sólo las plumas centrales negras. Ver a la tenca (*Mimus thenca*) que tiene una ceja blanca gruesa y conspicua, líneas malares café oscuro, y cola larga. Ver la tenca patagónica (*Mimus patagonicus*).

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Acostumbra posarse en un arbusto y desde allí emite un canto melodioso.

Tenca castaña, calandria castaña (Arg.)
Mimus dorsalis (Lafresnaye & d'Orbigny, 1837)
 Brown-backed Mockingbird

LÁMINA 160

A?

Distribución: Monotípica. Distribuye en Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país sólo un registro en Putre (Fjeldsa & Krabbe, 1990). En Argentina en Jujuy y Salta.

Hábitat: Áreas semiáridas con vegetación arbustiva, matorrales y cactáceas. Desde los 1.700 m hasta los 4.200 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 24/26 cm. Sin dimorfismo sexual. Alas con sólo las coberturas primarias blancas. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Conducta semejante a otras especies del género.

Observaciones: El registro para Chile resulta muy inusual, y podría tratarse de una confusión con la tenca de alas blancas (*Mimus triurus*).

FAMILIA: **Motacilidae**. Bailarines chicos.

Familia distribuida por el mundo, con tres especies en Chile. Sólo los bailarines chicos (*Anthus* spp.) están presentes en Sudamérica. Es posible hallarlos desde el nivel del mar hasta los 4.500 m. Son aves de tamaño pequeño, cuerpo delgado, pico recto y fino, alas



largas, cola media y piernas más bien largas. Los dedos son largos, y normalmente la uña del dedo posterior es desmedidamente larga y curvada. Buenos caminadores y voladores. No hay diferencia entre los sexos. Se alimentan de insectos, algunas semillas e invertebrados. Sus plumajes tienen colores predominantemente cafés, pardos y ocres, en combinación criptica. Es difícil distinguir las especies, ya que además de ser muy semejantes, las coloraciones varían mucho en cada individuo por el desgaste del plumaje. Sus vocalizaciones son simples y usualmente se emiten en el desarrollo de un despliegue territorial. El macho vuela alto y desciende planeando con trinos y movimiento vibratorio en las alas. Gustan de los ambientes de pastizal, a veces cerca del agua, ya sea ríos o lagos. Nidifican en el suelo en un nido con forma de taza. La postura es entre dos y cuatro huevos.

Bailarín chico peruano, cachirla chica (Arg.), chichirre (Perú)

V

Anthus lutescens Pucheran, 1855

LÁMINA 162

Yellowish Pipit

Distribución: En Bolivia, Perú, Venezuela, Brasil, Uruguay, Paraguay, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *peruvianus* sólo en las cercanías de Arica. En Argentina la ssp. *lutescens* desde el norte del país hasta Mendoza, La Pampa y Buenos Aires. En Perú, por todo el sector costero desde Lambayeque hasta Tacna.

Hábitat: Pastizales abiertos, cerca de ríos, esteros y cuerpos de agua. Desde el nivel del mar hasta los 1.300 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 12/13 cm. Sin dimorfismo sexual. Matiz amarillento en todo el cuerpo. El bailarín chico (*Anthus correndera*) es muy parecido, pero de mayor tamaño, las líneas ante o amarillentas longitudinales de su manto son evidentes y gruesas, el estriado pectoral es más intenso y abundante, y se extiende hasta el abdomen y los flancos. Por otro lado el bailarín chico argentino (*Anthus hellmayri*), que no es simpátrico en Chile, tiene el estriado ventral más fino, y ubicado en la parte alta del pecho y flancos, además de tener la línea malar apenas insinuada.

Comportamiento: Solitario o varios ejemplares dispersos en un amplio terreno. Su tamaño pequeño, plumaje discreto y su hábito terrestre hacen difícil detectarlo. Camina bien y vuela sólo para alejarse algunos metros.

Bailarín chico, pichiruca (map.), cachirla común (Arg.), cachirla meridional (Perú)

R

Anthus correndera Vieillot, 1818

LÁMINA 162

Correndera Pipit

Distribución: Cinco subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Brasil, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *catamarcae* en la cordillera de Antofagasta, y la ssp. *chilensis* desde Copiapó hasta Tierra del Fuego, ocasionalmente al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *correndera* desde el norte del país, excepto Misiones, hasta Chubut, la ssp. *chilensis* desde Chubut hasta Tierra del Fuego, la ssp. *catamarcae* en Salta, Catamarca y Tucumán y la ssp. *calcaratus* en Jujuy. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Pastizales abiertos y áreas anegadas cerca de ríos, esteros y cuerpos de agua. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m en la zona central (registro de los autores) y con registros hasta los 4.000 m en la cordillera de Antofagasta.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Sin dimorfismo sexual. Notable diseño oscuro en las auriculares y línea malar. Partes inferiores blanquecinas con gruesas pecas oscuras en el pecho y flancos. Plumas del manto rayadas de negro y pardo canela, con dos notables líneas ante, que sin embargo pueden ser menos evidentes en algunos plumajes gastados. Cola parda con centro oscuro y plumas del margen blanquecinas. El bailarín chico argentino (*Anthus hellmayri*) tiene la línea malar apenas insinuada, carece de las líneas longitudinales del manto, el estriado pectoral es fino y concentrado en la parte alta del pecho. Ver al bailarín chico peruano (*Anthus lutescens*).

Comportamiento: Solo o en parejas. Normalmente en el suelo o posado en postes o rocas. Muy caminador, prefiere esconderse entre la vegetación antes que volar. En sectores favorables, normalmente húmedales o sectores semianegados, se juntan muchos ejemplares dispersos. En el despliegue nupcial el macho asciende cantando en un vuelo ondulante, para luego descender trinando y planeando con sus alas abiertas en "V".

Bailarín chico argentino, cachirla pálida (Arg.)

Anthus hellmayri Hartert, 1909

Hellmayr's Pipit

LÁMINA 162

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. En Perú, Bolivia, Brasil, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país registrado en la cordillera de Ñuble (registro de los autores), Lonquimay y en la provincia de Cautín (A. Jaramillo, *in litt.*). En Argentina la ssp. *hellmayri* en Jujuy, Salta, Catamarca, Tucumán, La Rioja y en Córdoba, la ssp. *dabbenei* en Buenos Aires y desde Mendoza, Neuquén y Río Negro hasta Santa Cruz y la ssp. *brasilianus* en Corrientes, Entre ríos y Buenos Aires.

Hábitat: Pastizales abiertos, sin mayor pendiente. A veces en ambientes pedregosos y semiáridos. Desde el nivel del mar hasta los 3.700 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Sin dimorfismo sexual. Similar a otros bailarines. En el rostro las auriculares y la línea malar son poco marcadas. Manto rayado de negruzco, pardo y con gruesos ribetes canela, sin líneas marcadas. El pecho y flancos con manchas finas oscuras. Cola oscura con plumas externas blanquecinas. Ver el bailarín chico (*Anthus correndera*).

Comportamiento: Solitario o en grupos dispersos. Gusta cantar posado en un lugar alto. En el despliegue nupcial el macho realiza un vuelo de ascensión casi vertical, para luego descender planeando con las alas muy en alto. Confiado.

Observaciones: Se indica la observación de una pareja, casi con certeza de esta especie, en el río Calcurrupe, cerca de Llifén (Johnson, 1967). Los autores han observado y fotografiado un juvenil en la cordillera de Ñuble.

FAMILIA: **Thraupidae**. Naranjeros, comesebos.

Una familia americana con seis especies presentes en Chile. Como carácter general destaca que poseen sólo nueve primarias. Son en general de coloración vistosa, entre las que destacan algunas con plumajes iridescentes (*Tangara chilensis*, denominada *chilensis* por error). Hay, sin embargo, especies de coloración apagada (*Conirostrum* spp.; *Oreomanes* sp.). Los sexos pueden ser semejantes (*Oreomanes* sp.), tener mínimas diferencias (*Thraupis* spp.) o presentar marcado dimorfismo (*Piranga* spp.). Tienen picos de tamaño medio con formas diversas, destacando algunos altamente especializados (*Diglossa* spp.). Su silueta es variable, aún cuando la más común es la de un clásico passeriforme, con pico cónico y cuerpo de tamaño medio. Son frugívoros e insectívoros, e incluso algunos se nutren con néctar. Sus vocalizaciones son de poca complejidad y pueden ser tenues o sonoras. En general la hembra se hace cargo de la incubación, pero ambos participan de la crianza de los polluelos. La postura típica es de dos a tres huevos. Explotan gran diversidad de ambientes, y se hallan desde el nivel del mar hasta los 5.000 m.



Naranjero

Thraupis bonariensis (Gmelin, 1789)

Blue-and-yellow Tanager

LÁMINA 164

R

Distribución: Cuatro subespecies aceptadas. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia, Uruguay, Paraguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *darwinii* en la precordillera de Arica. Hay registros en dos localidades de la cordillera de Antofagasta; Toconao y Quebrada de Jeréz (Spoto et al. 1998). Es muy probable que se trate de la misma subespecie y que haya una población establecida entre ambos extremos. En Argentina la ssp. *bonariensis* desde el sur de Misiones y Corrientes hasta Buenos Aires, y la ssp. *schulzei* desde el norte, al oeste de Misiones y Corrientes, hasta Neuquén, Mendoza y norte de Río Negro.

Hábitat: Sectores de matorral y áreas con árboles intercalados. Orillas de bosque. Zonas áridas y semiáridas. En el país principalmente sobre los 2.600 m. Desde el nivel del mar hasta los 3.600 m fuera de Chile (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Presenta dimorfismo sexual. La hembra es de coloración más apagada. Dorsal pardo oliváceo, vientre amarillo, cabeza y coberteras celeste. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Confiado y territorial. Muy agresivo, los autores han observado una pareja pelear durante varios días contra los espejos laterales de un auto, donde veían su reflejo. Gusta de comer frutos como los del yaro (*Dunalia spinosa*), que semejan pequeñas naranjas, lo que le ha valido su nombre común.

Comesebo chico, mielerito (Perú)
Conirostrum cinereum Lafresnaye & d'Orbigny, 1838
Cinereous Conebill

LÁMINA 163

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia y Chile. En nuestro país la ssp. *littorale* en Arica. En Perú la ssp. *littorale* por la costa y la ssp. *cinereum* en los Andes centrales.

Hábitat: Sectores de matorral y áreas con árboles. También bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). Se adapta a las ciudades y aprovecha parques y jardines. Desde el nivel del mar hasta los 3.700 m.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorso gris, a veces azulado, ventralmente gris pálido con tinte ocráceo amarillento y ceja blanca gruesa. Solamente podría confundirse con el pitajo gris (*Ochtheca leucophrys*) que es más grande, tiene el vientre gris y la espalda parda.

Comportamiento: Solitario, en parejas o grupos familiares. Acostumbra buscar insectos en la parte baja del follaje. Confiado ante la gente. Es un ave inquieta y movедiza. Vuelo bajo. En las flores grandes como el hibisco (*Hibiscus* spp.) se aproxima por detrás y perfora un pétalo cerca de la base, para así acceder al néctar de la flor.

Comesebo del tamarugal
Conirostrum tamarugense Johnson & Millie, 1972
Tamarugo Conebill

LÁMINA 163

R

Distribución: Monotípico. En Chile sólo en las cercanías de Arica e Iquique. En Perú sólo en el extremo sur del país.

Hábitat: Se reproduce en tamarugales (*Prosopis tamarugo*). Fuera de la época reproductiva en matorrales y bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Sin dimorfismo sexual. Gris con garganta, ceja y subcaudales rufas. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o pequeños grupos. Insectívoro especializado. Realiza desplazamientos estacionales, y claramente no se circunscribe a los bosques de tamarugo.

Comesebo gigante, saí grande (Arg.), pájaro de los queñuales (Perú)
Oreomanes fraseri Sclater, 1860
Giant Conebill

LÁMINA 163

R

Distribución: Tres subespecies aceptadas. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *sturninus* hasta ahora sólo en la alta cordillera de Arica. En Argentina sólo un registro, en Salta.

Hábitat: Habita sólo en bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). Entre los 3.000 m y los 4.850 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 14/17 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorso gris, partes inferiores rufas con aurículas blancas. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Insectívoro altamente especializado. Su coloración es funcional a su hábitat en los bosques de queñoa (*Polylepis* spp.) ya que su dorso es semejante al color del follaje y sus partes inferiores son casi iguales al color de la corteza. Se desplaza por las ramas y tronco del queñoal levantando la corteza con el pico, incluso desplazándose cabeza abajo, en busca de insectos. Su dependencia de la queñoa es tan alta que en bosques mixtos se mantiene sólo en esta especie. (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Observaciones: Su nidificación en el país se registró por primera vez el año 2000. (González & Torres-Mura, 2000).

Comesebo negro, diglosa carbonosa (Perú)
Diglossa brunneiventris Lafresnaye, 1846
Black-throated Flowerpiercer

LÁMINA 163

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Colombia, Perú, Bolivia y Chile. La población de Colombia está aislada del resto. En nuestro país la ssp. *brunneiventris* en las cercanías de Putre. En Perú la ssp. *brunneiventris* desde Amazonas y Cajamarca hasta Tacna y Puno.

Hábitat: Ambientes semiáridos y áridos, con vegetación arbustiva. Ambiente de quebradas con matorrales. Entre los 2.000 m y los 4.400 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990) en el extranjero. En Chile

desde los 3.000 m hasta los 3.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorsalmente negro, ventralmente rufo y alas bordeadas de celeste. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o pequeños grupos. Se observa en medio del follaje buscando insectos o revisando las flores, a las que perfora cerca de la base para extraer el néctar. Frecuente en flores de *Dunalia spinosa*. Vuelo bajo. Movimientos nerviosos al desplazarse.

Piranga, piranga roja (Perú)
Piranga rubra (Linneo, 1758)
Summer Tanager

LÁMINA 153

A

Distribución: Migratoria de Norteamérica que llega a Colombia, Venezuela, Brasil, Ecuador, Perú, Bolivia y Chile, donde es accidental. En nuestro país sólo un registro probado en las cercanías de Antofagasta. En Perú en el sector amazónico, al este del cordón andino.

Hábitat: Sectores boscosos no muy densos y áreas con árboles intercalados. Orillas de bosque. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 16/20 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho rojo y hembra olivácea amarillenta. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitaria, eventualmente en parejas. Acostumbra estar quieta largo tiempo en medio del follaje.

FAMILIA: **Emberizidae**. Chingol, cometocinos, yales, diucas, chirigues, semilleros.

Una familia distribuida por el mundo que cuenta con veintiséis especies en Chile. Se ubican desde el nivel del mar hasta 5.000 m. Son aves de tamaño pequeño a mediano, de cuerpo semejante a un gorrión, con picos especializados, robustos y cónicos. Buenas voladoras. En general no hay diferencia entre los sexos, con excepciones en que los machos son más vistosos. Son granívoros. Usualmente buscan su alimento en el suelo. En tierra se desplazan a saltos. Sus vocalizaciones no son muy complejas, pero pueden considerarse buenos cantores. Sus colores son variados, predominando pardos y grises en la mayoría de los casos, aunque hay especies más coloridas, adornadas de amarillo y rufo. Gustan de ambientes abiertos, y aunque algunos viven en el borde del bosque, la mayoría explota zonas de pastizal y arbustos bajos. Nidifican en el suelo, árboles o arbustos y grietas en roqueríos. El nido tiene forma de taza y la postura es de tres o cuatro huevos.



Chingol, chingolo (Arg.), pichisanka o gorrión americano (Perú)

Zonotrichia capensis (Müller, 1776)

Rufous-collared Sparrow

LÁMINA 165

R

Distribución: Veintiséis subespecies reconocidas. En toda Sudamérica. En Chile la ssp. *peruviansis* en Arica y su cordillera hasta Guallatire, la ssp. *antofagastae* desde Iquique y Antofagasta, hasta San Pedro de Atacama, Toconao y accidental en Arica, la ssp. *chilensis* desde Atacama hasta Aisén y las islas Guaitecas en zonas más bajas, la ssp. *sanborni* por la cordillera desde Atacama hasta Los Andes y la ssp. *australis* desde Aisén hasta el cabo de Hornos, llegando por la cordillera de los Andes hasta Santiago. En Argentina la ssp. *pulacayensis* en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca, ssp. *arenalensis* en Catamarca, ssp. *sanborni* en San Juan, migrando en otoño hasta Salta y Tucumán, ssp. *choraules* en Mendoza, La Pampa, Córdoba, Río Negro y Neuquén, ssp. *hypoleuca* desde el norte del país, excepto Misiones, hasta La Rioja, San Luis, Córdoba, Santa Fe y sur de Buenos Aires, ssp. *choraules* en Misiones y Corrientes y la ssp. *australis* en Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. Accidental en las islas Malvinas.

Hábitat: Explota una gran cantidad de ambientes. Está presente a lo largo de todo Chile y en todos sus hábitats. Muy asociado a establecimientos humanos y ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m (Guallatire) en Chile. En el extranjero hasta los 5.300 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Sin dimorfismo sexual. La ssp. *chilensis* tiene la cabeza gris con dos gruesas líneas negras en la corona, dos líneas negras en las aurículas y una línea más corta en la base de la garganta, que es blanca. Collar rufo en la parte posterior del cuello. Manto pardo rayado de oscuro. Dos líneas blancas en las coberteras. Partes inferiores gris parduscas, blanquecinas hacia el vientre y subcaudales. Cabe hacer un comentario para cada subespecie, comparándolas con la ssp. *chilensis*, que es la más difundida:

La ssp. *peruviansis* y la ssp. *antofagastae* son más intensas en su colorido, y la primera es más grande entre las dos, pero más pequeña que la ssp. *chilensis*. Lo más distintivo en ambas es que

las bandas negras de la cabeza son más gruesas, el pecho es más blanco y el estriado dorsal fino, con estrías delgadas. Presenta menos tonos rufos en las partes dorsales. La ssp. *antofagastae* tiene los flancos y parte del pecho más rufescente, y el estriado dorsal fino. Las manchas negras de los costados del cuello son muy acentuadas. Por encima es más rufescente, incluso más que la ssp. *peruviensis*, con el manto apenas más claro que el collar. El borde de las coberteras y secundarias leonado. La ssp. *sanborni* es muy semejante a la ssp. *chilensis* pero más grande. Levemente más pálida en el dorso, color café arena más bien acanelado que pardo oliváceo. Ventralmente domina color blanco crema, con los flancos ateados, color arena pálido. El borde de las coberteras y secundarias acanelado o leonado. El gris de la corona es más claro que en la ssp. *chilensis*, pero las líneas de la cabeza son semejantes. El pico es más masivo. La ssp. *australis* es la más grande de todas. Algo más rufescente que la ssp. *chilensis*, particularmente el borde de las secundarias y coberteras mayores. Ventralmente es más gris y carece de estrías. El collar castaño es oscuro. La cabeza es uniformemente gris, y carece de líneas negras en la cabeza.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Muy confiado frente a la presencia humana. Normalmente asociado a ciudades y establecimientos humanos. Su canto es característico y conocido, aunque tiene diferencias en su estructura entre las diferentes subespecies, e incluso dentro de una misma. La forma básica es un: *Tiuit-tiu-tiu-tiitiii*. Las aves de la ssp. *peruviensis* en Putre y Socoroma cantan en tres notas (*Pe-pl-ta*). Comúnmente canta en medio de la noche. Se desplaza dando saltos cortos en el suelo. Se alimenta de semillas o insectos, e incluso en el extremo norte usualmente pica por detrás las flores del yaro (*Dunalia spinosa*) para extraer el néctar, a la manera del género *Diglossa*.

Cometocino del norte, choluta (Parinacota), chanchito de cabeza negra (Arg.) R

Phrygilus atriceps (Lafresnaye & d'Orbigny, 1837)

LÁMINA 166

Black-hooded Sierra-Finch

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país desde la cordillera y altiplano de Arica hasta la cordillera de Coquimbo. En Argentina en Jujuy, Salta, Catamarca y San Juan.

Hábitat: Áreas abiertas y pendientes rocosas. Bosques de queñoa (*Polylepis* spp.) y áreas con matorral. Desde los 2.500 m hasta los 4.600 m, siendo más frecuente en el altiplano.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Presenta dimorfismo sexual. Cuerpo rufo o rufo amarillento, blanco en el vientre y subcaudales. Cabeza, alas y cola negras. El jilguero peruano (*Carduelis magellanica*) también tiene una capucha negra, pero presenta una coloración básicamente amarilla, sin tinte rufo y posee dos bandas alares amarillas.

Comportamiento: Solitario o en parejas. A veces en grupos pequeños. Se alimenta en el suelo. Nidifica en el suelo (Canevari *et al.* 1991), en grietas de rocas y al interior de casas y bodegas. Es muy confiado ante las personas y rápidamente se adapta a explotar los alrededores de los establecimientos humanos, llegando a comer virtualmente de la mano.

Cometocino de Gay, chanchito amarillo grande (Arg.) R

Phrygilus gayi (Gervais, 1834)

LÁMINA 166

Grey-hooded Sierra-Finch

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *minor* por la costa desde Chañaral hasta Santo Domingo, la ssp. *gayi* desde Atacama hasta aproximadamente Chillán, en altura, y la ssp. *caniceps* desde Aisén hasta Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *gayi* en Mendoza y la ssp. *caniceps* desde Salta y Tucumán por el oeste hasta Mendoza, San Luis y Córdoba, y desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Estepas, áreas abiertas y pendientes rocosas. Orillas de bosque y sectores con vegetación arbustiva. Es más frecuente en la precordillera y cordillera andina. También en jardines y parques rurales. Rara vez se adentra a grandes ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m en Chile y hasta los 3.650 m fuera del país (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho tiene la cabeza y cuello grises, manto oliváceo, abdomen amarillo, flancos grisáceos, vientre y subcaudales blancas. La hembra es de coloración más apagada, con malares marcadas. Puede confundirse con el cometocino patagónico (*Phrygilus patagonicus*), con quien son simpátricos en parte de su distribución, pero el macho se distingue porque tiene el manto rufo, el color gris de la cabeza con un evidente matiz azulado, los flancos no son grises, sino que del mismo color del pecho

abdomen (aunque hay variaciones individuales) y sólo tiene las subcaudales, no el vientre, blancas. La hembra tiene las líneas males muy contrastadas y conspicuas y la garganta es blanca.

Comportamiento: Solitario o en parejas. En invierno en grupos pequeños. Se alimenta en el suelo. Frecuente en la cordillera, donde nidifica en grietas de las rocas. Su nombre común viene del hábito de acercarse a picar restos de grasa de un cuero fresco cuando se deja colgado o estacado.

Cometocino patagónico, chanchito amarillo chico (Arg.)

Phrygilus patagonicus (Lowe, 1923)

Patagonian Sierra-Finch

LÁMINA 166

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país desde La Serena (Jorge *et al.* 1998) hasta el cabo de Hornos e isla Noir (Couve & Vidal, 2000). En Argentina desde Neuquén y Río Negro hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Bosque y áreas abiertas intermedias. Usualmente en las cercanías del agua. Desde el nivel del mar hasta los 1.800 m.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho tiene la cabeza y cuello gris azulado, manto rufo y vientre amarillo con sólo las subcaudales blancas. La hembra es de coloración más apagada con las líneas males muy contrastadas y conspicuas, y la garganta blanca. Ver al cometocino de Gay (*Phrygilus gayi*).

Comportamiento: Solitario, en parejas o en grupos pequeños. Arbóreo y vinculado al bosque. Muy confiado y poco temeroso de las personas. Es habitual oír su llamada de contacto (*Tic, tic, tic*) repetido y semejante al golpeteo de dos piedras.

Yal, yale, chanchito bataraz (Arg.), seshlio (Perú)

Phrygilus fruticeti (Kittlitz, 1833)

Mourning Sierra-Finch

LÁMINA 172

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *coracinus* en el altiplano del extremo norte del país, y la ssp. *fruticeti* desde la precordillera de Arica hasta Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *fruticeti* desde Jujuy y Salta por el oeste hasta Mendoza y desde Neuquén, La Pampa y sur de Buenos Aires hasta Santa Cruz.

Hábitat: Sectores con matorrales y vegetación arbórea espaciada. Desde el nivel del mar hasta los 4.200 m. Es frecuente en la precordillera andina.

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es de coloración general gris pizarra, rostro y parte delantera del cuello y pecho negro, en variable intensidad según cada ejemplar, vientre gris pálido y subcaudales blancas. Dos barras blancas en las coberteras. Pico y piernas amarillas. La hembra es gris pardusca, con notables auriculares rojizas. Piernas amarillas. Los machos de la ssp. *coracinus* son inconfundibles en Chile, y sus hembras son semejantes al macho de la ssp. *fruticeti*. El macho del platero (*Phrygilus alaudinus*) se distingue porque es más pequeño, tiene la coloración dorsal café estriada de oscuro, carece de negro en el pecho, no tiene bandas alares y la cola ventralmente tiene una banda blanca. Las hembras del platero (*Phrygilus alaudinus*) carecen de bandas alares blancas y no tienen las aurículas color castaño.

Comportamiento: Solitario o en parejas. En invierno se asocia en bandadas pequeñas. El macho es muy conspicuo, y acostumbra emitir su canto territorial desde un sitio alto y despejado, un arbusto o una roca. Su nombre común en Perú es onomatopeya de su canto territorial (Koeppcke, 1983). El macho hace un despliegue nupcial en que vuela hacia arriba unos tres metros y se deja caer mientras canta planeando con las alas caídas y la cola abierta. Nidifica hasta en la Patagonia chilena, aunque su población local sufre variaciones anuales de importancia.

Pájaro plomo, chanchito plomizo (Arg.), plomito grande (Perú)

Phrygilus unicolor (Lafresnaye & d'Orbigny, 1837)

Plumbeous Sierra-Finch

LÁMINA 169

R

Distribución: Ocho subespecies reconocidas. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *unicolor* desde el altiplano de Arica hasta Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *unicolor* desde Mendoza hasta Tierra del Fuego, la ssp. *tucumanus* en Jujuy, Salta, Catamarca, La Rioja y Tucumán, y la ssp. *cyaneus* en las sierras de Córdoba y en San Luis.

Hábitat: Sectores con matorrales o con vegetación arbórea espaciada. Desde el nivel del mar

hasta los 4.600 m. Es más frecuente en la cordillera andina.

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es gris dorsalmente, y gris blanquecino ventralmente. La hembra y el juvenil son similares, pero moteados de pardo en las partes dorsales y ventrales. Pico y piernas negros en todas sus edades. El juvenil y la hembra son similares al juvenil del plebeyo (*Phrygilus plebejus*) que es mucho más pequeño y con un diseño diferente, más redondeado y compacto. El juvenil de esta última especie tiene un estriado fino y concentrado en el pecho, no flameado, sino liso, además de una corta pero conspicua ceja gris. El adulto del plebeyo (*Phrygilus plebejus*) tiene estrías en el manto, pero visto de frente es grisáceo, semejante al pájaro plomo, aunque como se indicó, su constitución es diferente. Otra confusión podría darse con la hembra del platero (*Phrygilus alaudinus*) en la que prevalecen los tonos pardos, y tiene el pico y piernas color cuerno.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Se alimenta en el suelo y en general es un ave poco conspicua. Forma grandes bandadas en invierno.

Cometocino de dorso castaño, chanchito de dorso castaño (Arg.)

Phrygilus dorsalis Cabanis, 1833

Red-backed Sierra-Finch

LÁMINA 169

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país muy local en el altiplano de Arica y en la cordillera de Antofagasta. En Argentina en Jujuy, Salta Catamarca, La Rioja, Tucumán y Córdoba.

Hábitat: Altiplánico. Areas abiertas, estepas, tolares y pendientes rocosas. También en cercanías del agua y bofedales. Usualmente sobre los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Sin dimorfismo sexual. Gris con el manto castaño y la garganta blanca. Es inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. En invierno se forman bandadas pequeñas, y se torna menos frecuente en Chile. Se alimenta en el suelo y usualmente se desplaza por sectores rocosos. Tiene un despliegue nupcial en que se eleva y desciende planeando y emitiendo su canto.

Observaciones: Los registros en el altiplano de Arica son inusuales, ya que la especie es residente en el altiplano de Antofagasta. Puede ocurrir que el cometocino de Arica (*Phrygilus erythronotus*), muy relacionado taxonómicamente con el cometocino de dorso castaño (*Phrygilus dorsalis*), tenga una fase de color semejante a este último (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Cometocino de Arica

Phrygilus erythronotus (Philippi & Landbeck, 1861)

White-throated Sierra-Finch

LÁMINA 169

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia y Chile. En nuestro país sólo en el altiplano de Arica. En Perú en Arequipa, Moquegua, Tacna y Puno.

Hábitat: Ambientes altoandinos. Muy vinculado a los bofedales. Usualmente a los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Sin dimorfismo sexual. Gris, más oscuro en el dorso, pálido ventralmente y con la garganta blanca. Puede confundirse con la diuca de ala blanca (*Diuca speculifera*), con quien son simpátricos, y que tiene una mancha blanca muy notable en la aurícula, justo rodeando el ojo por debajo, y otra mancha blanca en las alas.

Comportamiento: En pareja o grupos pequeños. Su coloración y sus hábitos discretos hacen difícil verlo. Se alimenta en el suelo.

Observaciones: Ver observaciones de la especie anterior. Hay un registro publicado de esta especie en Antofagasta, sin especificar localidad o altitud (Spotorno *et al.* 1998).

Plebeyo, chanchito plebeyo (Arg.), plomito pequeño (Perú)

Phrygilus plebejus Tschudi, 1844

Ash-breasted Sierra-Finch

LÁMINA 169

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *plebejus* en la cordillera y altiplano de Arica, Iquique y Antofagasta. En Argentina la ssp. *plebejus* desde Jujuy y Salta hasta Mendoza y San Juan y la ssp. *naroskyi* en las sierras de Córdoba y en San Luis.

Hábitat: Ocupa varios ambientes altoandinos. Pendientes rocosas, estepas, matorrales y bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). Mayormente entre los 2.500 m y los 4.500 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Sin dimorfismo sexual. Pequeño, con el pico muy

chico. Ver al pájaro plomo (*Phrygilus unicolor*).

Comportamiento: Solitario, en parejas o en bandadas. Fuera de la época reproductiva forma grandes bandadas. El ave más corriente del altiplano chileno. Se alimenta en el suelo y en general es poco conspicuo. Anida en el suelo.

Platero, chanchito platero (Arg.), fringilo cola blanca (Perú)

Phrygilus alaudinus (Kittlitz, 1833)

Band-tailed Sierra-Finch

LÁMINA 172

R

Distribución: Cinco subespecies reconocidas. Distribuye en Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *bipartitus* en la cordillera de Arica y la ssp. *alaudinus* desde Atacama hasta Valdivia. En Argentina la ssp. *venturii* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan, Córdoba y San Luis.

Hábitat: Sectores con vegetación. Pastizales en altura. Desde el nivel del mar hasta los 2.800 m en la mayor parte de su rango. En el extremo norte entre los 2.500 m y los 3.800 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 13/15 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es gris pizarra, con el rostro negro, y partes ventrales y subcaudales blancas. Cola negra con gran banda blanca en medio. Pico y piernas amarillas. La hembra es de tonos pardos, muy rayada de oscuro en el manto y pecho. Piernas amarillas. Cola como en el macho. Podría en determinadas circunstancias confundirse con el macho del yal (*Phrygilus fruticeti*) pero éste es más grande, tiene el pecho negro, y bandas alares blancas muy evidentes. La hembras de ambas especies también son semejantes, siendo quizás lo más determinante en terreno el mayor tamaño, sus aurículas café rojizo, las dos bandas alares blancas evidentes y la garganta blanca. El macho de la ssp. *bipartitus* del extremo norte puede confundirse con el macho del semillero (*Catamenia analis*) pero este último tiene la espalda gris, no estriada, y el vientre y las subcaudales rufas.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Se alimenta en el suelo entre los pastos. Realiza un despliegue nupcial en que se eleva para dejarse caer planeando en círculos con las alas en "V" y la cola desplegada mientras canta, lo que muestra claramente la franja blanca de la cola.

Yal austral, yal de ceja blanca (Arg.)

Melanodera melanodera (Quoy & Gaimard, 1824)

Black-throated Finch

LÁMINA 171

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *princetoniana* en Magallanes, entre Última Esperanza y Tierra del Fuego. En Argentina la ssp. *princetoniana* en Santa Cruz y Tierra del Fuego. Es residente en las islas Malvinas con la subespecie nominativa.

Hábitat: Estepas patagónicas.

Descripción y especies parecidas: L. 14/15 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho tiene un notable patrón negro marginado de las auriculares y garganta, partes superiores grises y ventrales amarillas. Alas con mucho amarillo en las coberteras y secundarias. La hembra es diferente, muy rayada de pardo negruzco y con color de fondo amarillo. Ambos con pico y piernas negras. Puede confundirse con el yal cordillerano (*Melanodera xanthogramma*) pero el macho no es tan amarillo, sino predominantemente grisáceo, y carece de las marcas blancas en la cara (frente, ceja, malar) y el cuello, las que son amarillas. Las hembras no tienen el matiz dominante amarillo de la hembra del yal austral. Tanto el macho como la hembra no tienen amarillo en las alas. Ver la hembra del cometocino patagónico (*Phrygilus patagonicus*).

Comportamiento: En pareja o pequeños grupos. En invierno en grandes bandadas. Normalmente se alimenta en el suelo y en la temporada se alimenta de frutos. Es una especie muy terrestre. En la época de nidificación se torna territorial.

Observaciones: Su hábitat natural son las praderas que por efecto del sobrepastoreo se han visto afectadas. Esto aparentemente ha provocado una disminución en la población continental, por lo que es cada vez más difícil de hallar.

Yal cordillerano, yal de ceja amarilla (Arg.)

Melanodera xanthogramma (Gray, 1839)

Yellow-bridled Finch

LÁMINA 171

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país la

ssp. *barrosi* desde la cordillera de Aconcagua hasta Magallanes (Couve & Vidal, 1999), con registros no muy bien documentados al interior del valle del río Huasco (Tabilo *et al.* 1996) y la ssp. *xanthogramma* en Tierra del Fuego, incluyendo el cabo de Hornos y archipiélagos adyacentes. En Argentina la ssp. *barrosi* por el oeste, desde Mendoza y Neuquén hasta Santa Cruz y la ssp. *xanthogramma* en Tierra del Fuego. Su estatus no es claro en las islas Malvinas, posiblemente extinto (Woods, 1988).

Hábitat: Estepas patagónicas. Ambientes andinos sobre la línea de los árboles.

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Presenta dimorfismo sexual. Ver al yal austral (*Melanoderma melanodera*).

Comportamiento: Solitario o en parejas. En invierno forma bandadas. Se alimenta en el suelo y en la temporada aprovecha frutos e insectos. Su color dificulta verlo, hasta que vuela sorpresivamente, alejándose a gran distancia.

Diuca de ala blanca

Diuca speculifera (Lafresnaye & d'Orbigny, 1837)

White-winged Diuca-Finch

LÁMINA 170

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *speculifera* en el altiplano de Arica. En Argentina sólo un registro de una pareja nidificando en Jujuy (Mazar & Pearman, 2001).

Hábitat: Un ave propia del altiplano sobre los 4.000 m. Muy vinculada a los bofedales.

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Sin dimorfismo sexual. Completamente gris, a excepción de la garganta, mancha bajo el ojo, base de las secundarias y subcaudales que son blancas. Iris rojo. Ver al cometocino de Arica (*Phrygilus erithronotus*).

Comportamiento: En parejas o grupos pequeños. Se alimenta en el suelo. Su canto es de una sola nota, y a veces recuerda un silbido humano (*Tuiit, Tuiit*).

Diuca, diwka (map.), diuca común (Arg.)

Diuca diuca (Molina, 1782)

Common Diuca-Finch

LÁMINA 170

R

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. Distribuye en Bolivia, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *crassirostris* entre Antofagasta y el norte de Coquimbo, la ssp. *diuca* desde Coquimbo a Ultima Esperanza y la ssp. *chiloensis* circunscrita a la isla de Chiloé. Accidental en Tierra del Fuego y residente, probablemente introducida, en isla Nueva (Couve & Vidal, 2000). Introducida en isla de Pascua en 1928 (Schlatter, 1987). En Argentina la ssp. *diuca* desde Mendoza por el oeste hasta Santa Cruz, la ssp. *minor* desde el sur de Córdoba y Buenos Aires hasta Santa Cruz, migrando en invierno a Tucumán, Santiago del Estero y Santa Fe y la ssp. *crassirostris* desde Salta y Tucumán hasta Córdoba.

Hábitat: Matorrales, bosque esclerófilo, zonas agrícolas e incluso al interior de las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 16/18 cm. Leve dimorfismo sexual. Gris con garganta, abdomen y vientre blancos y parte de las subcaudales rufas. La hembra es más pardusca. Inconfundible.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Forma bandadas en invierno, en las que pueden estar asociadas varias especies. Se alimenta en el suelo. Los machos cantan desde muy temprano en las mañanas. Son muy agresivos llegando a atacar a otras especies. Nidifica en árboles, y es víctima usual del parasitismo del mirlo (*Molothrus bonariensis*).

Pizarrita, fringilo apizarrado (Perú).

Xenospingus concolor (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

Slender-billed Finch

LÁMINA 174

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú y Chile. En nuestro país entre Arica y Quillagua (Río Loa). En Perú desde Lima hasta la frontera con Chile.

Hábitat: Ambientes semiáridos con matorrales. Habitualmente cerca del agua. Desde el nivel del mar hasta los 500 m aproximadamente, pero hay registros hasta los 3.500 m (Johnson, 1967).

Descripción y especies parecidas: L. 15/17 cm. Sin dimorfismo sexual. Cuerpo enteramente gris, frente y lorum negros. Cola larga, de color gris. Pico largo y piernas de color amarillo anaranjado.

El juvenil es diferente de tonos pardo oliváceo arriba, y blanquecino debajo con el pecho rayado de oscuro. Notable periocular pálido. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario o en parejas. Suele desplazarse escondido en las ramas buscando alimento. A veces se posa en sitios abiertos a emitir cantos territoriales. Tímido, si bien se establece en áreas con presencia humana, se mantiene a distancia.

Chirigue de la puna, jilguero puna (Arg.)
Sicalis lutea (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)
Puna Yellow-Finch

LÁMINA 167

V

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país sólo en el extremo norte del altiplano de Tarapacá. En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca. En Perú desde Cuzco y Arequipa hacia Bolivia.

Hábitat: Altiplánico. En Chile sobre los 4.000 m.. Pastizales planos y sectores húmedos. Entre los 3.350 m y los 4.500 m en el extranjero (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 13/14 cm. Leve dimorfismo sexual. Macho amarillo, hembra con un tono oliváceo más marcado. Pico cónico grueso en la base. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: En grupos pequeños. Se alimenta en el suelo. Algo desconfiado y temeroso. Observado en las cercanías de cursos de agua.

Chirigue cordillerano, jilguero de cara gris (Arg.), chirigue cordillerano (Perú)
Sicalis uropygialis (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)
Brigh-rumped Yellow-Finch

LÁMINA 167

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en la cordillera y el altiplano de Perú, Bolivia, Argentina y Chile. Sólo en el altiplano entre Tarapacá y Atacama, aunque ha sido observado en la cordillera de Santiago (registro de los autores). En Argentina en Jujuy, Salta, Tucumán y Catamarca.

Hábitat: Propio de ambientes cordilleranos y altiplánicos. Pastizales y áreas rocosas adyacentes. A veces en bofedales. Entre los 2.500 m y los 4.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 13/14 cm. Leve dimorfismo sexual. El macho es amarillo anaranjado con las aurículas, manto, alas y cola grises. La hembra es de tonos más apagados. Puede confundirse con el macho del chirigue dorado (*Sicalis auriventris*) que tiene el dorso pardo y sus aurículas no son grises. El chirigue verdoso (*Sicalis olivascens*) es de coloración general más oscura, de matiz oliváceo, con poco amarillo.

Comportamiento: En parejas o grupos, rara vez solitario. En invierno forma grandes bandadas. Es confiado y se acerca a los establecimientos humanos, donde incluso nidifica aprovechando grietas en los muros o aleros. Puede realizar algunos movimientos altitudinales, ya que hay registros a los 1.200 m (Johnson, 1967). Nidifica en roqueríos. El macho como parte de su despliegue nupcial acostumbra cantar con las alas abiertas y vibrando.

Chirigue dorado, jilguero grande (Arg.)
Sicalis auriventris Philippi & Landbeck, 1864
Greater Yellow-Finch

LÁMINA 168

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país desde Antofagasta hasta el Maule por el cordón andino. En Argentina en Salta, Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza, Neuquén y Río Negro.

Hábitat: Propio de ambientes cordilleranos. Entre los 800 m y los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho con dorso pardo, cabeza y ventralmente amarillo dorado, hembra de color pardo pálido en todo el cuerpo. Ver al chirigue cordillerano (*Sicalis uropygialis*).

Comportamiento: En parejas o grupos. En invierno forma bandadas de cientos de individuos que se desplazan a tierras bajas. Es confiado y se acerca a los establecimientos humanos, donde incluso nidifica aprovechando grietas en los muros o aleros. Nidifica en roqueríos. El macho como parte de su despliegue nupcial acostumbra cantar con las alas abiertas y vibrando.

Chirigue verdoso, jilguero oliváceo (Arg.), chirigue oliváceo (Perú)

Sicalis olivascens (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

Greenish Yellow-Finch

LÁMINA 167

R

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país ssp. *chloris* desde la cordillera de Arica hasta la altura de Coquimbo. En Argentina la ssp. *olivascens* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca y La Rioja y la ssp. *mendozae* desde el sur de La Rioja, San Juan y Mendoza, Neuquén y San Luis.

Hábitat: Desde el nivel del mar (Johnson, 1967) hasta los 3.800 m (Ridgely & Tudor, 1997). Común en ambientes cordilleranos, principalmente entre los 1.500 m y los 3.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 13/14 cm. Leve dimorfismo sexual. Es inconfundible por su coloración verdosa y amarilla. Ver al chirigue cordillerano (*Sicalis uropygialis*).

Comportamiento: En parejas o grupos. Usualmente nidifica en los poblados altiplánicos. Se alimenta en el suelo. En invierno forma grandes bandadas. Comúnmente se observa posado en laderas o rocas más que en arbustos.

Chirigue austral, jilguero ceniciento o misto patagónico (Arg.)

Sicalis lebruni (Oustalet, 1891)

Patagonian Yellow-Finch

LÁMINA 168

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país en Magallanes y Tierra del Fuego. En Argentina desde Río Negro y Buenos Aires hasta Tierra del Fuego.

Hábitat: Propio de la Patagonia en áreas con vegetación arbustiva dispersa y roqueríos. También en praderas cerca de poblaciones humanas. Desde el nivel del mar hasta los 1.200 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 13/14 cm. Leve dimorfismo sexual. Coloración general amarillenta, manchada desordenadamente de gris en las aurículas, pecho, flancos y partes dorsales. Es inconfundible en su rango de distribución.

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. Se alimenta en el suelo. Su canto melodioso es emitido desde lo alto de un arbusto o un roquerío. Tiene un despliegue nupcial semejante al del chirigue (*Sicalis lutcola*). Nidifica en grupos, aunque sin conformar una colonia. Un ave poco conspicua, especialmente las hembras. Tímido frente a la presencia humana.

Chirigue azafrán, jilguero común (Arg.)

Sicalis flaveola (Linneo, 1766)

Saffron Yellow-Finch

LÁMINA 181

R

Distribución: Cinco subespecies aceptadas. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil y Argentina. En Chile, probablemente la ssp. *pelzeni*, en la zona de Pucón y Villarrica (Ruiz, 2002; A. Jaramillo, *com. pers.*). En Argentina la ssp. *pelzelni* desde el norte del país hasta Neuquén, La Pampa y Buenos Aires y la ssp. *königi* al oeste de Salta.

Hábitat: En áreas abiertas con vegetación arbustiva y árboles dispersos. También en zonas áridas. Usualmente bajo los 1.800 m, pero hay registros hasta los 4.000 m en Salta y Jujuy (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho, ventralmente amarillo y con la frente anaranjada es inconfundible en Chile. La hembra es parda muy estriada, y con las primarias y coberteras mayores con tinte amarillento evidente. La hembra puede confundirse con otras especies de chirigue (*Sicalis* spp.) pero el estriado evidente del cuerpo, tanto dorsal como ventralmente, y las rémiges y coberteras amarillentas la diferencian. Podría haber confusión con la hembra del platero (*Phrygilus alaudinus*) que tiene el pico con tinte cuerno y carece de amarillo en primarias y coberteras.

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. Se alimenta en el suelo. Muy buen cantor, es usado como ave de jaula por este motivo. Nidifica en grietas o agujeros de árboles.

Observaciones: Los registros en Chile incluyen nidificación (Ruiz, 2002) y adultos alimentando juveniles (A. Jaramillo, *in litt.*), por lo que se considera que hay poblaciones establecidas que se reproducen.

Chirigue, chirive (map.), misto (Arg.), triguero (Perú).

Sicalis luteola (Sparrman, 1789)

Grassland Yellow-Finch

LÁMINA 168

R

Distribución: Nueve subespecies reconocidas. Distribuye en toda Sudamérica aunque las mayores poblaciones parecen estar en Perú, Argentina y Chile. En Chile ssp. *luteiventris* desde Atacama hasta Aisén y las islas Guaitecas. En Argentina la ssp. *luteiventris* desde el norte del país hasta Chubut.

Hábitat: Propio de pastizales y áreas abiertas, a veces cerca del agua. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m en Chile. En el extranjero hasta los 3.700 m, concentrado entre los 2.000 m y los 3.000 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 11/14 cm. Leve dimorfismo sexual. El macho es oliváceo por arriba, con el manto rayado de oscuro, y amarillo ventralmente. La hembra es de tonos más apagados. Puede ser confundido con el jilguero común (*Carduelis barbata*), que también tiene el pecho y vientre amarillo; sin embargo, el macho tiene la corona y la garganta negras, el dorso y la cola en tonos verdosos y tiene bandas alares amarillas.

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. En invierno forma grandes bandadas. El macho tiene un despliegue nupcial que recuerda al del bailarín chico (*Anthus correndera*), vuela hacia arriba, unos 10 metros, para dejarse caer planeando y emitiendo su canto, muy melodioso. Se alimenta en el suelo.

Negrillo, arrocero negro (Arg.), saltapalito (Perú)

Volatinia jacarina (Linneo, 1766)

Blue-black Grassquit

LÁMINA 174

R

Distribución: En todos los países de Sudamérica. En Chile la ssp. *peruvienis* sólo en las cercanías de Arica. En Argentina la ssp. *jacarina* desde el norte del país hasta el norte de Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba, San Luis y Mendoza.

Hábitat: Explota una diversidad de ambientes, tanto áridos, como húmedos. Desde el nivel del mar hasta los 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 10/12 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho azul negruzco. Hembras pardas. Machos inconfundibles. Podría eventualmente confundirse a la hembra con la hembra del corbatita (*Sporophila telasco*) pero ésta tiene el pico muy masivo, marcadamente cónico y robusto, además de color cuerno, lo que le confiere un aspecto muy particular.

Comportamiento: En parejas o grupos. Poco conspicuo. Su despliegue nupcial es notable; el macho sale volando desde una percha y da una vuelta en el aire para volver al mismo punto de salida. El despliegue es muy rápido y muy vistoso, ya que muestra la parte blanca bajo las alas y lo acompaña de cantos.

Corbatita, espiquero corbatón (Perú)

Sporophila telasco (Lesson, 1828)

Chestnut-throated Seedeater

LÁMINA 173

R

Distribución: En Colombia, Ecuador, Perú y Chile. En nuestro país sólo en las cercanías de Arica. En Perú a lo largo de la franja costera.

Hábitat: Ambientes semiáridos y áridos, con vegetación arbustiva y áreas abiertas. Desde el nivel del mar hasta los 1.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 10/13 cm. Marcado dimorfismo sexual. Machos grises y hembras pardas, ambos con pico cónico y robusto, gris en el macho y color cuerno en la hembra. El macho es inconfundible en Chile. Ver la hembra del negrillo (*Volatinia jacarina*) que tiene el pico marcadamente aguzado y de color negro.

Comportamiento: En grupos. Común en campos de cultivo. Ave nerviosa y territorial. Los machos se ven posados en alambres o sitios expuestos emitiendo su canto territorial, muy atractivo y elaborado. Es posible verla comiendo en pastizales y arboledas.

Semillero, pico de oro chico (Arg.), corbatita pico de oro (Perú)

Catamenia analis (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

Band-tailed Seedeater

LÁMINA 173

R

Distribución: Ocho subespecies reconocidas. En Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *analis* sólo en la precordillera de Arica, aunque hay un registro

reciente de una bandada en el desagüe del río Lluta (Peredo & Miranda, 2001). En Argentina la ssp. *analis* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza, San Luis, oeste de Córdoba y de Santiago del Estero y sudoeste de Buenos Aires.

Hábitat: Ambientes semiáridos con vegetación baja. Pastizales y áreas de quebradas. En Chile usualmente entre los 2.800 m y 3.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 11/13 cm. Leve dimorfismo sexual. Macho enteramente gris, con subcaudales rufas, hembras de dorso pardo estriado y ventralmente gris con el pecho estriado. Ambos con las colas ventralmente grises con manchas blancas en la mitad y picos amarillo anaranjados. El juvenil tiene el cuerpo muy estriado y de color café. Los machos adultos podrían confundirse con el semillero peruano (*Catamenia inornata*) que tiene el pico color cuerno y no amarillo anaranjado, y carece de las manchas blancas de la cola, apreciables en vista ventral o en vuelo. Los juveniles pueden ser indistinguibles en terreno. Esta última especie es más grande y muy rara en Chile.

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. Usualmente se ve al macho emitiendo su canto posado en un punto alto del ramaje. Es común verlo alimentándose en el suelo. En la temporada de nidificación es frecuente ver a la hembra en el suelo recogiendo material para el nido, mientras el macho vigila desde un punto expuesto.

Semillero peruano, pico de oro grande (Arg.), corbatita azulada (Perú) A

Catamenia inornata (Lafresnaye, 1847)

LÁMINA 173

Plain-colored Seed eater

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile. En nuestro país registrado sólo en Mamiña y un registro relativamente reciente en Putre, el año 1996 (B. Knapton *in litt.*). En Argentina la ssp. *inornata* en Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, La Rioja, San Juan y Mendoza y la ssp. *cordobensis* en Córdoba y San Luis.

Hábitat: Matorrales y pastizales andinos, así como bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). Entre los 2.900 m y los 4.400 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 13/15 cm. Marcado dimorfismo sexual. Ver al semillero (*Catamenia analis*).

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. Asociado a otras especies, como el plebeyo (*Phrygilus plebejus*). Es común verlo alimentándose en el suelo.

Observaciones: Clasificado como "visitante" en Chile (Araya *et al.* 1995). La escasez de registros en el país sugiere cambiar esta clasificación por la de "accidental".

Cardenal, cardenal común (Arg.) A

Paroaria coronata (Miller, 1776)

LÁMINA 174

Red-crested Cardinal

Distribución: En Bolivia, Brasil, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile, donde es accidental. Hay registros en Arica e Iquique, ambos con nidificación (Araya & Millie, 2000). Varios registros en Santiago. En Argentina desde el norte del país hasta Mendoza, La Pampa y Buenos Aires.

Hábitat: Habita áreas abiertas con vegetación arbustiva y con arboledas ralas. Cerca del agua. Sectores semiáridos con vegetación xerófila. Ingresa a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 800 m.

Descripción y especies parecidas: L. 18/19 cm. Sin dimorfismo sexual. Dorsalmente gris, ventralmente blanco y cabeza y garganta rojo intenso con gran cresta del mismo color. Inconfundible.

Comportamiento: Comúnmente en parejas o en pequeñas bandadas. Usualmente busca su alimento en el suelo, caminando pausadamente. En invierno forma grandes bandadas. Buen cantor. Es habitual su comercialización como ave de jaula.

Observaciones: Los registros de esta especie en Santiago comúnmente son de parejas. Aún cuando se ha reportado su nidificación en el norte, se considera accidental.

FAMILIA: **Cardinalidae**. Pepitero, rey del bosque.

Una familia propia de América, que cuenta con sólo dos especies en Chile. Se ubican desde el nivel del mar hasta sobre los 4.500 m. Son aves de tamaño mediano a grande, de constitución maciza, con picos cónicos y robustos. Buenas voladoras. Los sexos pueden ser diferentes o semejantes. Son granívoros especializados, aunque también comen insectos. Sus vocalizaciones no son muy elaboradas, pero son buenos cantores. Aves territoriales. Sus



colores son variados predominando pardos y grises, con aquellos más coloridos adornados de amarillo y rufo. Gustan de los ambientes con vegetación arbustiva o con árboles bajos, donde busca refugio. Nidifican en árboles o arbustos, en un nido con forma de taza y ponen de tres a cuatro huevos.

Rey del bosque

Pheuticus aureoventris (d'Orbigny & Lafresnaye, 1837)

Black-backed Grosbeak

LÁMINA 164

A

Distribución: Cinco subespecies reconocidas. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Brasil, Paraguay, Argentina y Chile. En nuestro país sólo dos registros (probablemente la ssp. *aureoventris*), uno en Socoroma en 1998 y otro en la costa de Arica el año 2000. En Argentina la ssp. *aureoventris* en Jujuy, Salta, Tucumán, San Juan, La Rioja, Catamarca, Santiago del Estero, Córdoba, San Luis, La Pampa, Formosa y Chaco.

Hábitat: Diversos ambientes. Áreas abiertas con árboles espaciados, zonas semiáridas con vegetación arbustiva, e incluso zonas húmedas. Entre los 1.750 m y los 3.700 m en el extranjero (Fjeldsa & Krabbe, 1990). En Chile los registros se han hecho al nivel del mar y a los 3.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 20/22 cm. Presenta dimorfismo sexual. Un ave de aspecto macizo. Macho negro, con el abdomen y las subcaudales de color amarillo. Hembras con dorso oliváceo y ventralmente amarilla, manchada de oliváceo. Ambos con pico grande y robusto. Inconfundible en Chile.

Comportamiento: Solitario, en parejas o grupos familiares. Se alimenta de insectos o frutos, como el del yaro (*Dunalia spinosa*). Suele cantar escondido entre las ramas. Su canto es muy melodioso.

Observaciones: Ambos registros en Chile han correspondido a un macho solitario.

Pepitero, pepitero de collar (Arg.), pepitero de corbata (Perú)

Saltator aurantiirostris Vieillot, 1817

Golden-billed Saltator

LÁMINA 164

R

Distribución: Siete subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Brasil, Paraguay, Uruguay, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *albiciliaris* sólo en la precordillera de Arica. En Argentina la ssp. *aurantiiostris* desde el este de Jujuy, Salta, Tucumán, Formosa y Corrientes hasta Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires, la ssp. *parkesi* en Entre Ríos, la ssp. *tilcarae* al este de Jujuy, Salta y Catamarca y la ssp. *nasica* en La Rioja, San Juan, Mendoza, San Luis y oeste de La Pampa.

Hábitat: Diversos ambientes, tanto semiáridos como húmedos. En Chile se halla en quebradas semiáridas, con matorrales, entre los 3.000 m y los 3.700 m. En el extranjero entre los 1.350 m y los 4.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 20/22 cm. Leve dimorfismo sexual. Un ave de aspecto macizo. Cuerpo gris con vientre y subcaudales acanelado. Parte frontal de la cabeza y pecho negros con garganta blanca y pico grande y robusto, de color anaranjado. Inconfundible.

Comportamiento: Solitario, en parejas o grupos familiares. Suele cantar escondido entre las ramas, pero también se posa en rocas a emitir sus cantos territoriales, con una postura típica de alas caídas. Se alimenta en el suelo y su vuelo es más bien pesado.

FAMILIA: **Parulidae**. Reinitas, arañeros.

Una familia americana cuyas alas tienen sólo nueve primarias. Aún hace falta precisión respecto de sus límites y ha sido considerada familia por algunos autores y subfamilia por otros. Explotan gran diversidad de ambientes, y se hallan desde el nivel del mar hasta los 3.600 m. En Chile se han registrado tres especies, de las que dos cuentan con sólo una observación. Son aves pequeñas, movedizas y ágiles, de pico aguzado, corto y delgado. Los sexos pueden tener marcado dimorfismo (*Dendroica* spp.) o mínimas diferencias (*Vermivora* sp.). En general sus plumajes son coloreados, aunque algunas especies son más bien apagadas. Se mueven entre la vegetación arbórea o arbustiva buscando alimento. Son insectívoros en su gran mayoría, aunque algunos consumen fruta, e incluso algunos se nutren con néctar (*Vermivora* sp.). Realizan grandes migraciones anuales. Los registros en Chile corresponden al extremo sur de sus áreas de migración (*Setophaga ruticilla*, que ha sido registrada varias veces) o a situaciones accidentales (*Dendroica striata* y *Vermivora peregrina*, registradas sólo una vez en el país). Sus vocalizaciones son muy tenues y de poca complejidad. Sus nidos son construidos cerca del suelo, y la postura típica es de dos a seis huevos.



Reinita de Tennessee
Vermivora peregrina (Wilson, 1811)
 Tennessee Warbler

LÁMINA 175

A

Distribución: Monotípica. Ave migratoria que distribuye en Colombia, Venezuela, Ecuador y Chile. En nuestro país sólo un registro en Putre, cordillera de Arica.

Hábitat: Se encuentra en sectores boscosos no muy densos, áreas con árboles intercalados y orillas de bosque. Es un ave arbórea, de ambientes más tropicales. Desde el nivel del mar hasta los 3.700 m, aunque habitualmente entre los 500 m y los 2.000 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 11/12 cm. Leve dimorfismo sexual. Dorsalmente oliváceo, ventralmente grisáceo en el macho y acanelado en la hembra. Inconfundible.

Comportamiento: Muy arbórea, es poco frecuente en el suelo.

Observaciones: El registro en Chile corresponde a un ejemplar adulto capturado en una red nebla en Putre, en el mes de diciembre de 1999, y que fue liberado luego de su captura. Se tomaron varias fotografías que permitieron la determinación del ejemplar por ornitólogos estadounidenses (J.C.Torres Mura, *com. pers.*)

Monjita americana, arañero estriado (Arg.), reinita estriada (Perú)
Dendroica striata (Forster, 1772)
 Blackpoll Warbler

LÁMINA 175

A

Distribución: Migratoria que distribuye en Colombia, Venezuela, Brasil, Ecuador, Perú, Bolivia, Argentina y Chile, donde es accidental. En nuestro país sólo un registro en Collico, cerca de Valdivia.

Hábitat: Habita en sectores boscosos no muy densos, áreas con árboles intercalados y orillas de bosque. Es un ave arbórea, de ambientes más bien tropicales. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990), aunque habitualmente bajo los 1.000 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Marcado dimorfismo sexual. El macho adulto es inconfundible. La hembra y los machos en plumaje de reposo, los mas probables de hallar en Chile, tienen las partes inferiores blancas con marcado estriado escuro en el pecho y flancos.

Comportamiento: Mayormente solitaria, migra en bandadas mixtas a Sudamérica.

Observaciones: El único ejemplar capturado en Chile el 17 de junio de 1858, por Landbeck, estaba con su plumaje reproductivo (Hellmayr, 1932).

Reinita americana, comesebo
Setophaga ruticilla (Linneo, 1758)
 American Redstart

LÁMINA 175

V

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Ave migratoria que distribuye en Colombia, Venezuela, Brasil, Ecuador, Perú y Chile. Hay pocos registros en el país, todos en Arica.

Hábitat: En Chile en valles y precordillera. Se encuentra en sectores boscosos no muy densos, áreas con árboles intercalados y orillas de bosque. Desde el nivel del mar hasta los 3.700 m, aunque habitualmente bajo los 1.500 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 12/13 cm. Marcado dimorfismo sexual. Macho reproductor negro, excepto desde el abdomen a las subcaudales, que son blancas. Alas y cola con manchas anaranjadas. Hembras oliváceas con manchas amarillas en alas y cola. Mancha amarillo anaranjada a los lados del pecho. Inconfundible.

Comportamiento: Muy arbórea. Al desplazarse abre y cierra constantemente la cola, mientras se mueve rápidamente de rama en rama.

Observaciones: Los registros publicados en Chile corresponden a observaciones en los valles de Lluta y Azapa, pero hay observaciones en Putre (B. Knapton, *in litt.*; A. Jaramillo, *com.pers.*), incluyendo un registro de los autores del año 2000. Las observaciones se han realizado en primavera-verano, en diferentes años, y todas han correspondido a ejemplares juveniles o hembras. Se propone para Chile el nombre de Reinita americana, ya que se han usado publicamente dos nombres para esta especie, Comesebo (muy general) y Estrellita roja americana (erronea traducción de su nombre inglés) que no parecen apropiados.

FAMILIA: **Icteridae**. Tordos, trile, loicas, mirlos, chambergo

Una familia Americana cuyas alas tienen sólo nueve primarias. Aún hace falta precisión respecto de sus límites taxonómicos, ya que fue considerada hasta hace poco una subfamilia (Icterinae) de Emberizidae. En Chile están presentes doce especies, de las que seis son accidentales. Se hallan desde el nivel del mar hasta los 3.500 m, con una especie que excepcionalmente llega a los 4.500 m. Son aves de tamaño medio a grandes, con picos algo largos, de sección cónica y muy aguzados. Los sexos pueden tener marcado dimorfismo (*Molothrus* spp.) o mínimas diferencias (*Curaeus* sp.). Son aves que tienden a tener color negro en su plumaje, acompañado usualmente de colores vistosos como rojo, naranja o amarillo. Algunas especies son más bien apagadas en su coloración. Explotan diversos ambientes, desde semiáridos hasta tropicales. Son granívoros e insectívoros en su gran mayoría, aunque algunos son frugívoros e incluso consumen néctar (*Icterus* spp.). Aves muy gregarias, en particular en invierno cuando forman grandes bandadas de varios cientos de individuos. Algunas especies son migratorias y otras residentes. Sus vocalizaciones son potentes y en algunos casos de gran complejidad. Caminan con gran facilidad, pero son grandes voladoras. Sus nidos tienen gran diversidad de formas como tazas construidas en el suelo (*Sturnella* spp.), bolsas tejidas colgando desde la parte alta de árboles selváticos (*Cacicus* spp.), soportados por los totoraes (*Chrysosomus* spp.) e incluso hay especies parásitas (*Molothrus* spp.). Algunas especies nidifican colonialmente. La postura típica es de dos a seis huevos.



Turpiál noroteño

Icterus galbula (Linneo, 1758)

Baltimore Oriole

LÁMINA 178

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en Estados Unidos y Canadá. Migra a centro y Sudamérica sólo en Colombia, Venezuela y Ecuador. En el país un registro, en Calama (Torres-Mura *et al.* 2003).

Hábitat: Diversos ambientes. Bosques y matorrales. Áreas abiertas con matorral y pastizales. Sectores con vegetación arbórea espaciada. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m.

Descripción y especies parecidas: L. 19/22 cm. Presenta dimorfismo sexual. Negro con abdomen, vientre, subcaudales, rabadilla y coberteras anaranjadas. Inconfundible en Chile

Comportamiento: Poco documentado en Sudamérica. El ave registrada en Chile se observó levantando las cortezas de pimientos (*Schinus molle*), alimentándose en zonas abiertas con basura, abrevando en un derrame de un canal de regadío, posado sobre perchas y también en el interior de un matorral de brea (*Pluchea absinthioides*) (Torres-Mura *et al.* 2003). Durante los tres días en que se observó, el ejemplar se mantuvo en silencio, lo que es consistente con su conducta usual en sus campos de invierno (Hilty & Brown, 1986).

Observaciones: El registro es de junio del 2002, y sus autores obtuvieron fotografías que no admiten discusión. Cabe indicar que a diferencia de otras especies del género, el turpiál noroteño no es un ave que habitualmente se mantenga en cautiverio, y cuando es así sus plumajes se decoloran, cambiando a color amarillo en lugar de anaranjado (Torres-Mura *et al.* 2003), lo que no concuerda con el ave observada en Calama.

Tordo, kürew (map.), tordo negro patagónico (Arg.)

Curaeus curaeus (Molina, 1782)

Austral Blackbird

LÁMINA 176

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Argentina y Chile. En el país la ssp. *curaeus* desde Atacama hasta el estrecho de Magallanes, la ssp. *reynoldsi* entre Magallanes y el cabo de Hornos y la ssp. *recurvirostris* en la isla Riesco. Hay registros en isla Noir (Couve & Vidal, 2000). En Argentina la ssp. *curaeus* en Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz por el oeste y la ssp. *reynoldsi* en Tierra del Fuego.

Hábitat: Diversos ambientes. Desde áreas abiertas con matorral a bosques y parques en ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 26/30 cm. Sin dimorfismo sexual. Completamente negro, sin brillos de color evidente. El macho adulto puede confundirse con el macho del trile (*Agelaius thilius*) que es más pequeño y con el pico corto, su plumaje es de color negro opaco y con conspicuas manchas amarillas en las coberteras. Las hembras de esta última especie son pardas, jaspeadas de oscuro. También es parecido al macho del mirlo (*Molothrus bonariensis*) que es más pequeño, con brillos metálicos azules en el cuerpo y con el pico corto y menos aguzado. Las hembras de esta última especie son pardas.

Comportamiento: Usualmente en bandadas de 8 a 20 individuos. Se apartan en parejas para nidificar y luego vuelven a su vida gregaria. Se alimenta en el suelo mientras un individuo posado en un punto alto vigila. Este puesto se va cambiando entre los miembros de la bandada. Buenos cantores y muy bulliciosos en todas sus rutinas. Omnívoro.

Federal

Amblyramphus holosericeus (Scopoli, 1786)
Scarlet-headed Blackbird

LÁMINA 181

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en Bolivia, Brasil, Paraguay y Argentina. En Chile sólo un registro en el año 2002 (Aguirre, 2002.) de un ejemplar adulto en Lampa, que permaneció en el área al menos hasta noviembre del año 2003 (registro de los autores). En Argentina desde Jujuy, Salta, Formosa y Misiones hasta Córdoba.

Hábitat: Propio de humedales con abundante vegetación (*Scirpus* sp.; *Typha* sp.). Prefiere humedales de agua profunda y no superficial. Fuera del período reproductivo puede hallarse en áreas distantes de humedales, en bandadas mixtas con otros *Icteridae* (Jaramillo & Bourke, 1999). Desde el nivel del mar hasta los 600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 24/25 cm. Sin dimorfismo sexual. Completamente negro, excepto la cabeza, cuello, pecho y piernas que son de color rojo intenso. Inconfundible.

Comportamiento: Solo o en parejas, rara vez en pequeñas bandadas. En período reproductivo son muy conspicuos, ubicándose en sitios altos y visibles.

Observaciones: Es posible que el registro en Chile corresponda a un ejemplar escapado de cautiverio.

Trile, lewfü kürew (map.), alférez o tordo de ala amarilla (Arg.)

Chrysomus thilius (Molina, 1782)

Yellow-winged Blackbird

LÁMINA 176

R

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Perú, Bolivia, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *thilius* desde Atacama hasta Llanquihue y la ssp. *petersi* en Chile Chico y Magallanes (Ultima Esperanza). Hay un registro reciente de una hembra en la isla Robinson Crusoe del archipiélago Juan Fernández (Torres Mura *et al.* 2002). En Argentina la ssp. *petersi* desde el norte del país hasta el norte de Chubut y oeste de Santa Cruz.

Hábitat: Vinculado a totorales (*Scirpus* sp., *Typha* sp.), aunque se acerca a campos de cultivo y pastizales. Desde el nivel del mar hasta los 1.500 m, pero en Perú y Bolivia asciende hasta los 4.300 m (Jaramillo & Bourke, 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 17/20 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es negro opaco con coberteras menores amarillas. La hembra es de tonos pardos muy rayada de negruzco, con notable ceja blanquecina. Los machos juveniles son parecidos a la hembra, y paulatinamente se van oscureciendo, pasando por varias fases. Puede confundirse con el tordo (*Curaeus curaeus*) o el mirlo (*Molothrus bonariensis*) pero aparte de las diferencias en tamaño y brillos del plumaje, ambos carecen de color amarillo en las alas. En el caso de la hembra puede confundirse con la hembra de la loica (*Stumella loyca*), pero ésta carece de amarillo en las alas y tiene el pecho rosáceo o anaranjado rojizo.

Comportamiento: Gregario. En grupos o en parejas. En invierno forma bandadas numerosas. El macho es muy conspicuo durante la reproducción ya que se posa en un sitio alto a cantar y agitar las alas, resaltando la mancha amarilla de las coberteras. Su canto territorial es onomatopéyico de su nombre, y parece ser un *Triiiiiileeee* o *Tchiiiiileeee* descendente. Posee otro canto más elaborado, que emite temprano en la mañana o en las últimas horas de luz, en forma semicolectiva. Nidifica en las totoras.

Trile de cabeza canela, tordo varillero o de cabeza castaña (Arg.)

Chrysomus ruficapillus Vieillot, 1819

Chestnut-capped Blackbird

LÁMINA 178

A

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil y Argentina. En Chile sólo un registro comprobado de 1920 (probablemente la ssp. *ruficapillus*) en Malloco. En Argentina la ssp. *ruficapillus* desde el norte del país hasta La Rioja, Mendoza, San Luis y Buenos Aires y La Pampa.

Hábitat: Es un ave que vive en las cercanías del agua. Vinculado a totorales (*Scirpus* sp., *Typha* sp.).

Desde el nivel del mar hasta los 850 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Presenta dimorfismo sexual. Los machos son negros con la frente, garganta y pecho castaño oscuro. La hembra es de tonos pardos rayados de oscuro. Se distingue del tordo (*Curaeus curaeus*) o el mirlo (*Molothrus bonariensis*) por las diferencias en tamaño, brillos del plumaje y por carecer ambos de castaño. En el caso del trile (*Agelaius thilius*) basta con reparar en el amarillo de las alas para distinguirlos. Las hembras del trile son muy semejantes, pero su coloración es más clara y tiene manchas amarillas en los hombros.

Comportamiento: Gregario. En grupos o en parejas. En invierno forma bandadas numerosas.

Observaciones: El registro en Chile corresponde a una pequeña bandada de la que se recolectó un ejemplar, que permaneció en la colección Rafael Housse (Housse, 1945). Este registro se encuentra en la literatura desde 1945, sin embargo, no ha sido considerado por publicaciones posteriores.

Tordo bayo, tordo mulato (Arg.)
Agelaioides badius (Vieillot, 1819)
Bay-winged Cowbird

LÁMINA 178

A

Distribución: Tres subespecies reconocidas. Distribuye en Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En el país pocos registros en la zona central. En Argentina desde el norte del país hasta Neuquén, Río Negro y Chubut.

Hábitat: Areas abiertas y pastizales. Sectores con vegetación arbórea espaciada. Desde el nivel del mar hasta los 3.350 m en Bolivia (Jaramillo & Bourke, 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 18/20 cm. Sin dimorfismo sexual. Coloración general pardo acanelada, con notable antifaz negro y alas rojizas. El adulto y el juvenil pueden confundirse con el juvenil de mirlo de pico corto (*Molothrus rufoaxillaris*), pero éste tiene las alas más largas, sobre todo las primarias, y el pico cónico como en los fringílidos. En vuelo muestra las subalares negruzcas y algunas plumas negras en los flancos, de las que carece el tordo bayo.

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. Un ave muy gregaria que sólo se dispersa en el período de cría. Se alimenta en el suelo hurgando entre los pastos. Parasita al mirlo de pico corto (*Molothrus rufoaxillaris*), lo que explica el gran parecido de las aves jóvenes.

Mirlo de pico corto, tordo pico corto (Arg.)
Molothrus rufoaxillaris Cassin, 1866
Screaming Cowbird

LÁMINA 178

A?

Distribución: Monotípico. Distribuye en Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil y Argentina. En Chile sólo un registro en el valle del río Lluta, Arica. En Argentina desde el norte del país hasta Mendoza y Río Negro.

Hábitat: Areas abiertas y pastizales. Sectores con vegetación arbórea espaciada. Desde el nivel del mar hasta los 1.000 m (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Leve dimorfismo sexual. Completamente negro con el iris rojo y un parche rufo en las subalares, visible sólo con el ave en la mano. El adulto puede confundirse con el mirlo (*Molothrus bonariensis*) que tiene el cuerpo de color negro, con brillos metálicos azules, sin rufo en las subalares, y el pico más largo y aguzado. Es difícil distinguirlos en terreno. Ver el tordo bayo (*Agelaioides badius*).

Comportamiento: En parejas o pequeños grupos. En invierno forma bandadas pequeñas. Se alimenta en el suelo, hurgando entre los pastos. No se asocia al ganado bovino. El macho canta en una postura característica, con la cabeza apuntando hacia abajo.

Observaciones: El registro de Arica se presentó al Congreso de Ornitología Chilena de 1988, sustentado con una fotografía que no generó acuerdo respecto de su determinación. Este fue citado por una publicación posterior (Sallabery *et al.* 1992), que "legitimó" la observación, sin esclarecer las dudas acerca de la especie. Se ha planteado que de ser correcto, se trataría de un ejemplar escapado de jaula ya que el mirlo de pico corto no realiza movimientos migratorios, tiene su distribución al este del continente, y además coincide con el área en que los Andes son más anchos, lo que hace menos probable su desplazamiento (Jaramillo & Bourke, 1999).

Mirlo, tordo renegrido (Arg.), tordo parásito (Perú)
Molothrus bonariensis (Gmelin, 1789)
 Shiny Cowbird

LÁMINA 176

R

Distribución: Siete subespecies reconocidas. Distribuye en todos los países de Sudamérica. En Chile probablemente dos subespecies: la ssp. *occidentalis* sólo en las cercanías de Arica y la ssp. *bonariensis* entre Atacama y Aisén, con un registro en Magallanes. En Argentina la ssp. *bonariensis* desde el norte del país hasta Chubut.

Hábitat: Areas abiertas y pastizales. Sectores con vegetación arbórea muy espaciada. Areas de pastoreo. Ingresa a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m, pero ha sido registrado hasta los 3.000 m en el extranjero (Jaramillo & Bourke, 1999; Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 19/22 cm. Presenta dimorfismo sexual. Machos negros con brillos metálicos verdosos. Hembras pardas, juveniles muy parecidos a la hembra pero con el pecho y abdomen con suaves líneas más oscuras. El macho puede confundirse con el tordo (*Curaeus curaeus*) que es más grande, negro opaco en todo el cuerpo y con pico largo y aguzado. Parecido también al mirlo de pico corto (*Molothrus rufoaxillaris*), con sólo un registro en Chile, de color totalmente negro, con brillos verdosos, un parche rufo en las subalares, invisible en terreno, y el pico cónico. Por último podría confundirse con el trile (*Agelaius thilius*), de color negro opaco y con manchas amarillas a la altura del hombro.

Comportamiento: Solitario, en parejas o pequeños grupos. En invierno forma bandadas de cientos de individuos, se alimentan en praderas después de las lluvias y duermen colectivamente. Se alimenta en el suelo, hurgando entre los pastos. Camina bien. Comúnmente se asocia al ganado bovino para buscar alimento entre sus patas. Único paseriforme parásito (pone sus huevos en nidos de otras especies) residente en Chile. Acostumbra a parasitar al chincol (*Zonotrichia capensis*), al chercán (*Troglodytes aedon*) y la diuca (*Diuca diuca*).

Observaciones: Los mirlos observados en Arica y valles cercanos debieran pertenecer a la ssp. *occidentalis*, que distribuye por la costa desde Ecuador hasta Arequipa.

Loica argentina, pecho colorado chico (Arg.)
Sturnella superciliaris (Bonaparte, 1851)
 White-browed Blackbird

LÁMINA 178

A

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil y Argentina. En Chile sólo accidentalmente, con un registro en Baños del Toro, Coquimbo. En Argentina desde el norte del país hasta Mendoza, La Pampa y Buenos Aires.

Hábitat: Areas abiertas y praderas. Prefiere las cercanías del agua. Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m (Jaramillo & Bourke, 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 17/19 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es completamente negro, con notable superciliar blanca, garganta y pecho rojos. Coberteras internas del ala negras. Pico corto y cónico. El macho puede confundirse con la loica (*Sturnella loyca*), que es dorsalmente café con aspecto escamado en tonos pardos, además de tener el pico muy aguzado y largo. Además el nacimiento de la ceja es rojo y cuando vuela las alas por debajo son grises claras, y no negruzcas.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. En grandes bandadas durante el invierno. Se alimenta en el suelo. El macho tiene un despliegue nupcial en que vuela alto para luego dejarse caer planeando con la cola y alas desplegadas, cantando. Frecuentemente varios machos realizan el despliegue defendiendo sus territorios. La hembra se ve poco, ya que prefiere mantenerse en el suelo y volar bajo.

Loica peruana, chate, pecho colorado chico (Arg.), huanchaco (Perú)
Sturnella bellicosa Filippi, 1847
 Peruvian Meadowlark

LÁMINA 177

R

Distribución: Dos subespecies reconocidas. Distribuye en Ecuador, Perú, y Chile. En nuestro país la ssp. *albipes* entre Arica y Quillagua. En Perú la ssp. *superciliaris* desde la frontera norte hasta el centro del país y la ssp. *albipes* desde el centro hasta la frontera sur.

Hábitat: Sectores semiáridos con vegetación arbustiva. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m (Ridgely & Tudor, 1997; Jaramillo & Bourke, 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 20/22 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es gris negruzco, con gruesos ribetes pálidos en el manto, superciliar rojo y blanco, garganta y pecho

rojos. La hembra es más pálida, con gruesos ribetes que le dan un aspecto moteado, garganta y pecho rosados. Inconfundible en su rango.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. Muy territorial. Se alimenta en el suelo. El macho tiene la costumbre de cantar desde un punto alto. Desarrolla un despliegue nupcial en que vuela alto, para luego dejar de aletear, suspenderse en el aire, y caer planeando con la cola y alas desplegadas, emitiendo su canto hasta posarse en un arbusto. Nidifica en el suelo.

Loica, pecho colorado grande (Arg.)

Sturnella loyca (Molina, 1782)

Long-tailed Meadowlark

LÁMINA 177

R

Distribución: Cuatro subespecies reconocidas. Distribuye en Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *loyca* desde Copiapó hasta Tierra del Fuego e islas al sur del canal Beagle. Fue introducida en isla de Pascua en 1885, pero ha desaparecido de la isla (Schlatter, 1987). En Argentina la ssp. *catamarcana* desde Jujuy y Salta, Catamarca, Tucumán, y La Rioja hasta San Juan y Mendoza, la ssp. *obscura* en Córdoba y la ssp. *loyca* desde Buenos Aires, La Pampa, Río Negro y Neuquén hasta Tierra del Fuego. Es residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Desde pastizales a bosques, ingresa también a las ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m (Ridgely & Tudor, 1997; Jaramillo & Bourke, 1999).

Descripción y especies parecidas: L. 24/28 cm. Presenta dimorfismo sexual. El macho es negruzco con ribetes pardos, superciliar rojo sobre el ojo y blanco hacia atrás, garganta y pecho rojo intenso. Coberteras internas del ala gris blanquecinas. La hembra es similar pero de tonos más pardos y rosados. El macho puede confundirse con la loica argentina (*Sturnella superciliaris*), con quien podría eventualmente coincidir en Chile, pero ésta es negra, con el pico mucho más corto, el rojo está circunscrito al pecho y no llega hasta el abdomen, y cuando vuela las alas por debajo son negruzcas y no grises claras.

Comportamiento: Solitaria o en parejas. En invierno forma bandadas grandes. Se alimenta y nidifica en el suelo. El macho tiene la costumbre de cantar desde un punto alto. Cuando se acerca un observador es común que gire para dar al espalda y hacerse menos evidente.

Charlatán, chambergo (Perú)

Dolichonyx oryzivorus (Linneo, 1758)

Bobolink

LÁMINA 177

A

Distribución: Monotípico. Migrador del hemisferio norte, puede hallarse en todos los países de Sudamérica. Sus campos de invernada más importantes están en Argentina, Paraguay, Brasil, Bolivia y Perú por la costa. En Chile sólo accidentalmente entre Arica y Antofagasta. En Argentina en Tucumán, Catamarca, Salta, Santiago del Estero, norte de Santa Fe, Corrientes, Misiones, Entre Ríos y noroeste de Buenos Aires.

Hábitat: Es un ave de pastizales en su período de cría. En Sudamérica usualmente en las cercanías del agua vinculado a sectores semianegados, pastizales altos y arrozales. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m, pero mayormente en tierras bajas (Ridgely & Tudor, 1997).

Descripción y especies parecidas: L. 15/18 cm. Presenta dimorfismo sexual en las áreas en que se reproduce. Sexos similares en su temporada no reproductiva, que es cuando se registra en Chile. Coloración general parda, ocrácea en las partes inferiores y negruzca en las superiores, manto oscuro con gruesas líneas ocreas. Notable línea oscura a través de los ojos. Cola con los raquis expuestos en la punta. Inconfundible en Chile. Las líneas dorsales son la mejor marca de campo.

Comportamiento: En grupos. Errático en sus migraciones, pero fiel a sus campos de cría.

FAMILIA: **Fringillidae**. Jilgueros.

Una familia distribuida en América y Eurasia. En Chile están presentes cinco especies. Se hallan desde el nivel del mar hasta los 4.500 m. Son aves pequeñas, con picos cortos, cónicos de punta aguzada y piernas muy cortas. Los sexos pueden tener marcado dimorfismo o ser semejantes. Los machos tienden a tener colores oliváceos, amarillentos y negros en su plumaje. Aves gregarias, explotan ambientes abiertos. Son principalmente granívoros, buscan su alimento en árboles, arbustos y a veces en el suelo. Algunas especies realizan migraciones parciales o altitudinales. Sus vocalizaciones son, en algunos casos, de gran complejidad, aunque emiten llamados cortos de contacto muy semejantes entre especies. Sus nidos tienen forma de taza, construidos en árboles o arbustos. La postura típica es de dos a seis huevos.



Jilguero grande, cabecita negra picudo (Arg.), jilguero de pico grueso (Perú) R

Carduelis crassirostris (Landbeck, 1877)

LÁMINA 179

Thick-billed Siskin

Distribución: Dos subespecies. Distribuye en Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país la ssp. *crassirostris* en la cordillera de Aconcagua, observado en la cordillera de Santiago (registro y fotografía de los autores) y la cordillera de San Fernando (Goodall *et al.* 1957). También localmente en el altiplano de Arica, probablemente la ssp. *amadoni*. En Argentina la ssp. *crassirostris* desde Jujuy hasta Mendoza, por la cordillera de los Andes.

Hábitat: Ave cordillerana. En Perú, Bolivia y Argentina asociada a bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). En Chile sólo en áreas arbustivas de la zona central entre los 2.100 m y 2.600 m, y en áreas altiplánicas del extremo norte de Chile. Es posible hallarla entre los 3.000 m y los 4.800 m en el extranjero.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Marcado dimorfismo sexual. El macho tiene la cabeza negra opaca, partes dorsales oliváceas con rayas más oscuras, y las ventrales color amarillo sucio, incluyendo un collar que casi cruza todo el cuello. Alas negras con notable franja amarilla en las coberteras. La hembra es similar, pero de tonos más apagados, grises y parduzcos. La confusión entre algunas especies de jilgueros es frecuente. Pico grueso en la base y grande comparado con otras especies de jilguero. Es similar al jilguero cordillerano (*Carduelis uropygialis*) que tiene el dorso negruzco, el capuchón llega hasta el pecho y el pico no es macizo, sino fino y aguzado. En el caso de las hembras, éstas tiene el dorso color oliváceo oscuro y ventralmente son amarillentas. Ver al jilguero peruano (*Carduelis magellanica*).

Comportamiento: En parejas o bandadas. Se alimentan en arbustos. Confiado frente a las personas.

Observaciones: Se ha considerado residente siguiendo dos publicaciones previas (Araya *et al.* 1995; Howell, 1996), pero los autores no han encontrado evidencia de su nidificación en Chile.

Jilguero peruano, cabecita negra común (Arg.), jilguero de cabeza negra (Perú) R

Carduelis magellanica (Vieillot, 1805)

LÁMINA 179

Hooded Siskin

Distribución: Se aceptan doce subespecies. Distribuye en Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Chile, Paraguay, Uruguay y Argentina. En nuestro país la ssp. *urubambensis* en zonas bajas y el altiplano de Arica, Iquique y un registro más al sur, en el Salar de Pedernales, donde se capturó un ejemplar (Araya & Millie, 2000). Una especie con un rango de distribución muy estrecho en Chile, sin embargo, es el *Carduelis* spp. más difundido de Sudamérica. En Argentina cuatro subespecies: la ssp. *magellanica* desde Corrientes hasta Río Negro, por el este, la ssp. *icterica* en el norte de Corrientes y Misiones, la ssp. *alleni* desde Salta, Jujuy y Formosa hasta Santa Fe, Córdoba y San Luis y la ssp. *tucumana* desde Salta, Tucumán y Catamarca hasta Mendoza y San Juan por la cordillera de los Andes.

Hábitat: Explota diversos ambientes, desde húmedos a semiáridos, pero siempre en áreas con vegetación arbustiva evitando el bosque. En Chile en la alta cordillera de Tarapacá, pero ha sido observado muchas veces en las cercanías de Arica (registro de los autores). Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Marcado dimorfismo sexual. El macho tiene la cabeza negra, partes superiores oliváceas y amarillas las ventrales, alas negras con marcada línea amarilla en las coberteras. La hembra es similar, pero de tonos más apagados, con la cabeza grisácea y el amarillo de las partes ventrales pálido. Similar al jilguero grande (*Carduelis crassirostris*) que tiene el plumaje más deslavado, menos intenso en todos sus tonos, y un perfil diferente por lo grueso del pico en su base.

Comportamiento: Usualmente en parejas o bandadas pequeñas. Es muy conspicuo por su colorido y sus cantos. Se alimenta mayoritariamente de semillas.

Jilguero negro, cabecita negra oscuro (Arg.) R

Carduelis atrata Lafresnaye & d'Orbigny, 1837

LÁMINA 180

Black Siskin

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país en la alta cordillera entre Arica y Coquimbo (cordillera de Doña Ana), cuenca superior del río Huasco (Tabilo *et al.* 1996) y con registros en la cordillera de Santiago. En Argentina desde Salta y Jujuy

hasta Mendoza por la cordillera de los Andes.

Hábitat: Propio de la alta cordillera. Areas rocosas con vegetación arbustiva, usualmente cerca del agua y de bofedales. Mas común desde los 3.500 m hasta los 4.600 m en Chile.

Descripción y especies parecidas: L. 12/15 cm. Leve dimorfismo sexual. Completamente negro excepto el vientre y subcaudales que son amarillas. Banda en las coberteras amarilla. Inconfundible.

Comportamiento: Usualmente en bandadas pequeñas o en parejas durante el período de cría. Se alimentan en el suelo buscando semillas.

Jilguero cordillerano, cabecita negra de capucho (Arg.)

Carduelis uropygialis (Sclater, 1862)

Yellow-rumped Siskin

LÁMINA 179

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Perú, Bolivia, Chile y Argentina. En nuestro país desde Atacama hasta Biobío por la cordillera de los Andes. Hay registros en la cordillera de Arica. En Argentina desde Jujuy hasta Mendoza y Neuquén por la cordillera de los Andes.

Hábitat: Ambientes cordilleranos con matorrales abiertos y pastizales. Cerca de fuentes de agua. En Chile en la alta cordillera de la zona central desde los 2.000 m hasta los 4.200 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Marcado dimorfismo sexual. El macho es negro intenso a excepción del abdomen, vientre y subcaudales que son amarillos. Alas con banda amarilla en las coberteras y base de las secundarias y primarias. La hembra es similar pero de tonos grisáceos y amarillos. Similar al jilguero grande (*Carduelis crassirostris*) que tiene el manto oliváceo y el pico más grueso.

Comportamiento: En bandadas pequeñas. Conspicuo y evidente por sus cantos continuos mientras se alimenta y vuela. Relativamente tímido frente a la presencia humana.

Jilguero, cabecita negra de corbata (Arg.)

Carduelis barbata (Molina, 1782)

Black-chinned Siskin

LÁMINA 180

R

Distribución: Monotípico. Distribuye en Chile y Argentina. En nuestro país desde el valle del Huasco hasta el archipiélago del cabo de Hornos (Couve & Vidal, 2000). En Argentina desde Mendoza y La Pampa hasta Tierra del Fuego. Hay registros al sur de Buenos Aires. Residente en las islas Malvinas. Es el representante del género *Carduelis* de distribución más austral de Sudamérica

Hábitat: Areas arbustivas y bosques. Ingres a las ciudades aprovechando parques y plazas. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m.

Descripción y especies parecidas: L. 12/14 cm. Marcado dimorfismo sexual. El macho tiene la corona y garganta negras, a modo de corbata. Partes superiores oliváceas y ventrales amarillas. Alas negras con banda amarilla en las coberteras y en la base de las secundarias y primarias. La hembra tiene las partes superiores pardo oliváceas, rayada de oscuro en el manto y las partes ventrales amarillo sucio de gris. Alas como el macho. Puede ser confundido con el chirigue (*Sicalis luteola*) que también tiene el pecho y vientre amarillo, sin embargo este último carece de manchas negras en la cabeza y garganta, tiene el dorso y la cola pardo pálido y no tiene bandas amarillas en las alas.

Comportamiento: En parejas o pequeñas bandadas en la estación reproductiva, pero en invierno se agrupa en bandadas grandes. Un ave tímida y característica de las tierras bajas del país. Gusta de posarse en árboles o en sitios elevados. Granívoro. En verano es común verlo alimentándose en cardos secos. Recientemente se ha registrado alimentándose de larvas de insectos xilófagos (Escobar & Vukasovic, 2001). Es bullicioso en todas sus rutinas y un buen cantor durante la reproducción.

FAMILIA: **Passeridae**. Gorriones.

Una familia cosmopolita. En Chile está presente sólo una especie introducida. Son aves pequeñas, con picos cortos, cónicos y de punta aguzada. Los sexos tienen marcado dimorfismo. Aves muy gregarias, explotan diversos ambientes. Son principalmente granívoros, aunque también consumen insectos. Sus vocalizaciones son toscas, sin mayor complejidad. Sus nidos pueden ser coloniales. La postura típica es de cuatro a seis huevos.



Gorrión***Passer domesticus*** (Linneo, 1758)**House sparrow****LÁMINA 180****R**

Distribución: Once subespecies reconocidas. Ave europea introducida en Sudamérica. Distribuye en Colombia, Ecuador, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Brasil, Argentina y Chile. En nuestro país la ssp. *domesticus* desde Arica (registrado y fotografiado en Putre por los autores) hasta la isla Navarino. También introducido en el archipiélago de Juan Fernández y la isla de Pascua. En Argentina la ssp. *domesticus* en todo el país. Residente en las islas Malvinas.

Hábitat: Explora una gran cantidad de ambientes. Estrechamente asociado a los establecimientos humanos. Desde el nivel del mar hasta los 4.100 m (Fjeldsa & Krabbe, 1990).

Descripción y especies parecidas: L. 14/16 cm. Marcado dimorfismo sexual. El macho tiene una notable pechera negra, más extensa durante la reproducción. Collar rufo en la parte posterior del cuello. Manto pardo rayado de negruzco. Alas con dos bandas blancas en las coberteras. La hembra es de tono pardo pálido, sin grandes contrastes. Manto pardo rayado de oscuro. Notable superciliar pálida que baja rodeando las auriculares hasta el pecho. Es parecido al chincol (*Zonotrichia capensis*), sin embargo, este tiene la cabeza gris con gruesas rayas negras y un copete eréctil que permiten distinguirlos.

Comportamiento: Solitario, en parejas o grupos. Un ave gregaria que no prospera lejos de la presencia humana. Agresivo, desplaza a otras especies nativas atacándolas directamente o destruyendo sus nidos y huevos. Muy oportunista y con gran capacidad para adaptarse a las condiciones del medio. Nidifica en construcciones o estructuras y rara vez en árboles.

Observaciones: Esta especie fue introducida desde Europa en 1904 por Alberto Cousiño, y en años posteriores se hizo una segunda introducción en la ciudad de Los Andes. La población del Perú deriva de aquella originada en Chile que se fue desplazando al norte (Koeppcke, 1983; González *et al.* 1998).

COMO USAR LAS LÁMINAS

Esta sección incluye la representación gráfica de las especies. Para cada una de ellas existe un texto clave, complementario con el presentado en la primera parte, y un mapa de distribución.

El orden de las familias sigue la sucesión propuesta por "A classification of the bird species of South America". (Remsen J V, A Jaramillo, M A Nores, M B Robbins, T S Schulenberg, F G Stiles, J M C da Silva, D F Stotz, & K J Zimmer, Junio 2002). Sin embargo, las especies al interior de cada familia se ordenan por criterios de semejanza o distribución. La guía incluye un índice de familias, acompañadas de siluetas, en la portadilla correspondiente a la contratapa.

La representación básica corresponde al macho adulto en plumaje de reproducción. Se ilustran también polluelos, juveniles, inmaduros, subadultos, adulto en plumaje de reproducción, adulto en reposo y adulto hembra. En algunos casos se ilustra más de una subespecie. Las distintas especies no están representadas en estricta proporción al interior de cada lámina.

Para efectos de comprensión, se entiende en este trabajo lo siguiente respecto de los plumajes asociados a los estados de desarrollo representados:

Polluelo: Primer plumaje luego de la eclosión. También llamado plumón.

Juvenil: Primer plumaje luego de mudar el plumón.

Inmaduro: Plumaje posterior a la muda del plumaje juvenil.

Subadulto: Estado intermedio entre el plumaje inmaduro y el adulto. Es una transición.

Adulto en reproducción: Adulto con el plumaje con que enfrentan la parte del año en que se reproducen.

Adulto en reposo: Adulto con el plumaje con que permanecen durante la parte del año en que no se reproducen.

En algunas láminas se presentan detalles menores como diseño de plumas o colas, o las especies vinculadas a su entorno o actividades, dando una visión a distancia en que los detalles de plumaje se funden en áreas mayores de color. Algunas láminas muestran especies parecidas, para una mejor comparación.

Cuando una especie presenta un registro que merece reparos o genera alguna duda, se representa dentro de un recuadro más oscuro al interior de la lámina.

Los textos clave incluyen aspectos básicos de la conducta de cada especie, su estatus (Residente, Visitante o Accidental) y cuando corresponde se indica su carácter de endémico (e) o si hay dudas sobre el registro (?).

Se han usado cuatro tipos de mapas de distribución. Al interior de ellos se utiliza una combinación de colores y símbolos que se explica en el cuadro siguiente.

Simbología usada en los mapas de distribución

Color/Símbolo	Denominación	Significado
Verde	Rango de todo el año	Área en que la especie está establecida durante todo el año.
Naranja	Rango de reproducción	Área en la que se encuentra a la especie sólo durante su proceso reproductivo. El resto del año la especie no esta presente.
Celeste	Rango de dispersión	Área en que la ocupación por parte de la especie esta sustentada en registros esporádicos bien fundados.
Lila	Rango invernal	Área ocupada por la especie durante el invierno austral
Gris	Rango de reposo	Área ocupada estacionalmente por las especies migratorias regulares, durante el invierno boreal.
•	Un registro	Observaciones puntuales y únicas.
?	Signo de interrogación	El registro consignado merece dudas.

GEOGRAFIA DE LAS AVES DE CHILE

Zonas biogeográficas

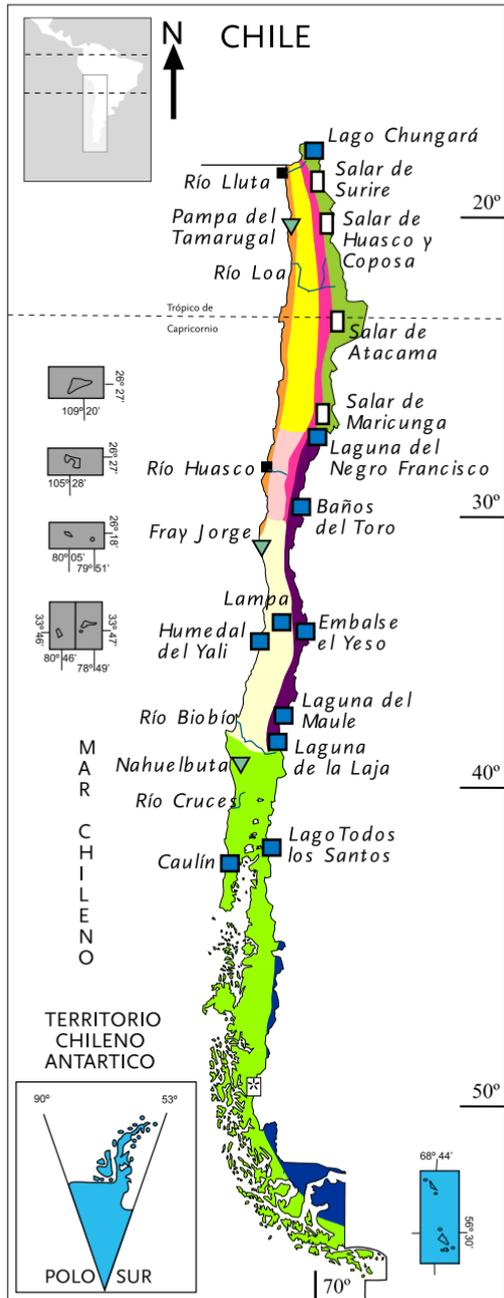
- Desierto costero
- Desierto absoluto
- Desierto andino
- Puna
- Desierto florido
- Andes centrales
- Bosque mediterráneo
- Bosque templado
- Matorral y estepa patagónica
- Territorio insular
- Antártica

Hitos ecológicos

- Río
- Salar
- Humedal
- Desembocadura
- Bosque relevante



*ACUERDO ENTRE LA REPÚBLICA DE CHILE Y LA REPÚBLICA ARGENTINA PARA PRECISAR EL RECORRIDO DEL LIMITE DESDE EL MONTE FITZ ROY HASTA EL CERRO DAUDET". (Buenos Aires, 16 de diciembre de 1988).

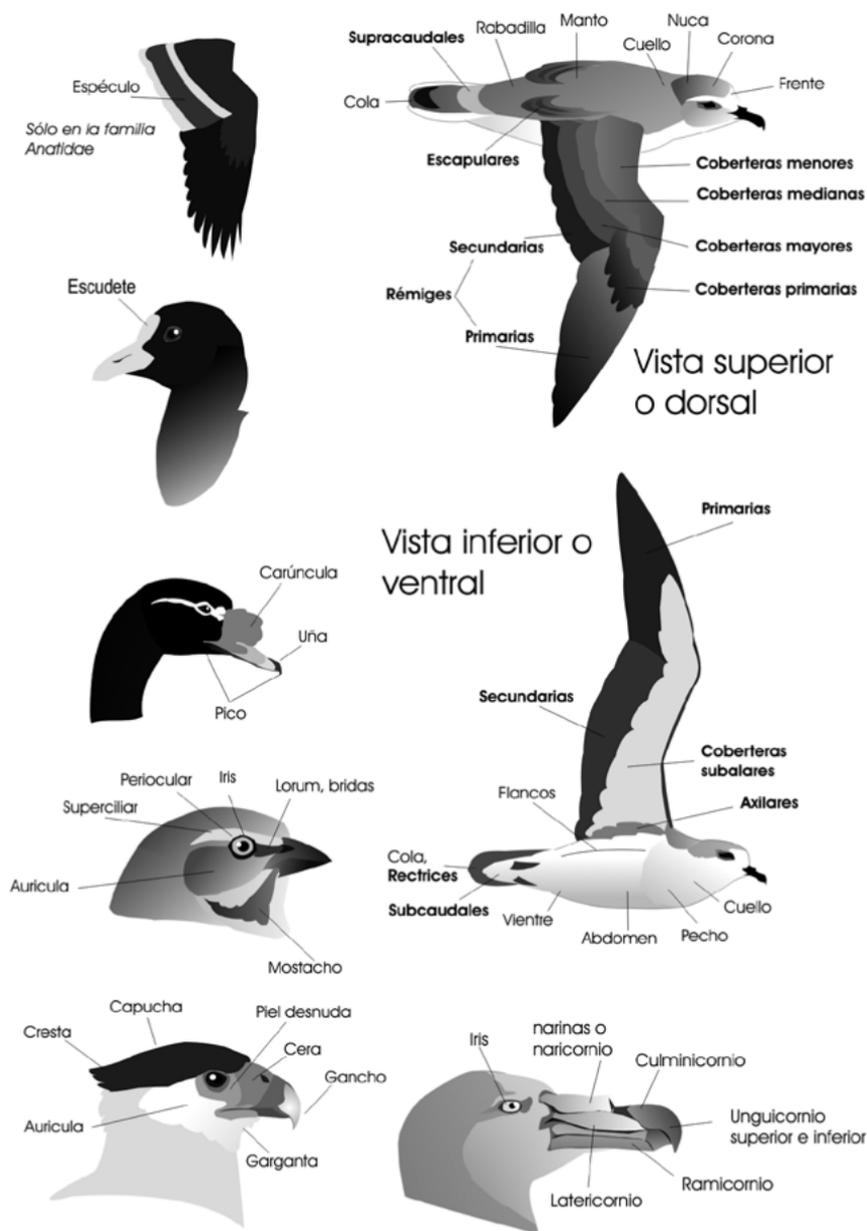


REFERENCIAS POLITICAS



TOPOGRAFÍA DE UN AVE

Partes de un ave: En letra normal las palabras que nombran partes de la estructura del ave. En **negrita** los nombres de las plumas y sus conjuntos.



TOPOGRAFÍA DE UN AVE

Partes de un ave: En letra normal las palabras que nombran partes de la estructura del ave. En **negrita** los nombres de las plumas y sus conjuntos.



Totipalmada



Palmada



Semipalmada



Lobulada



Zigodáctila



Dedo posterior apoyado



Dedo posterior elevado

Tipos de cola: Según la línea que forma las plumas al final de ésta. En gris cola abierta. Sólo línea cola cerrada.



Cuadrada



Redondeada



Cuneada



Marginada



Plumas centrales alargadas



Ahorquillada

Ñandú (Rheidae): Aves inconfundibles, de gran tamaño. Incapaces de volar, corren a gran velocidad. Los machos realizan la incubación de los huevos y la crianza de los polluelos.

Ñandú, Lesser Rhea, *Pterocnemia pennata*

L. 95 / 140 cm.

Pág. 27

Mapa 1

R

Inconfundible por su gran tamaño y figura. Dos subespecies en Chile.

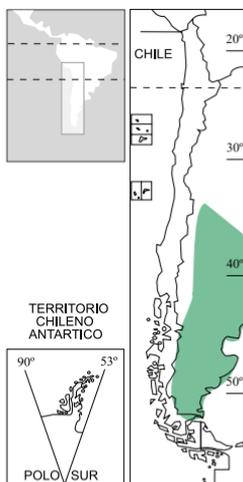
Polluelo: Cuerpo blanquecino rayado de pardo grisáceo. Piernas y cuello largos.

Juvenil: Similar al adulto, pero de menor tamaño.

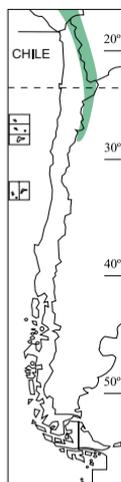
Adulto *P. p. pennata*: Tonos generales grises y pardos. Ribetes blancos en las alas. Vientre y calzones blancos. Sólo en la Patagonia y Tierra del Fuego. Llamado localmente “choique”. Gregario y común en la mayor parte de su rango. No es temeroso de las personas. Mapa 1 a

Adulto *P. p. tarapacensis*: Similar a la subespecie anterior, más pardusco. Sólo en el altiplano sobre los 4.000 m. Llamado localmente “suri”. Muy raro y amenazado. En grupos pequeños. Es temeroso de las personas. Mapa 1 b

Mapa 1 a
P. p. pennata

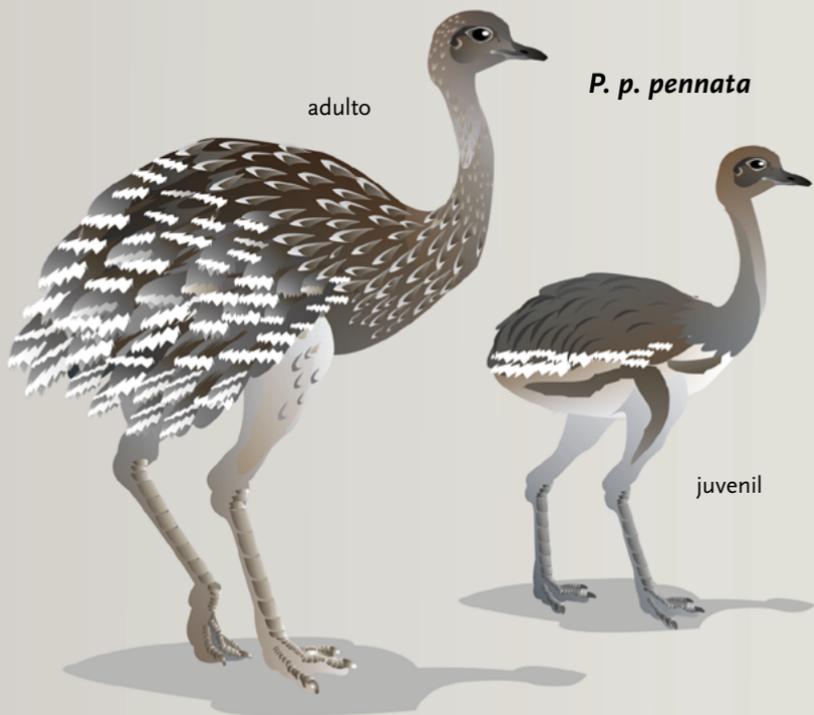
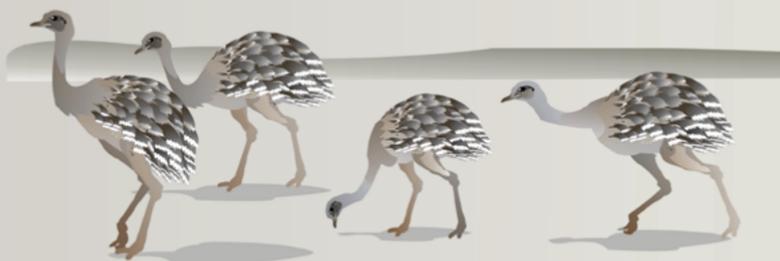


Mapa 1 b
P. p. tarapacensis



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 Un registro

Pterocnemia pennata



Perdices (Tinamidae): Aves terrestres y caminadoras, con poca capacidad de vuelo. Su coloración es muy críptica, y sus cuerpos compactos y redondeados. La incubación de los huevos y crianza de los polluelos es realizada por los machos.

Perdices del extremo norte

Perdiz cordillerana, Ornate Tinamou, *Nothoprocta ornata*

R

L. 35 / 37 cm.

Pág. 28

Mapa 2

Precordillera, entre 2.500 m y 4.000 m. De hábitos crepusculares. Usualmente agazapada. Eriza las plumas de la corona si está nerviosa. Cuando vuela, lo hace de improviso, junto con emitir un fuerte silbido, repetitivo y descendente: *Piiiiii-piii-piii-pi-pi-pi-pi*. De tener el tiempo y la distancia, huye corriendo.

Adulto: Dorso aperdizado y críptico. Garganta y cuello blanquecino moteado de pardo. Vientre y subcaudales de color ocre.

Perdiz cordillerana de Arica, Andean Tinamou, *Nothoprocta pentlandii*

R?

L. 26 / 28 cm.

Pág. 29

Mapa 3

Muy rara en Chile. Ha sido registrada en la precordillera entre 3.000 m y 3.600 m. No hay registros comprobados en las últimas décadas, y su presencia en Chile debe confirmarse.

Adulto: Predominantemente gris. Pecho gris con pecas blancas.

Perdiz de la puna, Puna Tinamou, *Tinamotis pentlandii*

R

L. 42 / 46 cm.

Pag. 29

Mapa 4

En el Altiplano sobre los 3.800 m. Grande e inconfundible. Gregaria y no muy tímida, se aleja con calma del observador. De hábitos diurnos. Es común en estepas. Canto típico: *Kiu-kiu-kiu-kiu*

Polluelo: Dorsalmente gris con partes leonadas y cabeza característicamente estriada de blanco y negro. Ante el peligro se disgregan y agazapan hasta que vuelve la calma.

Adulto: Cabeza rayada de blanco y negro en todos sus estados. Subcaudales y vientre castaño evidente.

Mapa 2

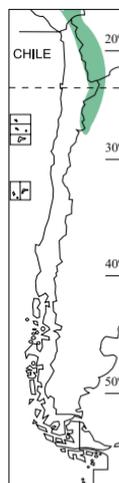
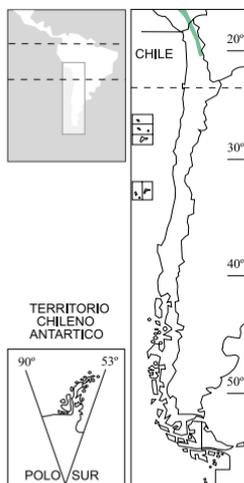
Nothoprocta ornata

Mapa 3

Nothoprocta pentlandii

Mapa 4

Tinamotis pentlandii



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



plumas dorsales



Nothoprocta ornata



plumas dorsales

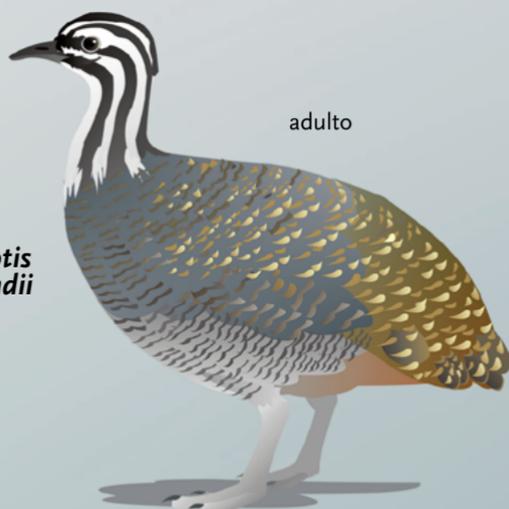


Nothoprocta pentlandii



Tinamotis pentlandii

polluelo



adulto

Perdiz chilena

Perdiz chilena, Chilean Tinamou, *Nothoprocta perdicaria*

L. 29 cm.

Pág. 28

Mapa 5

Re

Valles y serranías, hasta unos 2.400 m. Vuela de improviso con fuertes vocalizaciones. Tiene otra voz de dos notas agudas; *Fiuu-ft*, que ayuda a reconocer su presencia. Solitaria.

Polluelo: Dorsalmente oscuro, manchado de pardo, ocre y con filoplumas blancas.

Adulto: Dorsalmente gris con plumas manchadas de pardo, negro y líneas ocre. Pecho gris claro. Vientre blanco ocráceo.

Perdices del extremo sur

Perdiz austral, Patagonian Tinamou, *Tinamotis ingoufi*

L. 39 / 40 cm.

Pág. 30

Mapa 6

R?

Muy rara en Chile. Entre los 200 m y los 800 m. Grande e inconfundible. Gregaria.

Adulto: Cabeza pardo grisácea con gruesas líneas blancas que bajan por el cuello. Vientre ocráceo.

Primarias y secundarias castañas, evidentes en vuelo.

Perdiz copetona, Elegant Tinamou, *Eudromia elegans*

L. 40 / 42 cm.

Pág. 29

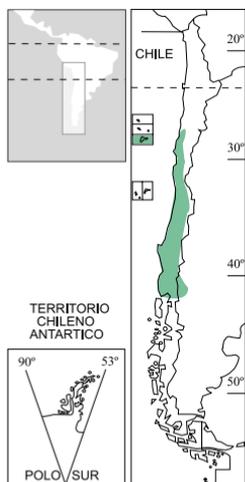
Mapa 7

R

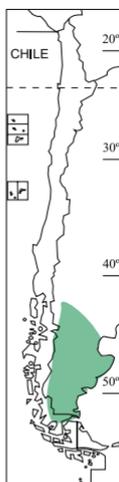
Muy local en Chile. Propia de terrenos arbustivos. Gregaria.

Adulto: Plumaje manchado de gris, negro y blanco. Cabeza blanca rayada de negro. Copete de plumas alargadas que se proyectan hacia atrás. Piernas grises.

Mapa 5
Nothoprocta perdicaria



Mapa 6
Tinamotis ingoufi



Mapa 7
Eudromia elegans



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

Nothoprocta perdicaria



plumas dorsales



adulto



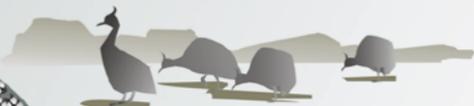
polluelo



Tinamotis ingoufi



Eudromia elegans



Codorníz (Odontophoridae): Una especie introducida al país, que se ha adaptado exitosamente.

Codorníz, California Quail, *Callipepla californica*

Ri

L. 25 / 26 cm.

Pág. 30

Mapa 8

Inconfundible. En terrenos arbustivos y secos, bosques, campos agrícolas y parques poco urbanizados al interior de las ciudades. Gregaria. En caso de peligro vuelan en estampida, desordenadamente

Inmaduro: Muy similar a la hembra, pero con ribetes pálidos en las plumas dorsales.

Adulto macho: Dorso pardo oliváceo, pecho gris y abdomen escamado. Notorio penacho de plumas negras en la frente. Garganta y costados de la cara negros bordeados de blanco.

Adulto hembra: Similar al macho pero sin negro y blanco en la garganta. Penacho pequeño.

Faisán (Phasianidae): Una especie introducida al país, sin mucho éxito.

Faisán, Ring-necked Pheasant, *Phasianus colchicus*

Ai

L. 55 / 55 cm.

Pág. 31

Inconfundible. Larga cola. Especie habitual en colecciones de aves exóticas, o como ave de corral. Se ha tratado de introducir como ave de caza, con resultados poco documentados.

Inmaduro: Similar a la hembra.

Adulto macho: Brillos iridiscentes en parte del plumaje. Costados de la cara con piel desnuda de color rojo.

Adulto hembra: De tonos pardos.

Mapa 8

Callipepla californica



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



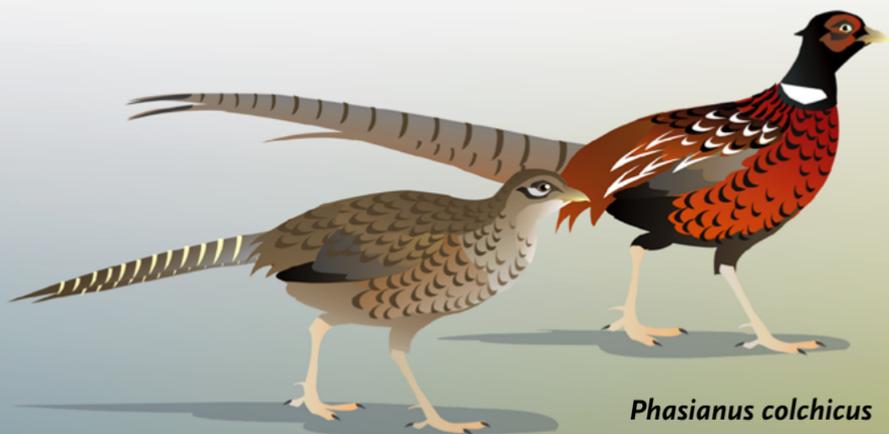
Rango invernal



Un registro



Callipepla californica



Phasianus colchicus

Patos silbones, cisnes, gansos sudamericanos y patos (Anseridae): Aves generalmente asociadas al agua. Son buenas nadadoras ya que poseen membranas interdigitales. Pueden desplazarse largas distancias volando.

Patos silbones

Pato silbón pampa, White-faced Whistling Duck, *Dendrocygna viduata*

A

L. 45 cm.

Pág. 32

Mapa 9

Muy gregario. Más activo al crepúsculo. Voz de tres sílabas: *Si-ri-rí*. Es común en criaderos de aves exóticas.

Inmaduro: Como el adulto, pero más apagado. Cabeza pardo pálida con nuca oscura.

Adulto: Mitad frontal de la cabeza blanca y mitad posterior negra, sin brillos metálicos.

Piernas grisáceas.

Pato silbón común, Fulvous Whistling Duck, *Dendrocygna bicolor*

A

L. 45 / 49 cm.

Pág. 31

Mapa 10

Voz de dos sílabas. Sexos similares. Forma bandadas no muy grandes, a veces con otros patos silbones.

Inmaduro: Como el adulto pero más pálido y con las plumas blancas de los flancos poco conspicuas.

Adulto: Castaño acanelado. Dorso oscuro con ribetes rufos. Plumas lanceoladas blancas en los flancos. Supracaudales y subcaudales blancas. Piernas grisáceas.

Pato silbón de ala blanca, Black-bellied Whistling Duck, *Dendrocygna autumnalis*

A

L. 42 / 44 cm.

Pág. 32

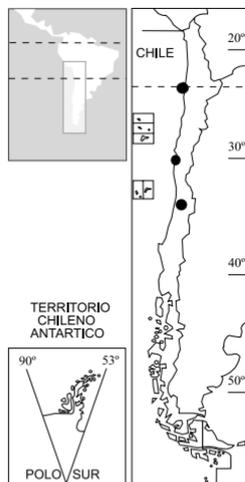
Mapa 11

En humedales. Muy raro en Chile. Voz de cuatro sílabas.

Juvenil: Como el adulto, pero más apagado. Pico azul grisáceo y piernas grises.

Adulto: Costados de la cara gris. Abdomen, flancos y subcaudales negros. Pico conspicuo, de color anaranjado rojizo. Piernas rojizas.

Mapa 9
Dendrocygna viduata



Mapa 10
Dendrocygna bicolor



Mapa 11
Dendrocygna autumnalis



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 Un registro



adulto



inmaduro



Dendrocygna viduata



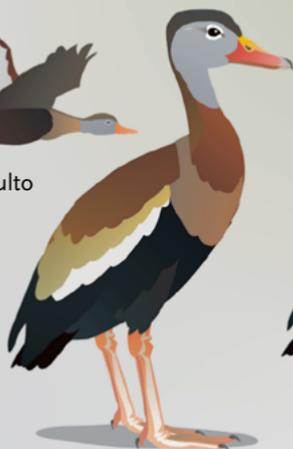
adulto



Dendrocygna bicolor



adulto



inmaduro



Dendrocygna autumnalis

Cisne de cuello negro, Black-necked Swan, *Cygnus melanocoryphus*

R

L. 120 / 122 cm.

Pág. 32

Mapa 12

En lagunas, bahías marinas o canales australes. Rara vez sale del agua. Se alimenta hundiendo la parte anterior del cuerpo bajo el agua. Gregario, en invierno forma grandes grupos.

Polluelo: Blanco, con pico y ojos negros.

Juvenil: Aspecto sucio con plumón gris pardusco. Pico y piel desnuda del rostro gris azulosa.

Inmaduro: Como el adulto, con cuello gris sucio, y cuerpo manchado de pardo. Pico sin carúncula.

Adulto: Inconfundible. Cuerpo blanco y cuello negro. Pico celeste con gran carúncula roja.

Piernas rosadas. La hembra tiene el cuello un poco más grueso y corto, de aspecto más recto.

Cisne coscoroba, Coscoroba Swan, *Coscoroba coscoroba*

R

L. 108 / 120 cm.

Pág. 33

Mapa 13

Raro y tímido. En lagunas, lagos o bahías marinas. Camina bien y puede buscar alimento fuera del agua. Solitario o en parejas. Su nombre es onomatopeya de la voz de la hembra, que parece decir: *Cóoo-co-rooo*.

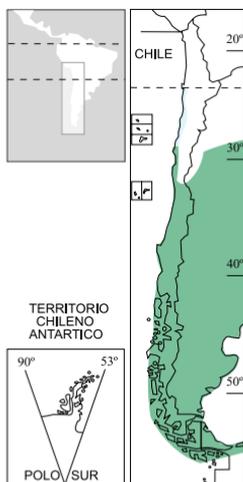
Polluelo: Corona y frente oscuras. Dorso gris pardo pálido, ventralmente blanco. Pico negro con punta rosada.

Inmaduro: Pardo grisáceo sucio en el dorso, blanco ventralmente. Corona oscura. Pico gris.

Adulto: Completamente blanco, con negro sólo en el extremo de las primarias, visibles en vuelo. Pico rosado rojizo intenso, con la punta blanca. La hembra tiene el cuello un poco más grueso y corto, de aspecto más recto. Piernas rojizas.

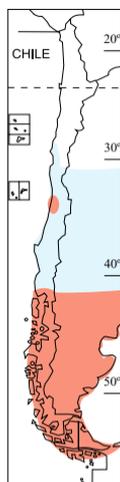
Mapa 12

Cygnus melanocoryphus



Mapa 13

Coscoroba coscoroba



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Cygnus melanocoryphus

juvenil



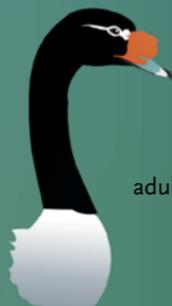
inmaduro

polluelo



adulto ♂

adulto ♀



Coscoroba coscoroba

adulto ♂

adulto ♀



inmaduro



polluelo



Gansos sudamericanos

Caiquén, Upland Goose, *Chloephaga picta*

L. 66 / 75 cm.

Pág. 33

Mapa 14

R

En campos abiertos con hierba, no necesariamente cerca del agua, a veces en la cordillera. Muy gregario. Sexos diferentes. Dos fases de plumaje.

Polluelo: Dorsalmente pardo y ventralmente grisáceo.

Adulto macho: Cabeza y cuello blancos. Vientre barrado de negro y blanco. Pico negro. Piernas negras.

Adulto hembra: Cabeza pardo rojiza o grisácea. Cuerpo pardo rojizo barrado de blanco. Piernas amarillas.

Canquén colorado, Ruddy-headed Goose, *Chloephaga rubidiceps*

L. 55 / 60 cm.

Pág. 34

Mapa 15

R

En praderas amplias con hierba. Forma bandadas mixtas con la especie anterior. Sexos similares. Especie amenazada.

Adulto: Cabeza y cuello pardo canela. Anillo periocular blanco. Cuerpo barrado finamente de blanco. Pico negro y piernas anaranjadas, a veces con manchas negras. Semejante a la hembra de la especie anterior, pero más pequeña y con la forma de la cabeza (el perfil) diferente.

Canquén, Ashy-headed Goose, *Chloephaga poliocephala*

L. 60 / 62 cm.

Pág. 34

Mapa 16

R

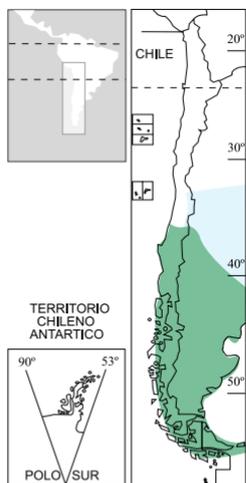
En campo abierto, lagunas, lagos o ríos en zonas boscosas. A veces posada en arboles. Sexos similares.

Polluelo: Dorsalmente pardo grisáceo y ventralmente blanquecino.

Inmaduro: Cabeza pardo grisácea. Pecho pardo.

Adulto: Cabeza y cuello gris. Base del cuello y pecho castaño oscuro. Piernas anaranjadas con manchas negras.

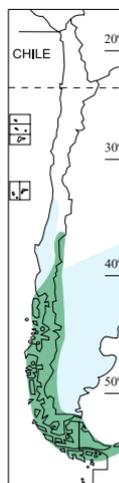
Mapa 14
Chloephaga picta



Mapa 15
Chloephaga rubidiceps



Mapa 16
Chloephaga poliocephala



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

Un registro

fase
barrada

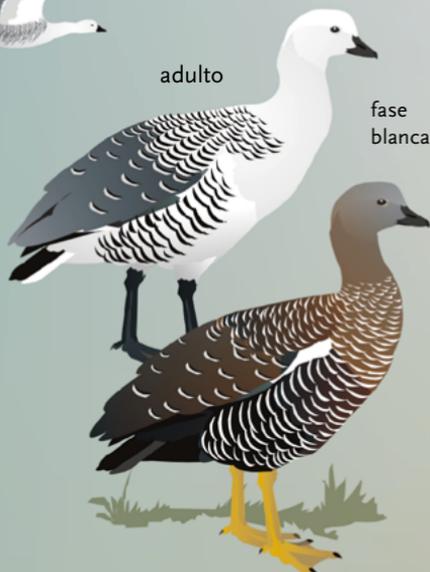
adulto



*Chloephaga
picta*

adulto

fase
blanca



polluelo



*Chloephaga
rubidiceps*

polluelo



*Chloephaga
poliocephala*

inmaduro



adulto



Caranca, Kelp Goose, *Chloephaga hybrida*

R

L. 60 / 72 cm.

Pág. 34

Mapa 17

Sólo en costas marinas, preferentemente rocosas. En parejas, grupos familiares o bandadas en invierno. Muy nadadora. El macho se posa en sitios visibles, mientras la hembra se alimenta o cuida de los polluelos. Sexos diferentes.

Polluelo: Blanco, con algo de gris. Pico negro con punta amarilla. Piernas negras.

Inmaduro: Similar a la hembra, pero el macho comienza a mancharse de blanco. Primero la cabeza y luego el cuerpo.

Subadulto macho: Blanco con diferentes grados de negro, de acuerdo al desarrollo de la muda.

Adulto macho: Completamente blanco. Pico negro con mancha rosada. Piernas amarillas.

Adulto hembra: Pardo negruzca. Pecho, abdomen y flancos barrados de blanco. Pico rosado. Piernas amarillas.

Piuquén, Andean Goose, *Chloephaga melanoptera*

R

L. 77 cm.

Pág. 33

Mapa 18

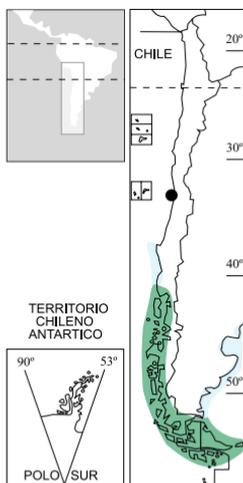
El más septentrional y casi exclusivamente andino del grupo. En el altiplano sobre los 3.500 m. En la zona central baja hasta los valles, especialmente en invierno. Gregario. Confiado en su rango norte, muy tímido en la zona central. Sexos similares. Caminan calmadamente.

Polluelo: Dorsalmente pardo oscuro y ventralmente blanco. Pico y piernas negros.

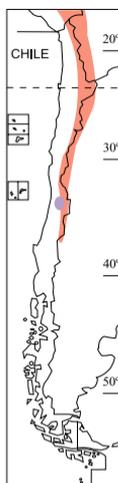
Inmaduro: Como el adulto, pero con el pico oscuro y manto pardo. Piernas oscuras.

Adulto: Manto con pecas negras, con brillo sobre el grupo. Alas plegadas negras, con brillo verde. Cola negra. Pecho usualmente sucio de barro. Pico rosado anaranjado con punta negra. Piernas de color anaranjado rojizo. Existen ejemplares ocráceos o erítricos, registrados hasta ahora en el norte del país.

Mapa 17
Chloephaga hybrida



Mapa 18
Chloephaga melanoptera



Rango de todo el año



Rango reproducción



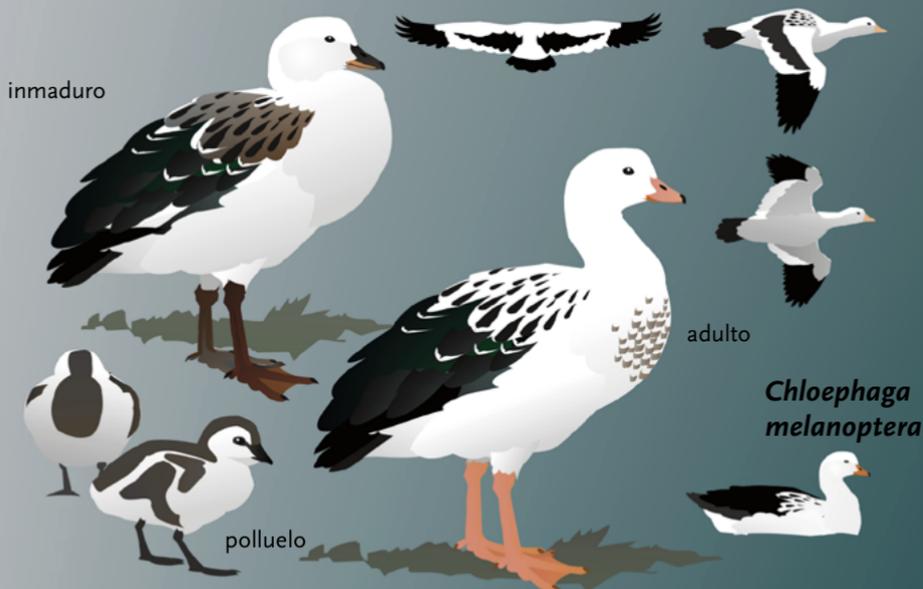
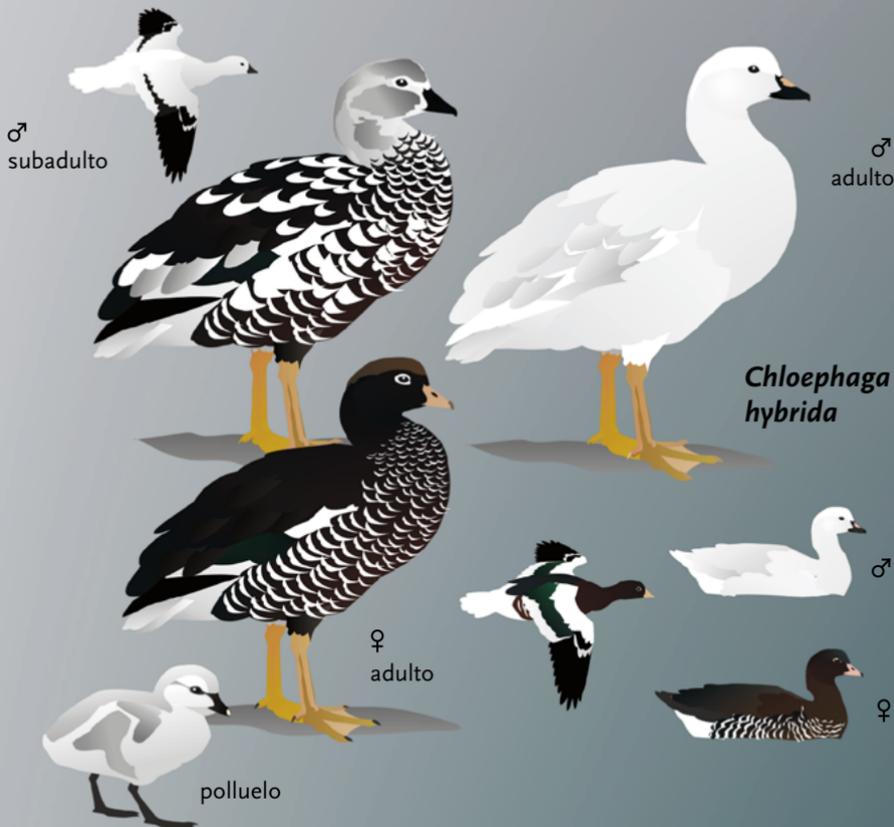
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Pato quetru volador, Flying Steamer-Duck, *Tachyeres patachonicus*

R

L. 65 / 70 cm.

Pág. 36

Mapa 19

Costas marinas y lagos interiores. Coloración poco contrastada, algo oscura. Cola más bien larga.

Polluelo: Cuerpo pardusco, más oscuro dorsalmente. Manchas blancas en la cabeza y cuello.

Inmaduro: Semejante a la hembra adulta, aunque más pardo y casi sin línea postocular.

Adulto macho: Cabeza blanco grisácea, sucia. Pico anaranjado, a veces con mancha gris en la narina.

Adulto hembra: Pardo grisácea, tinte bronceado en la cabeza y azuloso en el cuerpo.

Línea postocular blanquecina, poco definida. Pico verdoso.

Pato quetru no volador, Flightless Steamer-Duck, *Tachyeres pteneres*

R

L. 78 / 84 cm.

Pág. 36

Mapa 20

Grande. Sólo en costas marinas y canales australes. No vuela. En parejas, grupos familiares o grandes grupos en invierno. Coloración contrastada, algo pálida. Alas muy cortas que no cubren la rabadilla. Cola corta.

Polluelo: Dorsalmente pardo, ventralmente amarillento.

Adulto macho: Cabeza blanca manchada de gris. Garganta castaño oscura. Pico robusto, anaranjado.

Adulto hembra: Tinte bronceado en la cabeza y azuloso en el cuerpo. Línea postocular blanca.

Pico anaranjado manchado de verdoso en forma variable.

Pato quetru de cabeza blanca, White-headed Steamer-Duck, *Tachyeres leucocephalus*

A?

L. 70 cm.

Pág. 36

Mapa 21

Muy local en costas patagónicas. No vuela. Muy semejante a la especie anterior. Ha sido citado hasta Tierra del Fuego por autores argentinos.

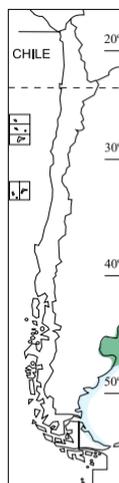
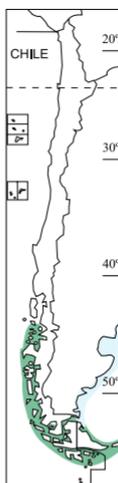
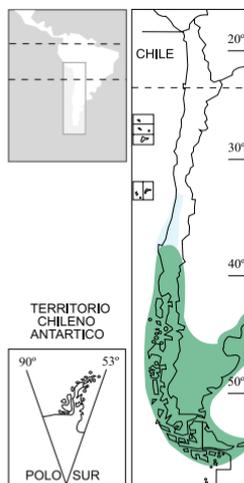
Adulto macho: Cabeza muy blanca, en marcado contraste con el cuello oscuro. Pico naranja con mancha gris.

Adulto hembra: Cabeza pardo bronce oscura, con marcada línea postocular blanca. Pico verdoso.

Mapa 19
Tachyeres patachonicus

Mapa 20
Tachyeres pteneres

Mapa 21
Tachyeres leucocephalus



Rango de todo el año



Rango reproducción



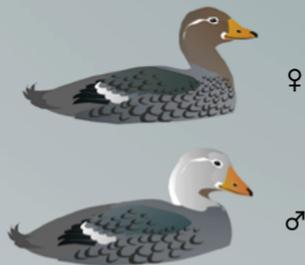
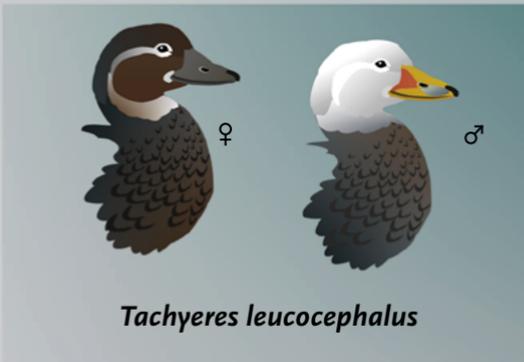
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Pato jergón grande, Yellow-billed Pintail, *Anas georgica*

L. 48 / 51 cm.

Pág. 38

Mapa 22

R

En todo tipo de humedales interiores y costa marina. Gregario. El pato más común en Chile, especialmente en el centro y sur. Sexos similares. Desde el nivel del mar hasta los 4.600 m en el altiplano chileno.

Polluelo: Dorsalmente pardo oscuro, ventralmente grisáceo.

Adulto: Pardo ocráceo. Cabeza muy redonda y cuello delgado. Espéculo negro con bordes ocre pálido. Larga cola puntiaguda. Pico amarillo con margen superior y la punta de color negro

Pato jergón chico, Speckled Teal, *Anas flavirostris*

L. 38 / 43cm.

Pág. 38

Mapa 23

R

Cabeza oscura, de apariencia cuadrada y cuello corto. Espéculo verde oscuro. Cola corta. Pico amarillo con margen superior y punta negra. Gregario. Sexos similares. Dos subespecies.

Polluelo: Dorsalmente pardo oscuro, ventralmente gris blanquecino. Pico negro con los costados amarillos

Inmaduro: Como el adulto, aunque de colores más apagados y con menos amarillo en el pico.

Adulto A. f. flavirostris: En todo tipo de humedales. Sube a la cordillera. Cabeza pardo oscura. Cuerpo gris pardo pálido. Coberteras gris oscuro.

Mapa 23 a

Adulto A. f. oxyptera: Preferentemente altiplánico, se ha registrado en la costa, pero sólo en el extremo norte. Cabeza muy oscura, negra a distancia. Ventralmente pálido, blanquecino o acanelado.

Mapa 23 b

Pato real, Chiloe Wigeon, *Anas sibilatrix*

L. 51 cm.

Pág.37

Mapa 24

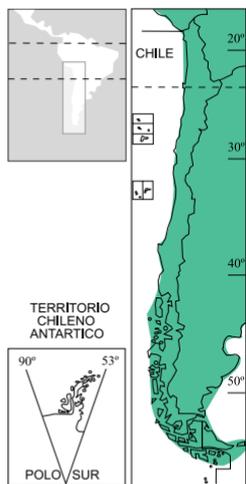
R

Humedales y costa marina. No en altura. Gregario. Relativamente común. Voz como un silbido.

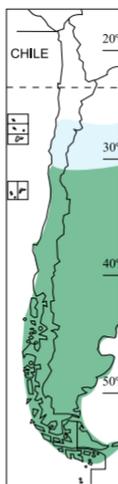
Polluelo: Dorsalmente pardo oscuro, con los costados de la cabeza rufo anaranjada. Ventralmente ocre, rufescente.

Adulto: Cabeza negra con brillo verde metálico, con la mitad delantera y mancha auricular blanca. Flancos castaños. Espéculo blanco rodeado de negro. Pico celeste grisáceo con la punta negra. Hembra más palida y desteñida que el macho.

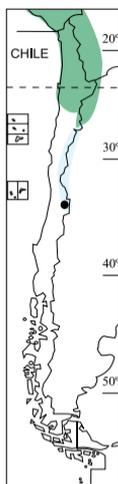
Mapa 22
Anas georgica



Mapa 23 a
A. f. flavirostris



Mapa 23 b
A. f. oxyptera



Mapa 24
Anas sibilatrix



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 Un registro



adulto

Anas georgica



polluelo



adulto

A.f. flavirostris



inmaduro



Anas flavirostris

adulto

A.f. oxyptera



polluelo



Anas sibilatrix



♀



polluelo



adulto
♂



Pato colorado, Cinnamon Teal, *Anas cyanoptera***R**

L. 43 / 48 cm.

Pág. 40

Mapa 25

En todo tipo de humedales, desde el nivel del mar. En el altiplano hasta los 4.600 m. Gregario. Común en gran parte de su rango. Dos subespecies en Chile.

Polluelo: Dorsalmente pardo oscuro, ventralmente ocre amarillento.

Adulto macho en reproducción: Castaño rojizo oscuro. Coberteras celestes, conspicuas en vuelo. Pico negro. Iris rojo. Piernas amarillas.

Adulto macho en reposo: Como la hembra, pero con tinte rufo. Iris rojizo. Piernas amarillas.

Adulto hembra: Tonos de pardo. Base del pico y garganta blanquecina. Pecas oscuras en el pecho y los flancos. Coberteras celestes, conspicuas en vuelo. Pico negro. Iris pardo. Piernas amarillas.

Pato cuchara, Red Shoveler, *Anas platalea***R**

L. 51 cm.

Pág. 40

Mapa 26

Sólo en humedales de agua dulce. No sube a la cordillera. Inconfundible por su pico, largo y de extremo en forma de espátula.

Polluelo: Dorsalmente pardo, ventralmente ocre.

Adulto macho: Cabeza pálida, a veces casi blanca. Cuerpo castaño con puntos negros. Coberteras celestes conspicuas en vuelo. Iris marfil. Piernas amarillas.

Adulto hembra: Tonos de pardo con pecas en las partes inferiores. Pico oscuro. Piernas amarillas.

Pato negro, Rosy-billed Pochard, *Netta peposaca***R**

L. 50 / 55 cm.

Pág. 41

Mapa 27

Sólo en agua dulce. Subcaudales blancas notorias en ambos sexos y en todos los estados. Gregario. Poco habitual en todo su rango.

Inmaduro macho: Diferentes grados de oscurecimiento a partir de los colores de la hembra. Pico gris con rosado en la base, sin carúncula roja como el adulto.

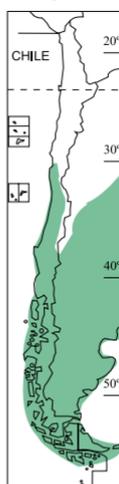
Adulto macho: Inconfundible. Negro y gris. Primarias y secundarias blancas, evidentes en vuelo. Pico rosado o rojizo con gran carúncula roja. Piernas amarillas.

Adulto hembra: Pardo acanelada, sin mancha alguna. Base del pico blanquecina. Pico gris. Primarias y secundarias blancas, evidentes en vuelo. Piernas amarillas.

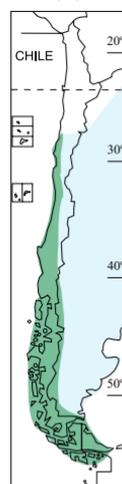
Mapa 25
Anas cyanoptera



Mapa 26
Anas platalea



Mapa 27
Netta peposaca



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernada



Un registro



adulto ♂ reproductor

adulto ♂ reposo

♂

Anas cyanoptera

adulto ♀

polluelo



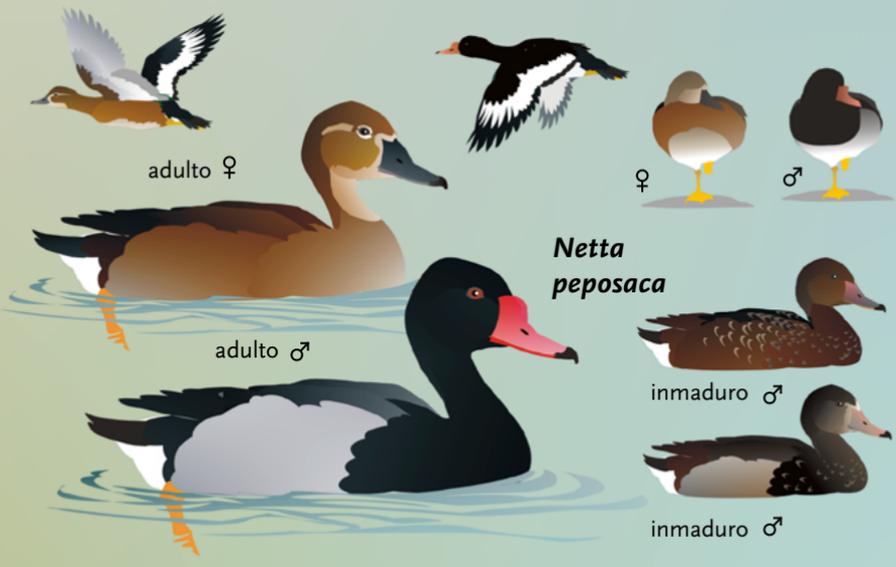
♂ adulto

Anas platalea

♀ adulto

♂

polluelo



adulto ♀

Netta peposaca

adulto ♂

♀

♂

inmaduro ♂

inmaduro ♂

Pato juarjual, Crested Duck, *Lophonetta specularioides*

L. 50 / 60 cm.

Pág. 37

Mapa 28

R

En el norte y centro más bien andino. En el extremo sur, en costas marinas. Gregario. Un pato grande, con capucha oscura y cola larga, arqueada hacia arriba. Espéculo granate, con borde blanco y negro. Dos subespecies, diferenciadas por el color del iris. Hay registros de ambas en la cordillera de la zona central de Chile.

Polluelo: Pardo dorsalmente y ventralmente grisáceo con tinte ocre.

Inmaduro: En ambas razas como el adulto, pero con la frente oscura y sin la capucha definida. Iris pardo.

Adulto *L. s. specularioides*: Iris rojo (principalmente en el sur del país).

Adulto *L. s. alticola*: Iris amarillo anaranjado (principalmente en el altiplano y norte del país).

Pato anteojillo, Spectacled Duck, *Specularnas specularis*

L. 40 / 53 cm.

Pág. 37

Mapa 29

R

Preferentemente en ríos de agua clara con bosques alrededor. Llamado pato perro por la voz de la hembra, que recuerda un ladrido. Axilares blancas. Espéculo cobrizo, con brillos verdes y rojos, bordeado de negro y blanco.

Adulto: Inconfundible. Cabeza pardo negruzca con notables manchas blancas entre el ojo y el pico. Garganta y parte anterior del cuello blancas.

Pato cortacorrientes, Torrent Duck, *Merganetta armata*

L. 40 / 46 cm.

Pág. 35

Mapa 30

R

Propio de ríos y esteros correntosos, de agua clara o turbia. Gran buceador, incluso los polluelos. Cabeza blanca con inconfundible patrón de líneas negras. Pico rojo. Sexos diferentes. Dos subespecies.

Polluelos: Dorsalmente grisáceos y ventralmente blancos.

Inmaduro: Color predominante gris, con el dorso más oscuro y ventralmente más blanquecino. Pico anaranjado. Piernas color gris anaranjado.

Adulto macho *M. a. armata*: Tiene una conspicua línea negra desde el ojo a la garganta. Propio de ríos cordilleranos. En parejas o solitarios.

Mapa 30 a

Adulto macho *M. a. leucogenis*: Carece de línea negra desde el ojo a la garganta. Mejillas blancas. Altiplánico, registrado hasta los 4.100 m.

Mapa 30 b

Adulto hembra: Similar en ambas subespecies. Gris dorsal y rufo ventral. Línea gris en la parte superior del pico.

Mapa 28

Lophonetta specularioides

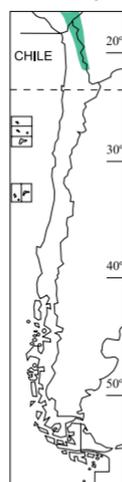
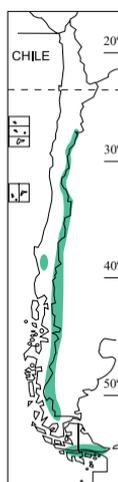
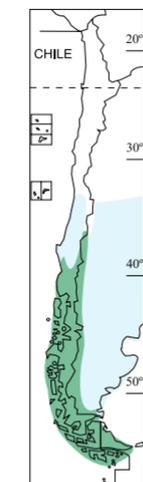
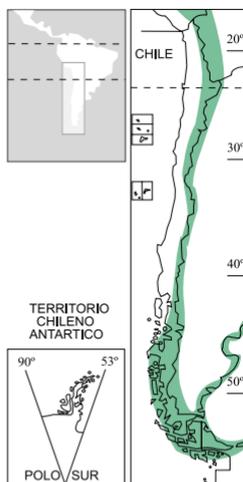
Mapa 29

Specularnas specularis

Mapa 30 a

M. a. armata

Mapa 30 b

M. a. leucogenis

■ Rango de todo el año

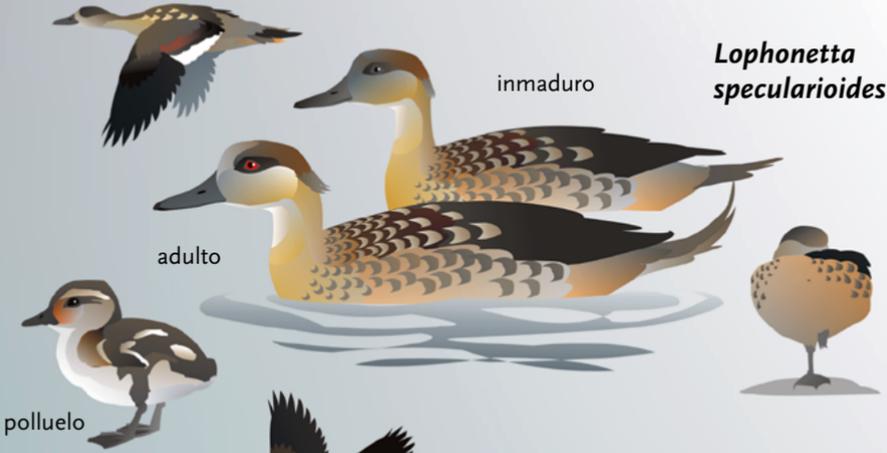
■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

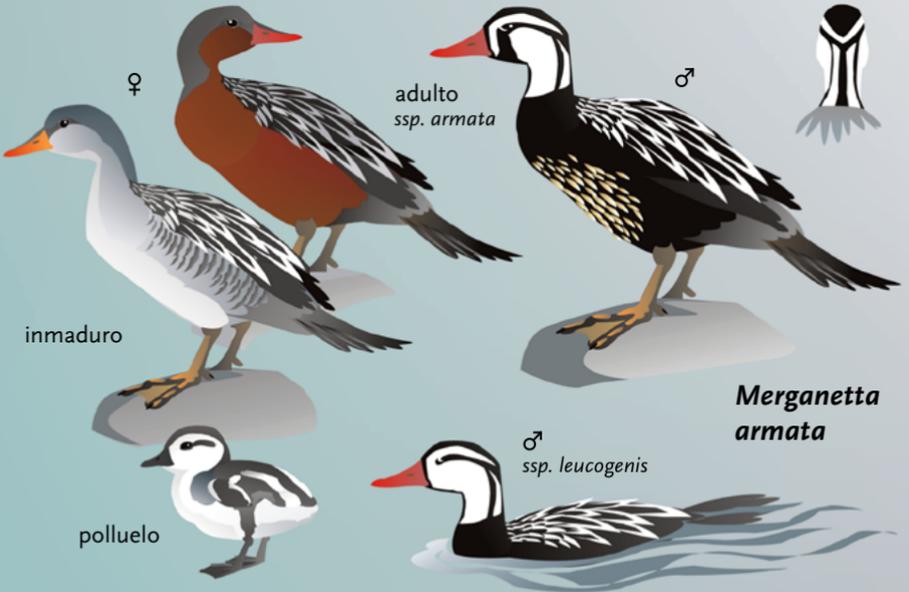
■ Rango invernal

● Un registro

Lophonetta specularioides



Specularnas specularis



Pato capuchino, Silver Teal, *Anas versicolor*

R

L. 40 / 43 cm.

Pág. 39

Mapa 31

Sólo en humedales de agua dulce. Muy raro en Chile. Inconfundible en su rango.

Polluelo: Pardusco dorsalmente, ocráceo a leonado ventralmente.**Inmaduro:** Como el adulto, pero de tonos más apagados. Pico gris sin amarillo.**Adulto macho:** Capucha negra y mejillas ocre. Pecho con pecas oscuras. Espéculo verde con márgen blanco. Pico azul con márgen superior negro y mancha amarilla en la base. Piernas negras.**Adulto hembra:** Como el macho, pero con la mancha amarilla del pico mucho más pequeña.**Pato puna, Puna Teal, *Anas puna***

R

L. 45 / 49 cm.

Pág. 39

Mapa 32

Sólo en humedales altioplánicos sobre los 3.000 m. No baja al mar. Parecido al anterior. Inconfundible en su rango. Temeroso frente a las personas.

Adulto macho: Mejillas blancas y capucha negra que cubre el ojo. Fino barrado pardo negruzco en los flancos. Especulo verde con bordes blancos. Pico azul.**Adulto hembra:** Como el macho, pero con tinte levemente ocráceo en el cuerpo y con el barrado de los flancos más grueso, y más bien pardusco. Pico azul.**Pato gargantillo, White-cheeked Pintail, *Anas bahamensis***

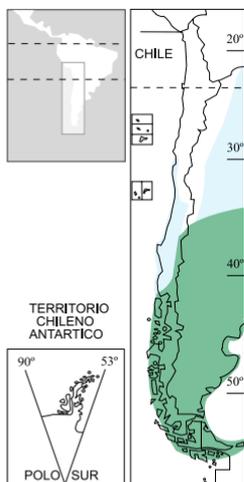
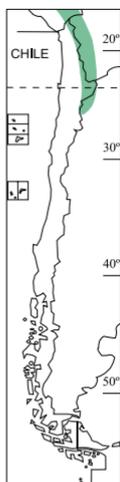
R

L. 49 cm.

Pág. 39

Mapa 33

Accidental en la mayor parte de su rango, residente sólo en el centro. En bandadas mixtas, típicamente con el pato jergón grande. Hay registros a 4.600 m en el altiplano chileno.

Juvenil: Similar a la hembra, pero con tonalidad más apagada. Pico grisáceo.**Adulto macho:** Tono pardo oscuro dorsal y acanelado ventral. Notable mejilla, mentón y garganta blanca. Pecas oscuras en el pecho y flancos. Pico gris celeste con mancha roja, muy conspicua, en la base.**Adulto hembra:** Como el macho, pero con coloración más apagada.**Mapa 31**
Anas versicolor**Mapa 32**
Anas puna**Mapa 33**
Anas bahamensis

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

● Un registro

adulto ♀



Anas versicolor



adulto ♂



polluelo



adulto ♀

Anas puna



adulto ♂



Anas bahamensis

adulto ♀

adulto ♂



Pato rinconero, Black-headed Duck, *Heteronetta atricapilla*

R

L. 40 / 42 cm.

Pág. 41

Mapa 34

Humedales de agua dulce con vegetación circundante. Discreto y poco llamativo. Rara vez sale del agua. Nada con la parte anterior del cuerpo muy sumergida. Se reproduce parasitando a otras especies.

Polluelo: Cuerpo pardo, más oscuro dorsalmente y acanelado ventralmente. Líneas pálidas en el dorso.

Adulto macho: Cabeza y cuello negro. Cuerpo pardo negruzco, más oscuro dorsalmente. Pico azul con mancha roja en la base durante la reproducción, gris durante el reposo.

Adulto hembra: Parda, con superciliar, mejillas y parte anterior del cuello muy pálido. Pico y piernas grises.

Pato rana de pico delgado, Lake Duck, *Oxyura vittata*

R

L. 37 / 39 cm.

Pág. 42

Mapa 35

En lagunas de agua dulce con vegetación. No en altura. Parejas o grupos dispersos. Muy buceador. Sexos diferentes durante la reproducción. El pico se ve del mismo largo que la cabeza a distancia.

Adulto macho en reproducción: Cuerpo castaño. Cabeza y cuello negros. Pico celeste, grueso en su base, casi desproporcionado.

Adulto macho en reposo: Como la hembra, con distinto grado de castaño y con las mejillas levemente blanquecinas. Pico gris.

Adulto hembra: De tonos pardo negruzco, con mejillas rayadas de blanco.

Pato rana de pico ancho, Ruddy Duck, *Oxyura jamaicensis*

R

L. 41 / 47 cm.

Pág. 42

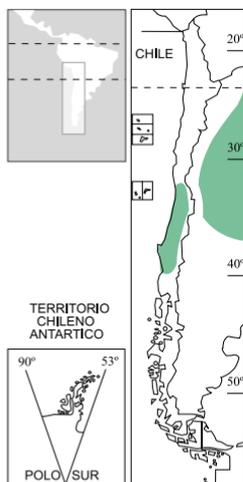
Mapa 36

Parecido al anterior. Muy difícil de distinguir en terreno. El pico a distancia se ve levemente más largo que la cabeza, y a veces parece tener un abultamiento en la base. Común en lagunas altoandinas sobre los 4.000 m en el norte. También cerca de la costa en el centro y sur.

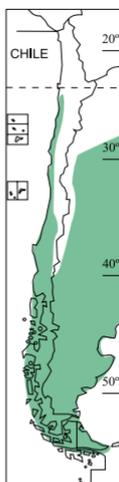
Adulto macho en reproducción: Cuerpo castaño. Cabeza negra. El cuello es negro por detrás, y por delante rufo, con sólo la garganta negra. Esto genera una diagonal en la unión de ambos colores, no siempre visible, pero diagnóstica.

Adulto hembra: Como la especie anterior, pero más oscura, y sin blanco en las mejillas.

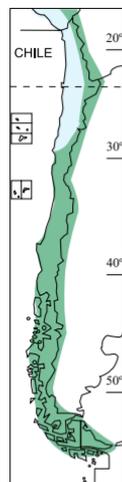
Mapa 34
Heteronetta atricapilla



Mapa 35
Oxyura vittata



Mapa 36
Oxyura jamaicensis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal

● Un registro



Heteronetta atricapilla

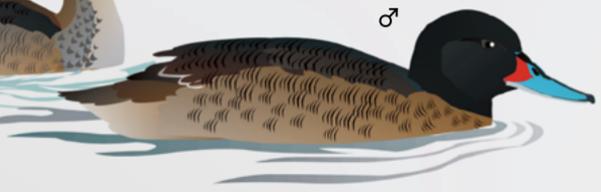
polluelo



adulto ♀



adulto ♂



reposo ♂



Oxyura vittata

♀

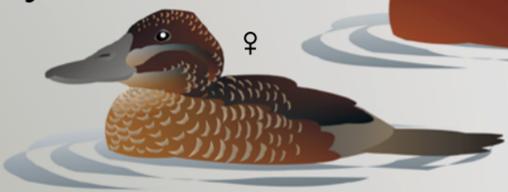


♂ reproducción



Oxyura jamaicensis

♀



♂ reproducción



Pato de alas azules, Blue-winged Teal, *Anas discors***A**

L. 38 cm.

Pág. 40

Mapa 37

Migratorio del hemisferio norte. Gregario, se asocia a otros patos. Pocos registros en Chile.

Adulto macho: Cabeza gris azulada con diagnóstica marca blanca en forma de media luna delante de los ojos. Coberteras celestes, visibles en vuelo.**Adulto hembra:** Indistinguible de la hembra de pato colorado, aunque más blanquecina en la base del pico.**Pato castaño, Southern Pochard, *Netta erythrophthalma*****A**

L. 43 / 45 cm.

Pág. 41

Mapa 38

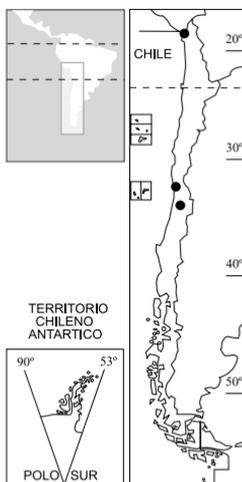
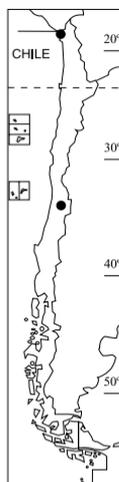
Sexos diferentes. Registrado en humedales del extremo norte, en el altiplano y la costa.

Adulto macho: Pardo oscuro y castaño. Gran banda blanca en las alas. Subcaudales negras. Pico celeste con punta negra. Iris rojo. Similar a subadultos de pato negro, pero sin las subcaudales blancas.**Adulto hembra:** Pardo acanelado oscuro. Zona blanquecina en la base del pico y postauricular, muy notable y contrastada. Subcaudales oscuras. Pico y piernas grises.**Pato criollo, Muscovy Duck, *Cairina moschata*****Ai**

L. 70 / 90 cm.

Pág. 35

Especie doméstica muy común. Diversas coloraciones. Se refugia en árboles. Sus vocalizaciones son débiles, por lo que es llamado "pato mudo" en el medio rural. Se menciona dos casos de asilvestramiento en Chile.

Polluelo: Predominantemente amarillos, aunque hay cierta variabilidad.**Adulto:** Notable carúncula en el macho, menor en la hembra y juveniles.**Patos exóticos:** Especies escapadas de criaderos. Si bien puede hallarse cualquier especie, las más corrientes en cautiverio, y que han sido registradas por los autores, son:**Tarro canela, Ruddy Shelduck, *Tadorna ferruginea*****Tarro común, Northern Shelduck, *Tadorna tadorna*****Mapa 37***Anas discors***Mapa 38***Netta erythrophthalma*

Rango de todo el año



Rango reproducción



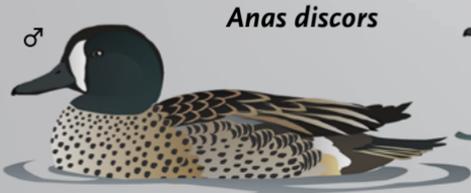
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Anas discors

♂



♀



♀



Netta erythrophthalma



♂



Cairina moschata



polluelo



Tadorna ferruginea



Tadorna tadorna

Zambullidores (Podicipedidae): Aves especializadas al medio acuático, del que no se alejan. Son excelentes buceadoras. Tienen las piernas ubicadas muy atrás en el cuerpo, como una adaptación a sus hábitos.

Pimpollo, White-tufted Grebe, *Rollandia rolland*

L. 20 / 26 cm

Pág. 43

Mapa 39

R

Todo tipo de aguas, dulces o saladas, desde el nivel del mar hasta los 4.600 m. Solitario, en grupos dispersos en la temporada reproductiva o grupos compactos en invierno. Se zambulle para protegerse y capturar su alimento, y rara vez vuela. Pequeño, muy oscuro a la distancia.

Polluelo: Cuerpo pardo con líneas y moteado negro. En la cabeza, el cuello y parte del pecho el color pardo se torna acanelado.

Adulto en reproducción: Cabeza y cuello negro y flancos castaños. Notable parche auricular blanco. Iris rojo.

Adulto en reposo: Pardusco, más oscuro en el dorso. Garganta blanquecina. Parche auricular poco visible.

Blanquillo, Silvery Grebe, *Podiceps occipitalis*

L. 28 cm.

Pág. 44

Mapa 40

R

Todo tipo de aguas, dulces o saladas. En el altiplano, sobre los 4.000 m. Muy gregario. Se zambulle, rara vez vuela. Pequeño, se ve blanco a la distancia. Iris rojo. Dos subespecies.

Polluelo: Cuerpo grisáceo, más oscuro en el dorso. Larga y delgada línea superciliar blanca. Lorum rojizo, notorio.

Inmaduro: Como el adulto, pero de colores más apagados, sin mechón auricular y con el iris oscuro.

Adulto *P. o. occipitalis*: Mechón auricular amarillo.

Mapa 40 a

Adulto *P. o. juninensis*: Mechón auricular gris.

Mapa 40 b

Blanquillo tobiano, Hooded Grebe, *Podiceps gallardoi*

L. 33 / 35 cm

Pág. 44

Mapa 41

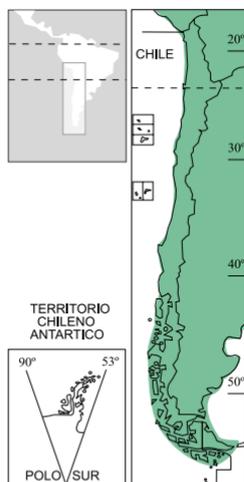
A

Muy raro y local. Lagunas patagónicas con abundante vegetación subacuática. Emigra durante el invierno. Muy semejante a *Podiceps occipitalis* a distancia.

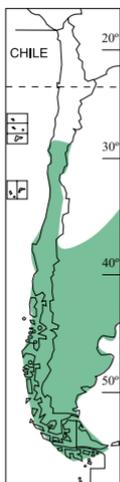
Inmaduro: Como el adulto, pero el color negro pasa a ser gris, excepto en la parte alta de la cabeza. Tiene el iris oscuro.

Adulto: Frente blanca y notable cresta castaño anaranjada. Dorso y parte posterior del cuello negros. Parte frontal del cuello, flancos y vientre blancos. Garganta negra. Iris rojo.

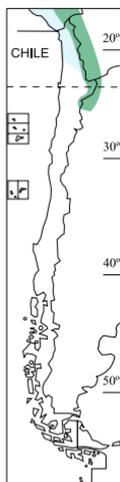
Mapa 39
Rollandia rolland



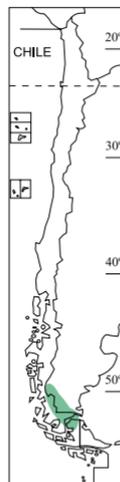
Mapa 40 a
P. o. occipitalis



Mapa 40 b
P. o. juninensis



Mapa 41
Podiceps gallardoi



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 Un registro



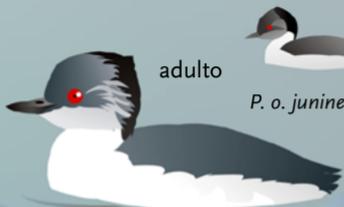
adulto
reposo

**Rollandia
rolland**

polluelo



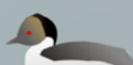
adulto
reproducción



adulto



P. o. juninensis



**Podiceps
occipitalis**



polluelo



adulto



inmaduro

P. o. occipitalis



adulto



inmaduro

**Podiceps
gallardoi**

Huala, Great Grebe, *Podiceps major*

R

L. 60 / 78 cm

Pág. 44

Mapa 42

En cuerpos de agua dulce, aunque también en el mar, cerca de la costa o en canales y bahías protegidas. Hasta los 1.200 m en lagos andino patagónicos. Solitario, en parejas o en grupos dispersos. Voz característica que semeja un largo lamento, emitida de preferencia al atardecer. El más grande del grupo. Inconfundible. Dos subespecies muy similares.

Polluelo: Cuerpo grisáceo, con el cuello y la cabeza gris con líneas negras. Notoria mancha rosada en la parte delantera de la corona.

Juvenil: Plumaje semejante al adulto, pero con colores más apagados y estrías negras en la cabeza.

Adulto en reposo: Se vuelve más pálido en el rostro. El cuello se mancha de blanco. Iris blanco.

Adulto en reproducción *P. m. major*: Corona y línea superior del cuerpo negro. Lados de la cara grises. Largo cuello rojo ladrillo. Pico gris oscuro, casi negro, alargado. Iris rojo.

Adulto en reproducción *P. m. navasi*: Como la subespecie anterior, pero con los lados de la cara casi negros.

Picurio, Pied-billed Grebe, *Podilymbus podiceps*

R

L. 30 / 31 cm.

Pág. 43

Mapa 43

Sólo en agua dulce, ya sea en ríos muy tranquilos, lagos, lagunas, etc. Solitario o en grupos familiares. Generalmente silencioso, durante la reproducción produce un cacareo ronco: *Coo-co-co-co*. Se sumerge con gran facilidad, sin necesidad de brincar para zambullirse, y sin emitir ruidos que lo delaten. Pequeño, con pico característico.

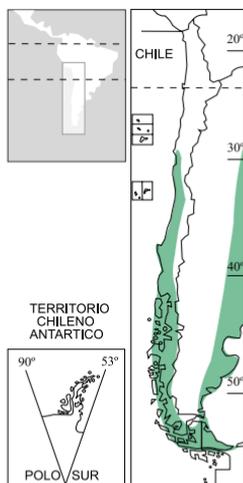
Polluelo: Cuerpo grisáceo, con el cuello y la cabeza gris con líneas negras. Notoria mancha rosada en la corona. Lorum y alrededor de la base del pico de color rosado.

Inmaduro: Pardusco, con el pico más fino que el adulto, de color cuerno. La banda negra que cruza el pico a lo ancho es tenue, poco contrastada.

Adulto en reposo: Se torna totalmente pardusco. Muy parecido al inmaduro.

Adulto en reproducción: Coloración general gris con tintes pardos. Garganta negra. Pico grueso y corto, de color blanco con gruesa línea negra que lo cruza a lo ancho.

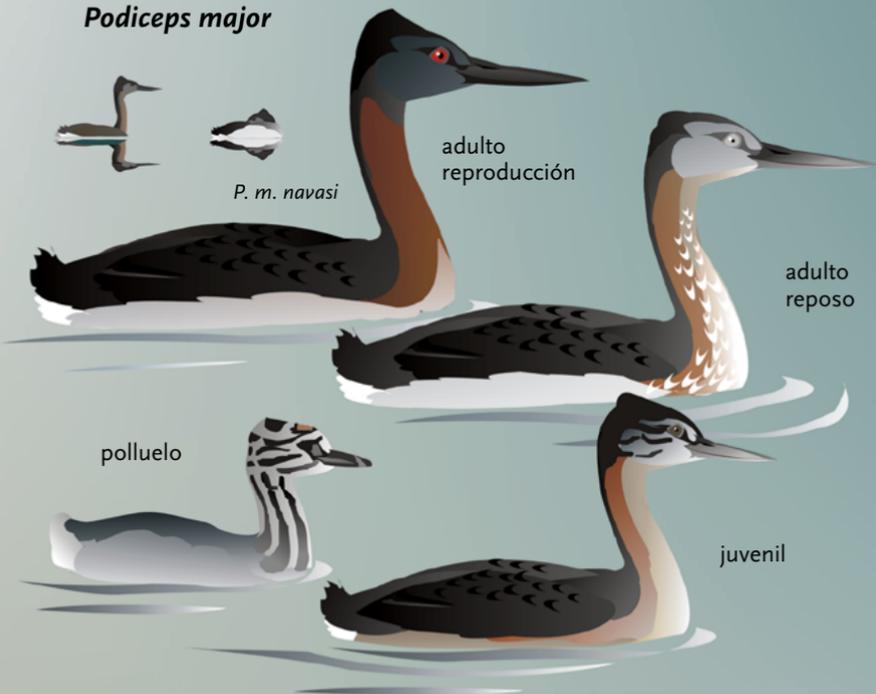
Mapa 42

Podiceps major

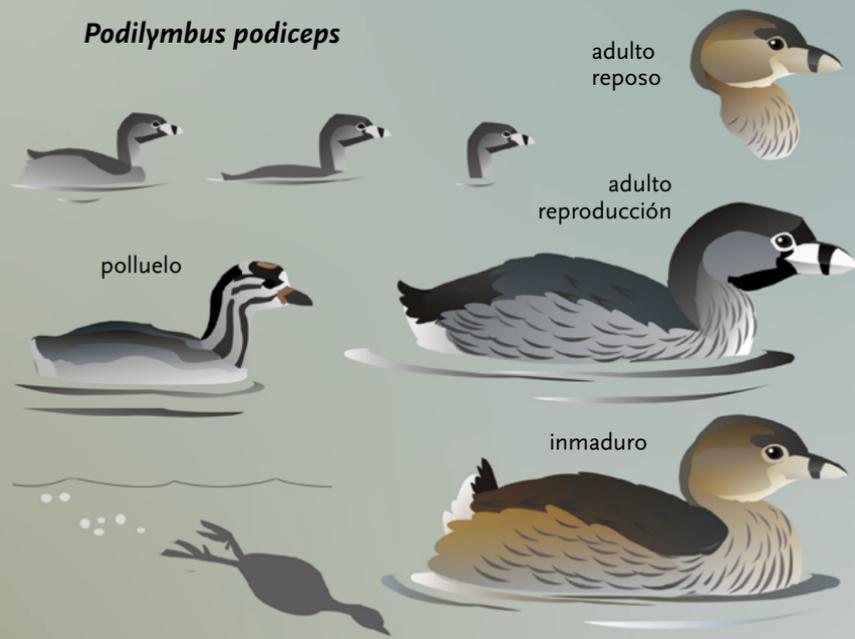
Mapa 43

Podilymbus podiceps

Podiceps major



Podilymbus podiceps



Pingüinos (Spheniscidae): Aves no voladoras, de cuerpo robusto, que poseen estructuras corporales altamente adaptadas a la vida en el medio marino. Su postura es erguida. Van a tierra sólo a reproducirse. Son propias del hemisferio sur.

Pingüinos del norte, centro y sur

Pingüino de Humboldt, Humboldt Penguin, *Spheniscus humboldti*

L. 70 cm.

Pág. 47

Mapa 44

R

Asociado a litorales y aguas frías de la corriente de Humboldt. Nidifica en islotes próximos al continente. Voz ronca, como un rebuzno. Característico diseño negro y blanco.

Adulto: Dorsalmente negro y ventralmente blanco. Línea postauricular blanca, delgada. Piel desnuda en la base del pico y alrededor de los ojos de color rosado. Una sólo línea negra le cruza el pecho.

Pingüino de Magallanes, Magellanic Penguin, *Spheniscus magellanicus*

L. 70 cm.

Pág. 48

Mapa 45

R

Asociado a litorales y aguas frías de la corriente de Humboldt y a aguas subantárticas. Nidifica en islotes próximos al continente o en el litoral, al sur de Chile. Voz ronca, como un rebuzno. Muy parecido al anterior.

Polluelo: Dorsalmente pardo grisáceo. Costados de la cabeza, garganta y ventralmente blanco grisáceo, con un ancha banda pectoral gris.

Juvenil: Carece de piel rojiza en la cara. Grisáceo dorsalmente. La parte frontal y lados de la cabeza, el cuello y el pecho gris pálido. Abdomen y vientre blancos.

Inmaduro: Semejante al adulto. Aún no define claramente el patrón de líneas blancas y negras de la cara y el pecho.

Adulto: Similar a la especie anterior. Ancha línea postauricular blanca. Muy poca piel rojiza en la cara. Dos líneas negras le cruzan el pecho.

Pingüino enano, Little Penguin, *Eudyptula minor*

L. 40 cm.

Pág. 47

Mapa 46.

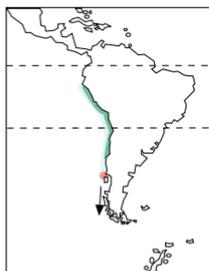
A

Propio de los mares entorno a Nueva Zelanda. Muy raro en aguas chilenas. Posiblemente llega al país arrastrado por la corriente fría subantártica, para luego remontar por la corriente de Humboldt. Muy pequeño, es similar a los juveniles o a los pollos de otras especies de pingüinos.

Adulto: Dorso y lados de la cara gris azulado oscuro. Vientre blanco. Iris gris blanquecino. Pternas rosadas.

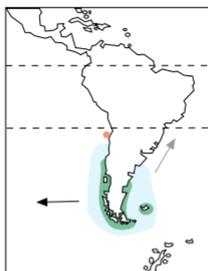
Mapa 44

Spheniscus humboldti



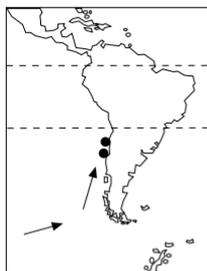
Mapa 45

Spheniscus magellanicus



Mapa 46

Eudyptula minor



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



adulto



Spheniscus humboldti



Spheniscus magellanicus



adulto



inmaduro



juvenil



polluelo



adulto

Eudyptula minor

Pingüinos del extremo sur, subantárticos y antárticos

Pingüino de penacho amarillo, Rockhopper Penguin, *Eudyptes chrysocome*

L. 61 cm.

Pág. 47

Mapa 47

R

Amplia distribución en mares subantárticos. En tierra se desplaza dando saltos. Muy agresivo en las colonias de reproducción. Pelágico. Anida en islas escarpadas.

Adulto: Cabeza negra con plumas amarillas eréctiles que forman un conspicuo penacho amarillo, que no se une en la frente. Pico rojo ladrillo. Iris rojo. Piernas rosadas.

Pingüino macaroni, Macaroni Penguin, *Eudyptes chrysolophus*

L. 70 / 76 cm.

Pág. 47

Mapa 48.

R

Pelágico. Raro en el extremo sur. Nidifica en islas, en ocasiones formando colonias mixtas con la especie anterior, con quien es muy semejante. También en la península Antártica.

Adulto: Penacho amarillo anaranjado unido en la frente, y usualmente inclinado hacia atrás. Pico rojo ladrillo o granate con comisuras rosadas, muy notorias. Mancha blanca en la base de la cola. Piernas rosadas.

Pingüino antártico, Chinstrap Penguin, *Pygoscelis antarctica*

L. 76 cm.

Pág. 46

Mapa 49

R

Antártico y subantártico, cría en islas. Pelágico. Se interna en los canales australes, aunque no es frecuente. Inconfundible.

Adulto: Dorso negro y vientre blanco. Delgada línea negra que rodea la garganta.

Pingüino papúa, Gentoo Penguin, *Pygoscelis papua*

L. 76 / 80 cm.

Pág. 46

Mapa 50

R

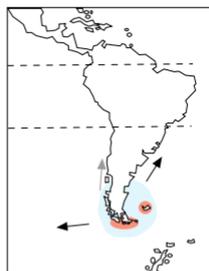
Patrón de negro y blanco característico. Mancha blanca que une los ojos por la corona. Piernas rosadas. Dos subespecies que probablemente superponen su rango pelágico en los mares australes.

Adulto P. p. papua: Pico largo, rojo con margen superior negro. De aguas subantárticas. También en canales australes.

Adulto P. p. ellsworthi: Pico notoriamente más corto que la otra subespecie. Cría en islas antárticas.

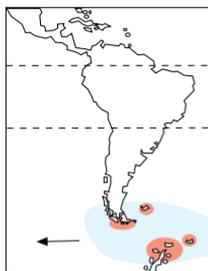
Mapa 47

Eudyptes chrysocome



Mapa 48

Eudyptes chrysolophus



Mapa 49

Pygoscelis antarctica



Mapa 50

Pygoscelis papua



■ Rango de todo el año

■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

■ Rango invernal

● Un registro



adulto

Eudyptes chrysocome



adulto

Eudyptes chrysolophus



adulto

Pygoscelis antarctica



adulto



Pygoscelis papua



P. p. papua



P. p. ellsworthi

Pingüino de Adelia, Adelie Penguin, *Pygoscelis adeliae***R**

L. 71 cm.

Pág. 46

Mapa 51

Propio de aguas antárticas. Se reproduce en enormes colonias. Es el pingüino más común en la Antártica.

Inmaduro: Semejante al adulto. En la cabeza el color negro nace bajo el pico y desde allí describe una curva hacia atrás. La parte frontal del cuello es blanca. No tiene perocular blanco. El pico es gris.

Adulto: Cabeza negra y anillo perocular blanco. Pico color ladrillo manchado de oscuro. Piernas rosadas.

Pingüino rey, King Penguin, *Aptenodytes patagonicus***V**

L. 95 / 100 cm.

Pág. 45

Mapa 52

Subantártico, se reproduce en islas, donde forma colonias de miles de individuos. No elabora nido, sino que incuba su único huevo en un pliegue del tejido ventral, ricamente irrigado, que se ubica entre las piernas. Pelágico fuera de la época de reproducción. Se interna en canales australes. Grande y de llamativo plumaje.

Polluelo: Aspecto redondeado. Totalmente cubierto con plumón fino, de color pardo. Pico negro.

Inmaduro: Semejante al adulto, pero de colores más apagados. La mancha auricular es amarillenta.

Adulto: Cabeza negra, con mancha anaranjada a lo largo del pico. Mancha auricular anaranjada, color que se extiende hacia el pecho, hasta desaparecer.

Pingüino emperador, Emperor Penguin, *Aptenodytes forsteri***R**

L. 110 / 122 cm.

Pág. 46

Mapa 53

Exclusivo de aguas antárticas. Se reproduce en pleno invierno austral, en colonias establecidas sobre el hielo. No elabora nido, sino que incuba su único huevo en un pliegue del tejido ventral, ricamente irrigado, que se ubica entre las piernas. Pelágico fuera de la reproducción. Ejemplares juveniles han sido registrados más al norte de su rango. Es el más grande de los pingüinos.

Polluelo: Totalmente cubierto con plumón fino, de color gris. Lados de la cabeza y parte frontal del cuello blancos. Pico corto, de color negro.

Inmaduro: Semejante al adulto, pero de colores más apagados. La cabeza tiene los costados grises, igual que la garganta. La mancha auricular es blanquecina con leve tinte amarillento.

Adulto: Cabeza negra con mancha amarilla en el pico. Mancha auricular amarilla, color que se extiende hasta el pecho, donde desaparece gradualmente.

Mapa 51*Pygoscelis adeliae***Mapa 52***Aptenodytes patagonicus***Mapa 53***Aptenodytes forsteri*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



adulto



inmaduro



Pygoscelis adeliae

adulto



Aptenodytes patagonicus



inmaduro



polluelo



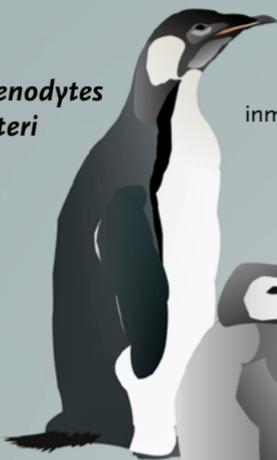
adulto



Aptenodytes forsteri



inmaduro



polluelo



Albatros (Diomedidae): Aves altamente especializadas al ambiente pelágico. Son excelentes planeadoras, que poseen alas muy largas y estrechas. Van a tierra sólo en función de su proceso reproductivo. Su silueta es inconfundible.

Albatros grandes

Albatros errante, Wandering Albatross, *Diomedea exulans*

V

L. 107 / 130 cm E. 340 / 350 cm. Pág. 50

Mapa 54-a

Pelágico, de aguas antárticas y subantárticas. Cría en islas australes. Fuera de la época de reproducción extiende su rango hacia el norte. Generalmente solitario. Sigue a los barcos. Muy grande y de aspecto giboso ya que vuela con la cabeza bajo la línea del cuerpo.

Juvenil: Cuerpo pardo oscuro dorsal y ventralmente. Lados de la cara y debajo de las alas blanco.

Inmaduro: Cabeza y dorso blanco, manchado de oscuro. Alas por arriba negras, manchadas de blanco, color que empieza a extenderse desde el centro. Cola con banda negra.

Adulto: Blanco, con margen negro en el borde de salida y extremo de las alas. A veces con pardo sucio en la cabeza o con plumillas rosáceas en el cuello. Cola con algo de negro en las hembras o machos adultos jóvenes. Piernas rosadas.

Albatros de las Antípodas, Antipodean Albatross, *Diomedea antipodensis*

V

Sin información. Pág. 50

Mapa 54-b

Algo más pequeño que el anterior. Las hembras presentan dos fases de color.

Juvenil: Cuerpo pardo oscuro dorsal y ventralmente. Lados de la cara y debajo de las alas blanco.

Adulto macho: Cuerpo blanco finamente estriado de pardo, que parece estar sucio. Corona manchada de pardo y cara blanca. Alas dorsalmente pardo negruzcas y cola negra. Las alas ventralmente son blancas, excepto por la punta y un fino borde, ambos de color negro.

Adulto hembra fase oscura: Cuerpo completamente pardo, excepto abdomen y vientre que son blanquecinos. La cara es blanca. Alas pardo negruzcas y cola del mismo color. Las alas ventralmente son blancas, excepto por la punta y un fino borde, ambos de color negro.

Adulto hembra fase clara: Como la fase oscura, pero más finamente estriada de blanco, por lo que la tonalidad parda se aclara.

Mapa 54 -a

Diomedea exulans



Mapa 54 - b

Diomedea antipodensis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

juvenil

Diomedea exulans

inmaduro

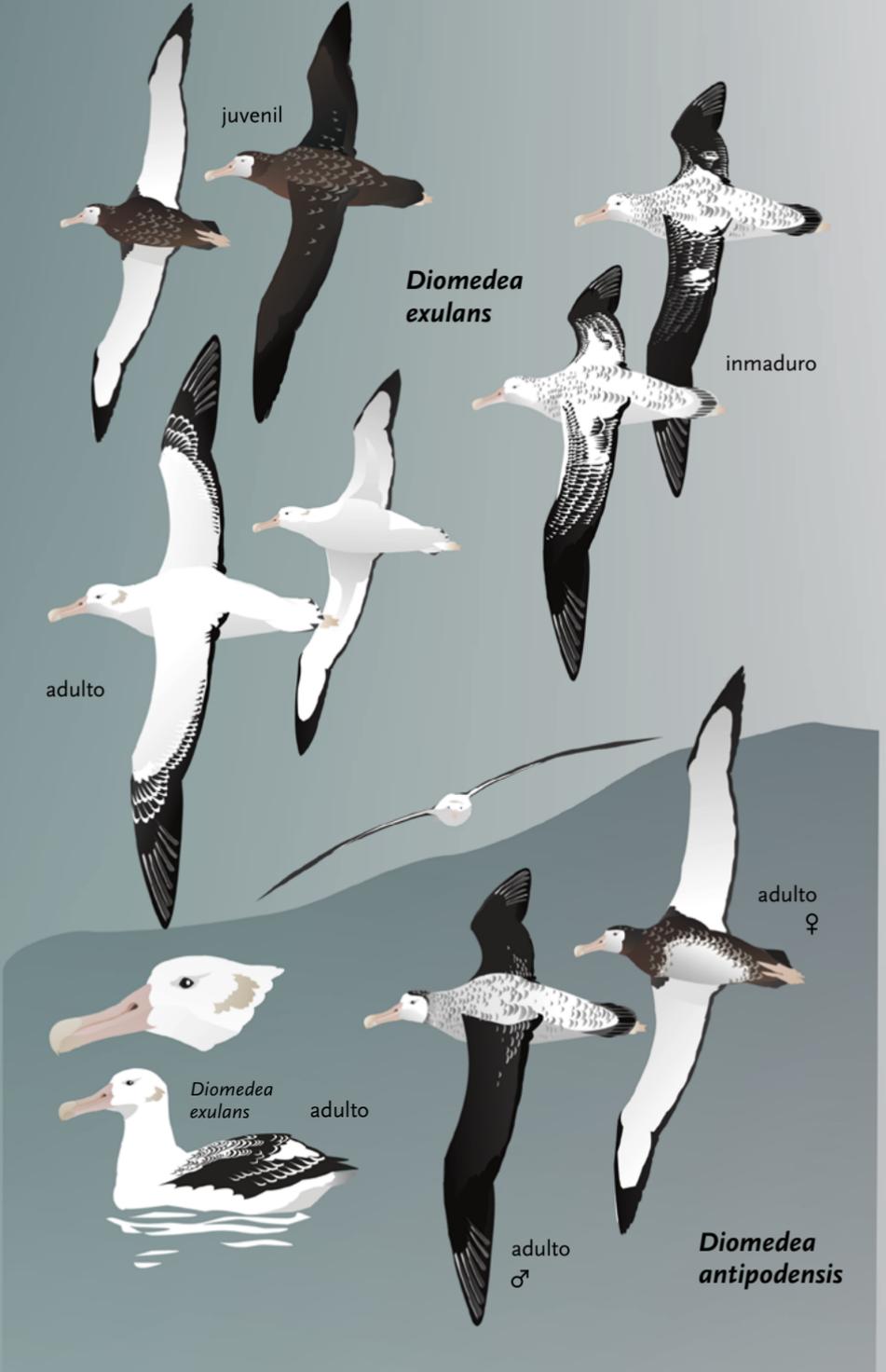
adulto

adulto
♀

Diomedea exulans adulto

adulto
♂

Diomedea antipodensis



Albatros real del sur, Southern Royal Albatross, *Diomedea epomophora*

V

L. 107 / 122 cm E. 330 / 350 cm Pág. 49

Mapa 55

Pelágico, de aguas subantárticas y templadas, principalmente en los mares de Nueva Zelanda. Extiende su rango por el Pacífico sur hasta la corriente de Humboldt. Se acerca a los barcos. Tiende a planear con el extremo del ala levemente doblado hacia atrás.

Juvenil: Las alas dorsalmente comienzan a cubrirse de blanco, desde el borde de ataque hacia adentro. La cola es blanca, manchada de negro.

Inmaduro: Como el juvenil, pero las alas tienen mayor cantidad de blanco y la cola pierde las manchas negras.

Adulto: Blanco, con negro sólo en el borde de salida y en el extremo de las alas. Pico con una línea negra a lo largo de la unión de ambas mandíbulas. Cola totalmente blanca.

Albatros real del norte, Northern Royal Albatross, *Diomedea sanfordi*

V

Sin información Pág. 49

Mapa 55

Como el anterior, pero algo más pequeño. Pelágico, de aguas subantárticas y templadas, principalmente en los mares de Nueva Zelanda. Extiende su rango por el Pacífico sur hasta la corriente de Humboldt. Se acerca a los barcos. Tiende a planear con las alas extendidas, que son proporcionalmente más redondeadas y cortas que en otras especies.

Juvenil: Cabeza blanca. Alas negras y manto blanco con grueso barrado negro. Cola blanca sucia de negro.

Adulto: Totalmente blanco, excepto las alas que son completamente negras en vista dorsal. Ventralmente las alas son blancas, con el borde de salida finamente orillado de negro, y desde la articulación (la muñeca del ala) hacia la punta, el borde de ataque tiene una notoria línea negra.

Mapa 55

Diomedea epomophora
Diomedea sanfordi

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



inmaduro



juvenil

Diomedea epomophora



adulto



adulto



juvenil



Diomedea sanfordi

Albatros pequeños o gaviotones

Albatros de ceja negra, Black-browed Albatross, *Thalassarche melanophrys*

R

L. 80 / 90 cm. E. 229 cm

Pág. 51

Mapa 56

El más común de los albatros en aguas australes. Extiende su rango hacia el norte, usualmente cerca de la costa, e incluye los canales en el extremo sur. Sigue a los barcos y se acerca a las faenas de pesca.

Juvenil: Cabeza manchada de gris. Difuso collar grisáceo. Alas por lo interno oscuras, con sólo el centro gris pálido o blanquecino. Pico negruzco, algo más oscuro hacia la punta.

Inmaduro: Semejante al juvenil, pero pierde el collar grisáceo. El pico toma un tinte rosáceo o color cuerno pálido con la punta negra.

Adulto: Cabeza blanca con notoria mancha negra sobre el ojo, que parece una ceja. Alas por debajo con grueso e irregular margen negro y centro blanco. Pico amarillo con la punta anaranjada. Piernas rosadas.

Albatros de cabeza gris, Gray-headed Albatross, *Thalassarche chrysostoma*

R

L. 82 / 84 cm E. 203 / 215 cm.

Pág. 52

Mapa 57

Menos habitual que el anterior. De aguas subantárticas, extiende su rango hacia el norte. No sigue a los barcos.

Juvenil: Cabeza oscura, negruzca a distancia y de aspecto sucio. Alas oscuras por debajo. Pico negro. Similar al juvenil de albatros de ceja negra, pero más oscuro.

Adulto: Cabeza gris. Alas por debajo con grueso margen negro y centro blanco. Pico negro con borde superior e inferior amarillo, y punta anaranjada.

Albatros de pico delgado, Atlantic Yellow-nosed Albatross, *Thalassarche chlororhynchos*

A?

L. 76 cm E. 188 cm.

Pág. 51

Mapa 58

Raro en los mares del extremo sur, donde se registra accidentalmente. Propio de mares subantárticos.

Juvenil: Cabeza blanca. Iris oscuro. Alas por debajo blancas con margen oscuro en el borde de ataque y delgada línea negra en el borde de salida. Pico de color negro.

Adulto: Cabeza gris pálido, con mancha oscura en el ojo que se extiende hacia el lórum. Pico largo, de color negro con margen superior e inferior amarillo y extremo anaranjado, a veces rojizo.

Mapa 56

Thalassarche melanophrys



Mapa 57

Thalassarche chrysostoma



Mapa 58

Thalassarche chlororhynchos



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



adulto

juvenil



inmaduro

Thalassarche melanophrys



adulto



adulto

juvenil



Thalassarche chrysostoma



adulto



juvenil



adulto



Thalassarche chlororhynchos

Albatros de Buller, Buller's Albatross, *Thalassarche bulleri*

V

L. 76 / 81 cm E. 205 / 213 cm.

Pag. 52

Mapa 59

Cría en Nueva Zelanda y llega por el Pacífico hasta la corriente de Humboldt. Se acerca a los barcos.

Juvenil: Cabeza gris blanquecina. Alas por debajo con margen negro en el borde de ataque y delgada línea negra en el borde de salida. Pico gris blanquecino con punta oscura.

Adulto: Cabeza gris muy pálida con frente y corona blanquecina. A veces también los costados de la cabeza son blanquecinos. Pico con los bordes superior e inferior amarillo intenso y los costados negros. En vista ventral las alas son blancas con un borde negro no muy grueso en el borde de ataque y delgada línea negra en el borde de salida.

Albatros del Pacífico, Pacific Albatross, *Thalassarche platei*

V

L. 85 cm E. 210 / 213 cm.

Pag. 53

Mapa 59

Cría en las Islas Chatham y llega por el Pacífico hasta la corriente de Humboldt. Se acerca a los barcos.

Juvenil: Cabeza gris blanquecina. Alas por debajo con margen negro en el borde de ataque y delgada línea negra en el borde de salida. Pico gris blanquecino con punta oscura.

Adulto: Cabeza gris con frente y parte frontal de la corona blanquecina. Pico masivo, en especial en la base, negro con borde superior e inferior amarillo no muy intenso. El borde amarillo inferior del pico es muy delgado. En vista ventral las alas son blancas con un borde negro grueso en el borde de ataque y delgada línea negra en el borde de salida.

Grupo *Cauta*: Dentro de los gaviotones destacan estas especies, muy semejantes entre sí, que se consideraban subespecies de *Diomedea cauta* hasta hace poco tiempo. Todas tienen las alas negro apizarrado dorsalmente, y blancas con fino borde negro en vista ventral. En la unión del ala con el cuerpo, por el borde de ataque, hay una marca redondeada muy visible, de color negro.

Albatros de las Chatham, Chatham Albatross, *Thalassarche eremita*

V

Sin información

Pág. 54

Mapa 60

Cría en las Islas Chatham y llega por el Pacífico hasta la corriente de Humboldt. Se acerca a los barcos.

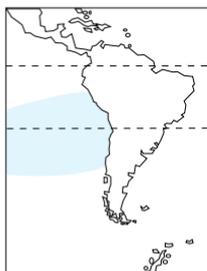
Juvenil: Como el adulto, pero con el pico color cuerno con tinte grisáceo y el extremo negro, en ambas mandíbulas.

Adulto: Cabeza gris oscuro con la frente algo más pálida. Pico amarillo anaranjado intenso, con mancha oscura, casi negra, sólo en la mandíbula inferior.

Mapa 59

Thalassarche bulleri
Thalassarche platei

Mapa 60

Thalassarche eremita

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

juvenil

juvenil



adulto



*Thalassarche
bulleri*

*Thalassarche
bulleri*

adulto



adulto



*Thalassarche
platei*

juvenil

*Thalassarche
eremita*



juvenil

adulto



adulto



Albatros de corona blanca, Shy Albatross, *Thalassarche cauta*

V

L. 94 / 99 cm E. 244 / 250 cm.

Pág. 53

Mapa 61

No es muy habitual en Chile. Se reproduce en Tasmánia y extiende su rango hacia el este por el océano Pacífico.

Juvenil: Similar al adulto, pero con la cabeza gris pálida y el pico grisáceo con la punta oscura, negruzca.

Adulto: Cabeza gris muy pálido con la frente y la corona blancas. Manto gris pálido. Pico amarillento con tinte grisáceo, con el margen superior y el extremo amarillo.

Albatros de frente blanca, Salvin's Albatross, *Thalassarche salvini*

V

Sin información

Pág. 54

Mapa 61

Pelágico. De mares entorno a Nueva Zelanda. Extiende su rango hasta la corriente de Humboldt. El miembro del grupo *Cauta* más común en aguas chilenas, particularmente en la zona central.

Juvenil: Similar al adulto pero con la cabeza gris, sin blanco. Pico color cuerno grisáceo, con la punta negruzca.

Adulto: Cabeza gris con la frente y parte delantera de la corona blanquecinas. Pico color cuerno pálido, con leve tinte grisáceo y una mancha oscura en el extremo de ambas mandíbulas que no cubre la punta.

Mapa 61

*Thalassarche cauta**Thalassarche salvini*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

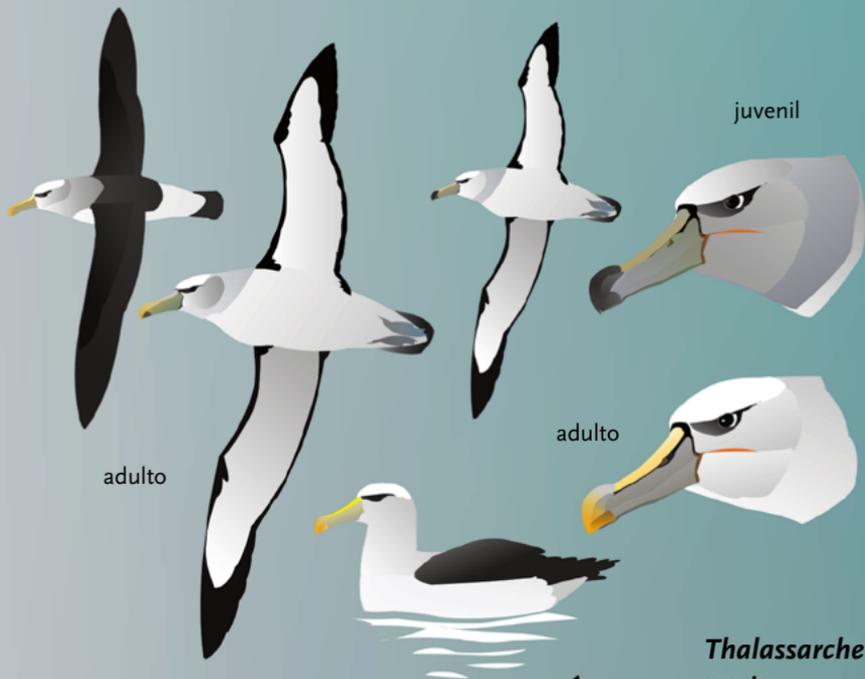


Rango invernal



Un registro

juvenil

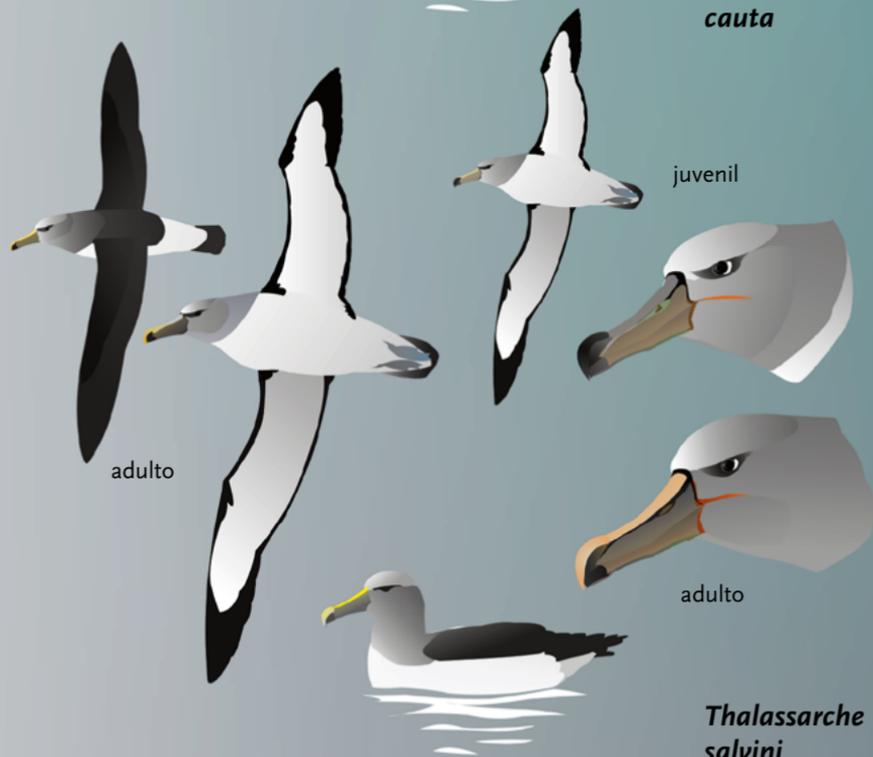


adulto

adulto

*Thalassarche
cauta*

juvenil



adulto

adulto

*Thalassarche
salvini*

Albatros oscuros

Albatros oscuro de manto claro, Light-mantled Sooty Albatross, *Phoebastria palpebrata* **V**

L. 82 / 85 cm E. 200 / 208 cm. Pág. 51

Mapa 62

De aguas subantárticas, extiende su rango hacia el norte. Vuela ágilmente intercalando planeos con enérgico batir de alas. Sigue a los barcos. Grande y de figura estilizada, con alas y cola de extremo agudo.

Juvenil: Como el adulto. Sin blanco en el ojo. Línea de la mandíbula inferior del pico gris o amarilla. Raquis de las primarias oscuros.

Adulto: Color pardo ahumado, con manto pálido en contraste a la cabeza y alas más oscuras. Cola cuneada. Raquis de las primarias blanquecino. Periocular blanco incompleto, por detrás del ojo. El pico tiene una línea azul a lo largo de la mandíbula inferior.

Albatros oscuro, Sooty Albatross, *Phoebastria fusca* **A**

L. 83 / 85 cm E. 198 / 203 cm. Pág. 50

Mapa 63

De aguas templadas y subantárticas del Atlántico e Índico sur. Muy raro en aguas chilenas. Sigue a los barcos. Similar al anterior, pero de coloración pareja, sin contrastes.

Juvenil: Similar al adulto, pero sin blanco tras el ojo. Collar más pálido, que no se extiende hacia el manto.

Adulto: Similar al anterior. Coloración pardo ahumado oscuro en todo el cuerpo, sin contrastes. Periocular blanco incompleto, por detrás del ojo. El pico tiene una línea amarilla a lo largo de la mandíbula inferior.

Albatros de las Galápagos

Albatros de las Galápagos, Waved Albatross, *Phoebastria irrorata* **A**

L. 89 cm E. 235 cm. Pág. 49

Mapa 64

Residente en Islas Galápagos. Propio de mares tropicales. Muy local. No sigue a los barcos. Se alimenta usualmente en aguas peruanas, llegando a aguas chilenas especialmente en los años en que ocurre el fenómeno de El Niño. Inconfundible en su rango.

Adulto: Cabeza blanco ocrácea. Cuerpo pardo oscuro, más pálido ventralmente. Alas por debajo blancas con margen y manchas oscuras. Supracaudales plateadas, cola negruzca. Piernas grisáceas.

Mapa 62

Phoebastria palpebrata



Mapa 63

Phoebastria fusca



Mapa 64

Phoebastria irrorata



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

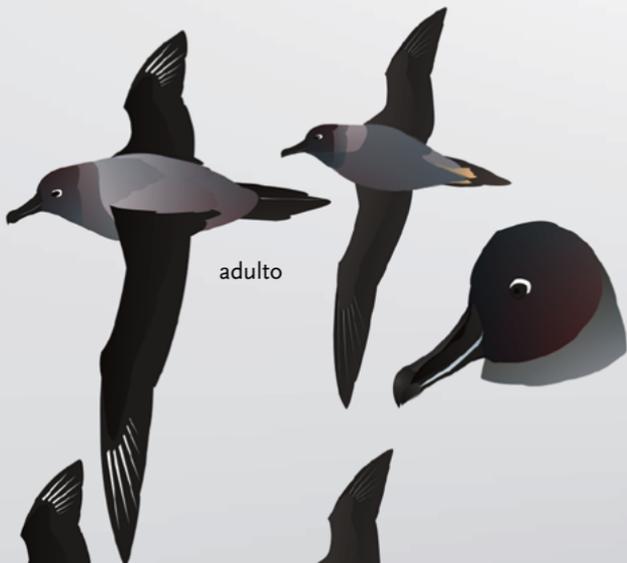


Rango invernal



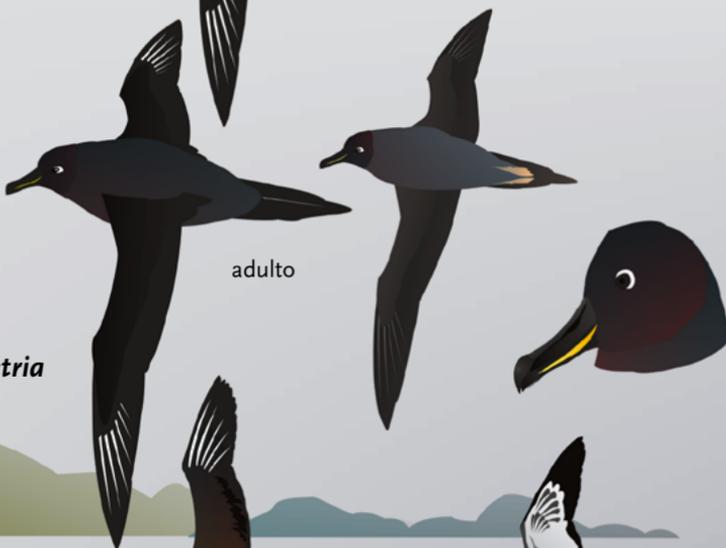
Un registro

Phoebetria palpebrata



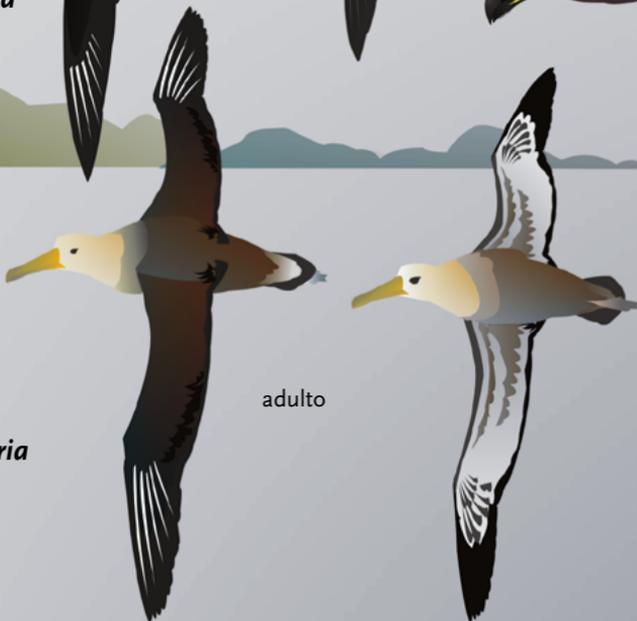
adulto

Phoebetria fusca



adulto

Phoebastria irrorata



adulto

Petrelles y fardelas (Procellariidae): Aves exclusivamente marinas, que se mantienen en aguas oceánicas excepto en su período reproductivo, en que van a tierra. Son buenas voladoras, en general de cuerpos compactos y tamaño muy variado. Poseen un tubo nasal sobre el pico.

Petrelles gigantes

Petrel gigante antártico, Southern Giant-Petrel, *Macronectes giganteus*

R

L. 88 / 92 cm E. 205 / 222 cm.

Pág. 55

Mapa 65

De aguas antárticas y subantárticas. En canales, mares próximos al continente y pelágico. Cría en islas australes. Fuera de la época reproductora extiende su rango hacia el norte. Sigue a los barcos. Es muy oportunista, carroñero y depredador. Se alimenta en tierra o en el mar. Es común en todo el mar chileno, particularmente los juveniles. El mayor de los petrelles. De aspecto muy robusto. Pico grueso con tubo nasal prominente.

Juvenil: Completamente pardo negruzco. Pico como el adulto, único carácter diagnóstico.

Inmaduro: Comienza paulatinamente a palidecer, pasando por gran variedad de formas intermedias.

Adulto fase oscura: Pardo negruzco a grisáceo. Cabeza y borde de ataque de las alas más pálido, con aspecto sucio. Pico color cuerno con punta verdosa, que a distancia no se ve más oscura que el resto.

Adulto fase blanca: Completamente blanco, con muy pocas plumas oscuras, repartidas irregularmente en el cuerpo.

Petrel gigante subantártico, Northern Giant-Petrel, *Macronectes halli*

V

L. 84 / 92 cm E. 205 / 222 cm.

Pág. 55

Mapa 66

De aguas subantárticas y templadas en un rango poco claro aún. Antes considerado como una subespecie de *Macronectes giganteus*. Es común en todo el mar chileno, particularmente los juveniles. Muy parecido al anterior y difícil de distinguir en terreno.

Juvenil: Completamente pardo negruzco. Pico como el adulto, único carácter diagnóstico.

Inmaduro: Comienza paulatinamente a palidecer, pasando por gran variedad de formas intermedias.

Adulto: Como el anterior, pero sin fase blanca. El color del pico es amarillento o cuerno con el extremo castaño o rojizo, que a distancia se ve más oscuro que el resto.

Mapa 65

Macronectes giganteus



Mapa 66

Macronectes halli



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

● Un registro



Macronectes giganteus



juvenil
Macronectes halli



Macronectes halli



Petrel y fardelas inconfundibles

Petrel plateado, Southern Fulmar, *Fulmarus glacialisoides*

L. 45 cm E. 120 / 130 cm.

Pág. 56

Mapa 67

R

Pelágico de aguas antárticas y subantárticas. También en canales amplios del extremo sur. Cría en islas australes. Se acerca al litoral y a los barcos. Se zambulle y bucea. Habitual en los mares del sur y en la corriente de Humboldt.

Adulto: Coloración dorsal gris perla, y ventralmente blanco. Cabeza blanca con ojos negros. Pico rosado con punta negra y narinas azules. Piernas gris celeste con membranas interdigitales rosáceas. Hay ejemplares de tonalidad más oscura.

En vuelo: Alas grises en vista dorsal, con el borde de salida negruzco y un parche blanco en el extremo.

Petrel moteado, Pintado Petrel, *Daption capense*

L. 40 / 41 cm E. 91 cm.

Pág. 56

Mapa 68

R

Pelágico, asociado a aguas frías. Nidifica en islas antárticas y subantárticas. Sigue a los barcos. Se zambulle. Común en los mares australes donde llega a formar grandes bandadas.

Adulto: Diseño de negro, pardusco y blanco en el manto y alas. Cabeza negra. Garganta negra, cuerpo y alas blancas, ventralmente marginadas de negro. Cola blanca con banda terminal negra.

En vuelo: Inconfundible diseño de negro y blanco, en especial en vista dorsal.

Petrel antártico, Antarctic Petrel, *Thalassoica antarctica*

L. 43 cm E. 104 cm.

Pág. 56

Mapa 69

R

Pelágico, propio de aguas antárticas, raro en aguas subantárticas. Vuela con aleteo vigoroso, nada y se zambulle. Nidifica en roqueríos.

Adulto: Cabeza y dorso pardo. Alas pardas con primarias y secundarias blancas. Supracaudales y cola blancas, con banda terminal oscura.

Mapa 67

Fulmarus glacialisoides



Mapa 68

Daption capense



Mapa 69

Thalassoica antarctica



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



*Fulmarus
glacialoides*



*Daption
capense*



*Thalassoica
antarctica*

Petrel de las nieves, Snow Petrel, *Pagodroma nivea*

R

L. 34 / 36 cm E. 80 cm .

Pág. 57

Mapa 70

De aguas antárticas. Su vuelo es errático, semejante al de los murciélagos. Se posa sobre los hielos flotantes, de cuya influencia muy rara vez se aleja. No se zambulle.

Juvenil: Como el adulto pero con manchas pardas, poco notables, en el extremo de las alas y dorso.

Adulto: Completamente blanco. Pico y piernas negras.

Petrelas y fardelas con superficies inferiores del cuerpo y alas blancas

Petrel azulado, Blue Petrel, *Halobaena caerulea*

R

L. 28 / 30 cm E. 48 / 58 cm.

Pág. 61

Mapa 71

De aguas antárticas. Vuela con aleteo vigoroso. Sigue a los barcos y ballenas. Pequeño. Parecido a los petreles del género *Pachyptila* y a algunas especies del género *Pterodroma*.

Juvenil: Muy parecido al adulto, pero con manchas color pardo oscuro en las partes superiores.

Adulto: Frente blanca. Corona negruzca que se funde con el dorso gris azulado. Collar oscuro incompleto a los costados del pecho. Cola negra con margen externo y banda terminal blanca.

Fardela de dorso gris, Buller's Shearwater, *Puffinus bulleri*

V

L. 46 cm E. 97 cm.

Pág. 63

Mapa 72

Nidifica en aguas de Nueva Zelanda. Extiende su rango hacia el Pacífico norte y las costas de América del sur. Apparently no tiene un vínculo estrecho con la corriente de Humboldt.

Adulto: Corona oscura, ahumada. Dorso y alas gris celeste pálido, con contrastada marca parda a través de sus largas alas. Cola oscura. Pico grisáceo con la línea superior y las narinas negruzcas.

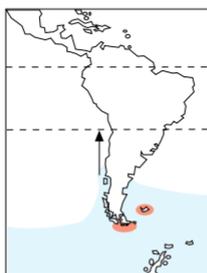
Mapa 70

Pagodroma nivea



Mapa 71

Halobaena caerulea



Mapa 72

Puffinus bulleri



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



*Pagodroma
nivea*

adulto



Pachyptila sp.



*Halobaena
caerulea*



adulto



*Puffinus
bulleri*



Fardela blanca de Más a Tierra, Masatierra Petrel, *Pterodroma defilippiana*

R

L. 26 cm E. 74 / 78 cm.

Pág. 58

Mapa 73

Muy local en torno a las islas donde se reproduce. Se acerca de día a las colonias de nidificación, a diferencia de otras especies que lo hacen de noche. Un ave pequeña pero de aspecto robusto.

Adulto: Cabeza pálida, con mancha negra en torno al ojo. Dorso gris pálido. Semicollar a los lados del pecho, del color del dorso. Rabadilla negruzca, sin manchas blancas. Cola gris prácticamente en todos los individuos, pero una pequeña parte de la población tiene la punta de la cola negra o negruzca. Siempre el borde externo de la cola es blanco. Piernas azules.

Fardela de Cook, Cook's Petrel, *Pterodroma cookii*

V

L. 25 / 30 cm E. 76 / 78 cm.

Pág. 58

Mapa 74.

De mares próximos a Nueva Zelanda, con rango pelágico que la acerca a nuestras costas. Muy semejante a la anterior pero más fina, de alas largas, cola corta y con el parche ocular menos marcado.

Adulto: Cabeza pálida. Pequeña mancha negra sobre el ojo. Sin collar pectoral aparente. Cola gris con la punta oscura. Piernas azules.

Fardela de Más Afuera, Stejneger's Petrel, *Pterodroma longirostris*

R

L. 25 / 31 cm E. 70 / 74 cm.

Pág. 59

Mapa 75

Nidifica en islas chilenas y extiende su rango hacia el norte fuera de la época de reproducción. Una fardela pequeña.

Adulto: Frente blanca y corona negruzca, tono que se extiende hasta el dorso. Semicollar oscuro a los lados del pecho. Rabadilla y coberteras caudales sin manchas blancas. Piernas azules.

Fardela blanca de Juan Fernández, Juan Fernandez Petrel, *Pterodroma externa*

R

L. 43 cm E. 101 / 112 cm.

Pág. 60

Mapa 76

Nidifica en islas chilenas. Una fardela grande y robusta.

Adulto: Capucha oscura, separada del dorso por un collar pálido. Rabadilla y coberteras caudales normalmente moteadas de blanco, pero hay ejemplares que no presentan esta característica. Pico robusto, notorio en terreno. Piernas rosadas.

Mapa 73

Pterodroma defilippiana

Mapa 74

Pterodroma cookii

Mapa 75

Pterodroma longirostris

Mapa 76

Pterodroma externa

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



*Pterodroma
defilippiana*



*Pterodroma
cookii*



Pachyptila sp.



*Pterodroma
longirostris*



*Pterodroma
externa*



Petrel paloma

Petrel paloma antártico, Dove Prion, *Pachyptila desolata*

V

L. 28 / 29 cm E. 57 / 61 cm. Pág. 61

Mapa 77

De aguas antárticas. Común en aguas del extremo sur, aunque no es raro en la corriente de Humboldt. Se acerca a los barcos. Vuelo rápido y sostenido.

Adulto: Cabeza más oscura que el resto del dorso. Superciliar blanca, que no se extiende hasta la frente. Pico moderadamente robusto y proporcionado.

Petrel paloma de pico ancho, Salvin's Prion, *Pachyptila salvini*

A

L. 29 cm E. 57 cm. Pág. 62

Mapa 78

Se reproduce en el Índico sur, con rango pelágico poco definido. Muy parecido al anterior, pero con el pico más ancho.

Adulto: En terreno es indistinguible del anterior.

Petrel paloma de pico delgado, Slender-billed Prion, *Pachyptila belcheri*

R

L. 27 cm E. 56 cm. Pág. 62

Mapa 79

Nidifica en la Antártica. El más habitual del grupo en aguas chilenas. Forma grandes concentraciones. No sigue a los barcos.

Adulto: Cabeza y resto de las partes superiores gris celeste pálido. Ceja blanca conspicua y unida en la frente. Cola gris, con rectrices externas blancas y las centrales de punta oscura. Pico largo y delgado.

Petrel paloma chico, Fairy Prion, *Pachyptila turtur*

A

L. 23 cm E. 48 / 56 cm. Pág. 61

Mapa 80

Nidifica en islas antárticas y subantárticas del Atlántico sur.

Adulto: Cabeza muy pálida, con ceja poco visible. Cola con ancha banda terminal negra. Pico corto y delgado.

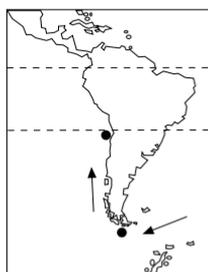
Mapa 77

Pachyptila desolata



Mapa 78

Pachyptila salvini



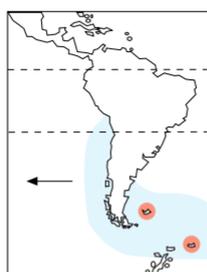
Mapa 79

Pachyptila belcheri



Mapa 80

Pachyptila turtur



■ Rango de todo el año

■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

■ Rango invernal

● Un registro



Pachyptila desolata



Pachyptila sp.



Pachyptila salvini



Pachyptila belcheri



Pachyptila turtur

Petrel y fardelas con superficies inferiores del cuerpo y alas de color blanco sucio

Fardela moteada, Mottled Petrel, *Pterodroma inexpectata*

V

L. 33 / 36 cm E. 74 / 81 cm.

Pág. 59

Mapa 81

De mares próximos a Nueva Zelanda. Pelágica, de rango poco claro. Inconfundible en vista ventral.

Adulto: Dorso gris, blanca ventralmente, con una ancha banda gris en el abdomen, de intensidad variable. Notable línea negra en las coberteras inferiores de las alas, desde la articulación hasta las axilares.

Fardela blanca, Pink-footed Shearwater, *Puffinus creatopus*

R

L. 48 / 51 cm E. 99 / 109 cm.

Pág. 64

Mapa 82

Muy común en los mares chilenos. Se acerca a los barcos y a la costa. De vuelo pesado y con planeo constante. Se zambulle y puede bucear. Sólo se acerca de noche a sus colonias de nidificación.

Adulto: Pardo dorsal, sin diseños o marcas notables. Ventralmente blanco sucio, con margen difuso entre el color dorsal y ventral. A veces cuello y garganta manchados de gris. Las alas por debajo son blancas manchadas de gris y ribeteadas de oscuro, aunque en grado variable. Pico rosado con extremo oscuro. Piernas rosadas, notorias en vuelo.

Fardela capirotada, Greater Shearwater, *Puffinus gravis*

V

L. 48 / 53 cm E. 101 / 111 cm.

Pág. 64

Mapa 83

De aguas subantárticas, ampliamente difundida en el Atlántico sur. Sigue a los barcos y ballenas. Gregaria, acostumbra posarse en el mar en bandadas.

Adulto: Capuchón café negruzco hasta la línea del pico, separado del dorso por un collar pálido. Dorsalmente las plumas tienen un ribete claro, lo que semeja escamas. Cola negra separada del dorso por una banda blanca. Vientre blanco con mancha parda de variable intensidad.

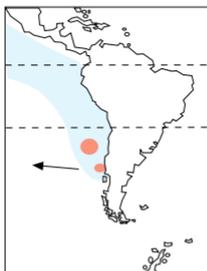
Mapa 81

Pterodroma inexpectata



Mapa 82

Puffinus creatopus



Mapa 83

Puffinus gravis



Rango de todo el año



Rango reproducción



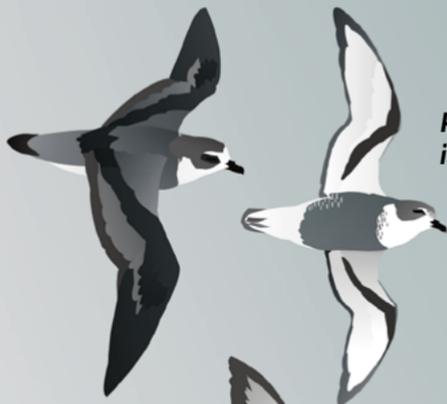
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



*Pterodroma
inexpectata*



*Puffinus
gravis*



*Puffinus
creatopus*



Fardelas de dorso oscuro con cuerpo y alas ventralmente blancos

Fardela atlántica, Manx Shearwater, *Puffinus puffinus*

L. 35 cm E. 82 / 84 cm.

Pág. 65

Mapa 84

A

Del Atlántico norte, extiende su rango hacia el sur. No sigue a los barcos. Se zambulle. Rara en mares del Pacífico sur.

Adulto: Dorsalmente negra y ventralmente blanca. La capucha oscura cubre el ojo. Las alas por debajo están finamente bordeadas de negro.

Fardela chica, Little Shearwater, *Puffinus assimilis*

L. 28 cm E. 53 / 62 cm.

Pág. 65

Mapa 85

A

Ampliamente distribuida en todos los océanos, con varias subespecies y rango poco definido. Vuela rápido y a baja altura, a veces con las piernas colgando, por lo que recuerda a una golondrina de mar. Sigue a los barcos. Muy pequeña, con las alas cortas y algo redondeadas.

Adulto: Gris negruzca dorsalmente y blanca por debajo. La capucha oscura cubre el ojo, y está separada del dorso por una delgada línea blanca.

Fardelas de alas ventralmente oscuras con cuerpo ventralmente blanco

Fardela de frente blanca, White-headed Petrel, *Pterodroma lessoni*

L. 43 / 46 cm E. 99 / 107 cm.

Pág. 57

Mapa 86

V

Nidifica en aguas subantárticas. Rara en los mares australes. No sigue a los barcos. Una fardela grande, de colores pálidos en el cuerpo, y muy oscura en las alas.

Adulto: Cabeza pálida, casi blanca, con parche negro en el ojo. Dorso gris pálido manchado de oscuro. Alas por debajo oscuras, negruzcas, en contraste con el abdomen blanco.

Fardela gris, Grey Petrel, *Procellaria cinerea*

L. 48 / 51 cm E. 117 / 125 cm.

Pág. 62

Mapa 87

V

De aguas subantárticas. Sigue a los barcos. Es una fardela grande, de vuelo pesado.

Adulto: Dorsalmente gris, con capucha oscura y cola negra. Garganta, cuello y cuerpo ventralmente blanquecinos. Alas por debajo oscuras, gris apizarrado. Pico amarillento con extremo línea superior oscura.

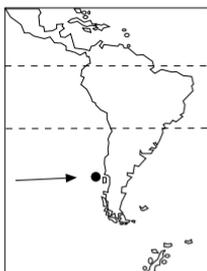
Mapa 84

Puffinus puffinus



Mapa 85

Puffinus assimilis



Mapa 86

Pterodroma lessoni



Mapa 87

Procellaria cinerea



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

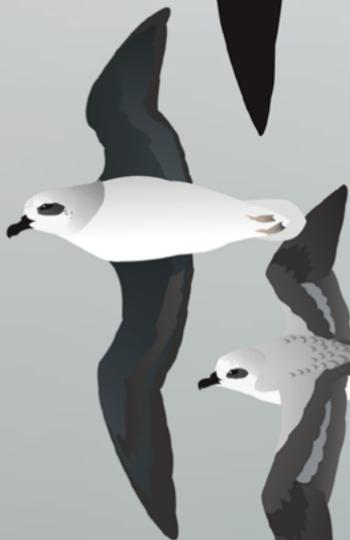
Puffinus puffinus



P. a. elegans

Puffinus assimilis

Pterodroma lessoni



Procellaria cinerea



Fardela Taiko, Magenta Petrel, *Pterodroma magentae***A?**

L. 38 / 42 cm E. 102 cm.

Pág. 60

Propia de Nueva Zelanda. Su población se estima en menos de 150 ejemplares. Eventualmente en aguas chilenas. Se cita como probable en las cercanías del archipiélago Juan Fernández. Requiere mayor investigación.

Adulto: Dorsalmente gris con matiz pardo. La cabeza es grisácea, con la frente y la garganta blancas. Cuello y parte alta del pecho grises. Desde el pecho hasta las subcaudales de color blanco.

Fardela de Fénix, Phoenix Petrel, *Pterodroma alba***V**

L. 33 / 38 cm E. 83 cm.

Pág. 58

Mapa 88

Propia del Pacífico oeste, en mares subtropicales y tropicales. Sólo en aguas próximas a la isla de Pascua. De vuelo pausado, con las alas aparentemente laxas. Muy estilizada con alas angostas y de terminación aguda.

Adulto: Plumaje negro en la cabeza, cuello, dorso y alas. Blanco sólo en la garganta, abdomen y vientre.

Fardela heráldica, Herald Petrel, *Pterodroma arminjoniana***R**

L. 36 / 41 cm E. 90 / 97 cm.

Pág. 60

Mapa 89

De aguas subtropicales y distribución fragmentada en todos los océanos. Nidifica en la isla de Pascua. No se acerca al continente. Presenta varias fases de coloración, todas con blanco en las primarias y secundarias.

Adulto fase clara: Ventralmente blanco sucio. Garganta blanca. Collar pectoral pardusco.

Adulto fase intermedia: Con distintos grados de pardo grisáceo que oscurecen el vientre.

Adulto fase oscura: Completamente pardo negruzca. Frente, aurículas y garganta pálidas. Margen blanquecino a lo largo de toda el ala. Similar a la fase oscura de *Pterodroma neglecta*.

Fardelas y petreles con cuerpo completamente oscuro**Fardela negra de Juan Fernández, Kermadec Petrel, *Pterodroma neglecta*****R**

L. 38 cm E. 91 cm.

Pág. 59

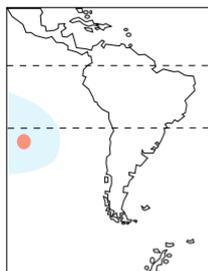
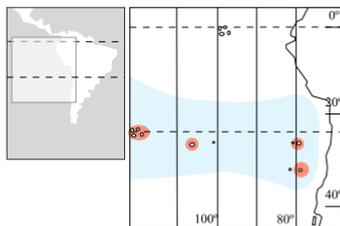
Mapa 90

Nidifica en islas chilenas. Sedentaria, parece no acercarse al continente. Varias fases, pero todas muestran un gran parche alar gris pálido en las primarias, tanto en vista dorsal como ventral, así como los raquis blancos en vista dorsal.

Adulto fase clara: La cabeza tiene la frente, corona y parte posterior del cuello gris. El resto de la cabeza es de color gris pálido, blanquecino. Abdomen blanco, subcaudales oscuras.

Adulto fase intermedia: Por debajo aparece un collar parcial o completo en el pecho, del color del dorso. El abdomen puede estar manchado de gris.

Adulto fase oscura: Pardo negruzca. Cara gris pálido. Piernas color carne. Fase dominante en aguas chilenas.

Mapa 88*Pterodroma alba***Mapa 89***Pterodroma arminjoniana***Mapa 90***Pterodroma neglecta*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Pterodroma arminjoniana



fase clara



fase oscura



fase clara

Pterodroma neglecta



Fardela de alas grandes, Great-winged Petrel, *Pterodroma macroptera***A**

L. 38 / 41 cm E. 100 / 107 cm.

Pág. 57

Mapa 91

De aguas subantárticas, con rango incierto en el sur de sudamérica. De vuelo rápido con las alas inclinadas hacia atrás. No se acerca a los barcos. Tiene las alas largas y estrechas.

Adulto: Completamente pardo negruzco. Solo la parte delantera de la cabeza es de color grisáceo pálido (desde la frente hasta la garganta y los ojos) con alguna variabilidad individual en su extensión.

Fardela de Kerguelen, Kerguelen Petrel, *Aphrodroma brevirostris***A**

L. 33 / 35 cm E. 66 / 82 cm.

Pág. 57

Mapa 92

Propia de aguas subantárticas. Vuelo rápido y errático. No sigue a los barcos. Puede zambullirse y bucear en busca de alimento. Es pequeña y su plumaje cambia de tonalidad según la luz.

Adulto: Coloración general gris plateado. En vista ventral se ve el borde de ataque de las alas blanquecino, igual que las primarias.

Fardela negra grande, White-chinned Petrel, *Procellaria aequinoctialis***V**

L. 50 / 56 cm E. 136 / 140 cm.

Pág. 62

Mapa 93

Propia de aguas subantárticas y antárticas. Es común en aguas frente al continente, siguiendo la corriente de Humboldt. Un ave robusta, muy planeadora y con vuelo más bien pausado. Se zambulle sólo parcialmente en busca de alimento. Sigue a los barcos.

Adulto: Todo el cuerpo pardo negruzco. Pico completamente amarillo o blanquecino con líneas oscuras. Leve mancha blanca en la garganta.

Fardela de Nueva Zelanda, Westland Petrel, *Procellaria westlandica***V**

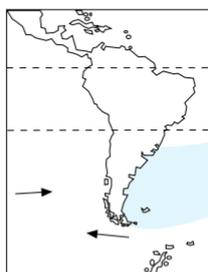
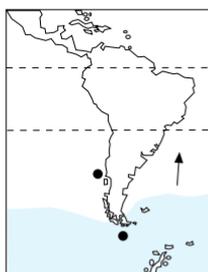
L. 51 cm E. 136 cm.

Pág. 63

Mapa 94

Propia de Nueva Zelanda, desde donde se aproxima hasta la corriente de Humboldt en un rango no determinado aún. Observada con frecuencia frente a Chile central y también registrada en el extremo sur. Sigue a los barcos. Muy parecida a la anterior.

Adulto: Completamente pardo negruzco. Pico totalmente amarillo cuerno, con la punta negruzca evidente en vuelo.

Mapa 91*Pterodroma macroptera***Mapa 92***Aphrodroma brevirostris***Mapa 93***Procellaria aequinoctialis***Mapa 94***Procellaria westlandica*

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

Un registro

*Pterodroma
macroptera*



*Aphrodroma
brevirostris*



*Procellaria
aequinoctialis*



*Procellaria
westlandica*



Fardela negra de patas pálidas, Flesh-footed Shearwater, *Puffinus carneipes***A**

L. 48 / 51 cm E. 109 cm.

Pág. 65

Mapa 95

Propia de los mares de Nueva Zelanda y Australia, registrada en el archipiélago Juan Fernández.

Adulto: Completamente pardo achocolatado oscuro. Pico rosado con extremo negro. Pternas rosadas, notorias en vuelo.**Fardela de Pascua, Christmas Shearwater, *Puffinus nativitatis*****R**

L. 36 / 38 cm E. 72 / 82 cm.

Pág. 65

Mapa 96

De aguas subtropicales. Nidifica en isla de Pascua. Sedentaria en torno a las islas donde se reproduce. Probablemente se acerca al continente. Pequeña.

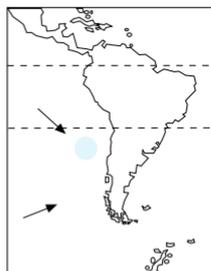
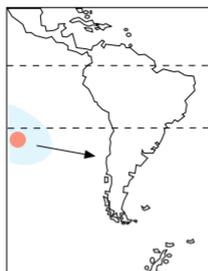
Adulto: Completamente pardo negruzco. Pico y piernas negras. Parte inferior del ala levemente más pálida.**Fardela negra, Sooty Shearwater, *Puffinus griseus*****R**

L. 45 / 51 cm E. 99 / 109 cm.

Pág. 63

Mapa 97

En aguas de todos los océanos. Puede llegar a ser muy abundante, formando concentraciones de cientos de individuos. Vuelo rápido, a baja altura, o en giros ascendentes y circulares. Se zambulle y bucea en busca de alimento. Sigue a los barcos.

Adulto: Completamente pardo negruzco, más pálido en el vientre. Alas por debajo con la parte central blanco sucio o grisáceo, con el borde oscuro. Pico fino de color negro. Piernas negras.**Mapa 95***Puffinus carneipes***Mapa 96***Puffinus nativitatis***Mapa 97***Puffinus griseus*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

Puffinus carneipes



Puffinus nativitatis



Puffinus griseus



Golondrinas de mar (Hydrobatidae): Aves pequeñas, especializadas en el medio pelágico, de vuelo rápido y ágil. Vuelan cerca del agua, tocándola con las piernas, que usualmente van colgando. Solo van a tierra a nidificar.

Golondrinas de mar inconfundibles

Golondrina de mar negra, Markham's Storm-Petrel, *Oceanodroma markhami* V

L. 24 cm E. 56 cm. Pág. 68 Mapa 98

Propia de las aguas frías de la Corriente de Humboldt. Vuelo rápido y ágil.

Adulto: Es la única representante de la familia completamente oscura en mares chilenos. Cola muy ahorquillada.

Golondrina de mar de collar, Hornby's Storm-Petrel, *Oceanodroma hornbyi* R?

L. 21 / 29 cm Pág. 69 Mapa 99

Se desconoce donde se reproduce. Probablemente nidifica en cordilleras costeras y al interior del desierto de Atacama. En aguas próximas al continente. Vuelo ágil y errático.

Adulto: Frente, lados de la cara y garganta blancas. Capucha oscura que cubre el ojo. Partes inferiores del cuerpo blancas con collar gris. Alas oscuras con marca blanca en forma de media luna.

Golondrina de mar de cara blanca, White-faced Storm-Petrel, *Pelagodroma marina* V

L. 20 cm E. 42 cm. Pág. 68 Mapa 100

Pelágica. Nidifica en mares entorno a Nueva Zelanda. De aguas tropicales y subtropicales de todos los océanos. No sigue a los barcos, pero se ve atraída por sus luces.

Adulto: Similar a la anterior pero con un parche negro sobre cada ojo. Alas redondeadas y con marca pálida en las coberteras superiores. Supracaudales grises en contraste con la cola y el dorso oscuros. Las piernas sobresalen de la cola en vuelo.

Golondrina de mar subantártica, Grey-backed Storm-Petrel, *Garrodia nereis* V

L. 18 cm E. 39 cm.. Pág. 67 Mapa 101

Pelágica. Propia de aguas antárticas y subantárticas, mayormente en el océano Atlántico.

Adulto: De tonos grises, con la cabeza y alas más oscuras. El gris del dorso se funde con las supracaudales y la cola, que tiene banda terminal negra. En vista ventral la cabeza, el cuello y parte alta del pecho son negruzcas. Blanca desde el abdomen hasta las subcaudales.

Mapa 98

Oceanodroma markhami



Mapa 99

Oceanodroma hornbyi



Mapa 100

Pelagodroma marina



Mapa 101

Garrodia nereis



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 Un registro



*Oceanodroma
markhami*



*Oceanodroma
hornbyi*



*Pelagodroma
marina*



*Garrodia
nereis*



Golondrinas de mar con cuerpo oscuro y rabadilla blanca

Golondrina de mar común, Wilson's Storm-Petrel, *Oceanites oceanicus*

R

L. 18 cm E. 41 cm.

Pág. 67

Mapa 102

La más común del grupo en aguas frías. A veces se congregan por cientos. Vuela ágilmente, revolotean con las piernas laxas apenas tocando el agua, donde rara vez se posan. Sigue a los barcos. Pequeña.

Adulto: Pardo negruzca, negra a distancia. Rabadilla y supracaudales blancas. Marca pálida en las alas. Las piernas negras sobresalen de la cola.

Golondrina de mar peruana, Wedge-rumped Storm-Petrel, *Oceanodroma tethys*

R

L. 17 cm.

Pág. 68

Mapa 103

En aguas tropicales y subtropicales. De vuelo algo más pesado que la anterior.

Adulto: Coloración general negra. Rabadilla y supracaudales blancas que se extienden hasta el extremo de la cola, generando una marca triangular diagnóstica. Piernas negras, que no sobresalen de la cola durante el vuelo.

Golondrinas de mar con vientre y abdomen blanco

Golondrina de mar chica, Elliot's Storm-Petrel, *Oceanites gracilis*

R

L. 14 / 18 cm.

Pág. 67

Mapa 104

Pelágica. En aguas de la corriente de Humboldt. En Chile se ha registrado nidificando en isla Chungungo, hasta donde llega sólo de noche. Muy parecida a *Oceanites oceanicus*.

Adulto: Coloración general negra. La mancha subcaudal blanca se extiende hacia el vientre, a veces poco visible. Hay una línea negra que cruza el área blanca ventral en el eje longitudinal. Las piernas sobresalen más allá de la cola en vuelo.

Mapa 102

Oceanites oceanicus



Mapa 103

Oceanodroma tethys



Mapa 104

Oceanites gracilis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



*Oceanites
oceanicus*



*Oceanodroma
tethys*



*Oceanites
gracilis*



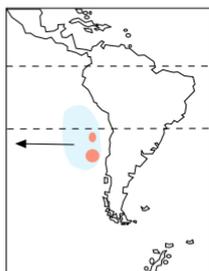
Golondrina de mar de vientre blanco, White-bellied Storm-Petrel, *Fregatta grallaria* R
 L. 18 / 22 cm E. 44 / 48 cm. Pág. 66 Mapa 105
 Se reproduce en islas chilenas. No se aproxima al continente. Sigue a los barcos.
Adulto: Coloración general negra. Supracaudales blancas. Cabeza, cuello y pecho negros. Abdomen y subcaudales blancos. Alas algo más oscuras que el dorso, con marca pálida en las coberteras. Por debajo las alas son blancas con ancho margen negro.

Golondrina de mar de vientre negro, Black-bellied Storm-Petrel, *Fregatta tropica* V
 L. 20 cm E. 46 / 48 cm. Pág. 66 Mapa 106
 En aguas del hemisferio sur, desde el Trópico de Cáncer, hasta el paralelo 61° Sur aproximadamente.
Adulto: Muy parecida a la anterior, pero con el abdomen blanco cruzado por una línea longitudinal negra, de intensidad variable.

Golondrina de mar de garganta blanca, Polynesian Storm-Petrel *Nesofregatta fuliginosa* R
 L. 21 / 25 cm E. 51 cm. Pág. 68 Mapa 107
 Pelágica en aguas subtropicales del Pacífico. Nidifica en islas chilenas. No se acerca al continente. Presenta varias fases de coloración.
Adulto fase típica: Cabeza, dorso y alas negras. Supracaudales blancas. Garganta blanca, franja pectoral negra, abdomen y vientre blancos. Alas por debajo oscuras con coberteras centrales blancas.
Adulto fase oscura: Completamente negruzca.

Mapa 105

Fregatta grallaria



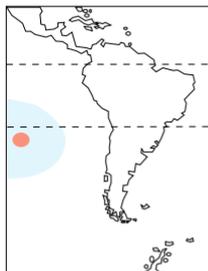
Mapa 106

Fregatta tropica



Mapa 107

Nesofregatta fuliginosa



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro



*Fregetta
grallaria*



*Fregetta
tropica*



fase oscura



*Nesofregetta
fuliginosa*



Yuncos (Pelecanoididae): Casi indistinguibles entre sí. Sólo la estructura del pico da una identificación exacta. Aves muy pequeñas, rechonchas y de alas cortas. Siempre en el agua o volando en trayectorias rectas, a ras de ella, usualmente cerca del litoral. Solitarios o en grupos pequeños.

Yunco, Peruvian Diving-Petrel, *Pelecanoides garnotii*

L. 22 / 25 cm.

Pág. 69

Mapa 108

R

Comunemente cerca de la costa. Nidifica usualmente en islotes. Es más grande que las otras dos especies. Un ave amenazada.

Adulto: Dorsalmente negro azulado y blanco ventralmente. Marcado contraste en la división de ambos tonos. Al volar las alas son blancas por debajo.

Yunco de los canales, Common Diving-Petrel, *Pelecanoides urinatrix*

L. 18 / 20 cm.

Pág. 70

Mapa 109

R

En mar abierto y aguas expuestas en los canales australes. Nidifica en islas. Semejante al anterior.

Adulto: La división entre los tonos oscuros del dorso y blancos del vientre es difusa, con una área de transición grisácea. Al volar, las alas se ven grises por debajo, lo que contrasta con el cuerpo blanco.

Yunco de Magallanes, Magellanic Diving-Petrel, *Pelecanoides magellani*

L. 21 cm E. 33 cm.

Pág. 70

Mapa 110

R

Es más habitual que el anterior. De aguas costeras en los canales australes. Es atraído por las luces durante la noche. Nidifica en islas.

Adulto: Es el miembro de la familia que presenta mayor contraste en sus tonos dorsales y ventrales. Tiene una marcada media luna blanca en la zona postauricular, ya que el blanco ventral avanza hacia el cuello. Ribetes blancos en las plumas del dorso y las coberteras alares que semejan escamas cuando el plumaje es nuevo.

Mapa 108

Pelecanoides garnotii



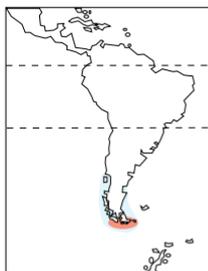
Mapa 109

Pelecanoides urinatrix



Mapa 110

Pelecanoides magellani



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Pelecanoides garnotii



Pelecanoides urinatrix



Pelecanoides magellani



Aves del trópico (Phaetontidae): Aves propias de aguas tropicales y subtropicales. Difíciles de distinguir en terreno, en especial los juveniles. La cantidad de negro en el extremo de las alas es la mejor marca de campo.

Ave del trópico de pico rojo, Red-billed Tropicbird, *Phaethon aethereus*

R

L. 61 cm Cola 100 cm E. 110 cm.

Pág. 71

Mapa 111

Vuela enérgicamente, a gran altura. Se lanza al agua, pero hunde sólo la cabeza y parte anterior del cuerpo. Hay registros en el continente. Cria sólo en islas. Figura robusta e inconfundible.

Juvenil: Como el adulto. Banda terminal oscura en la cola y centrales cortas o ausentes. Pico amarillo anaranjado.

Adulto: Blanco, con escamado negro en el dorso, poco visible con mucha luz. Antifaz negro, unido en la nuca. Mucho negro en las primarias externas y coberteras primarias. Cola blanca. Pico rojo.

Ave del trópico de cola blanca, White-tailed Tropicbird, *Phaethon lepturus*

R

L. 41 cm Cola 80 cm E. 93 cm.

Pág. 71

Mapa 112

En aguas pelágicas e islas subtropicales y tropicales de todo el globo. El más raro en nuestro país, y el más pequeño de los faetones.

Juvenil: Blanco con el dorso escamado de negro. Extremo de las alas como el adulto. Cola con banda terminal oscura, con o sin rectrices centrales más largas. Pico amarillento.

Adulto: Blanco, con antifaz negro, que no se une en la nuca. Mancha negra en escapulares y coberteras en forma de "V" extendida. Sólo primarias externas negras. Cola blanca. Pico amarillo verdoso o anaranjado.

Ave del trópico de cola roja, Red-tailed Tropicbird, *Phaethon rubricauda*

R

L. 46 cm Cola 91 cm E. 107

Pág. 71

Mapa 113

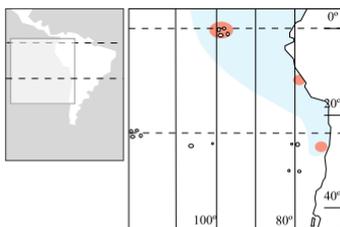
Aguas pelágicas e islas subtropicales y tropicales. Se aproxima al continente.

Juvenil: Blanco con el dorso escamado de negro. Extremo de las alas como el adulto. Pico negro, que comienza a ponerse amarillo desde la base.

Adulto: Blanco. Única ave del trópico sin plumas negras en las alas. Raquis negros. Escapulares marginadas de negro. Algunas aves con tono rosado en el cuerpo. Cola blanca con rectrices centrales rojas sólo en adultos reproductores. Pico rojo.

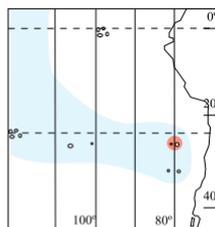
Mapa 111

Phaethon aethereus



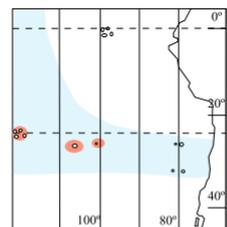
Mapa 112

Phaethon lepturus



Mapa 113

Phaethon rubricauda



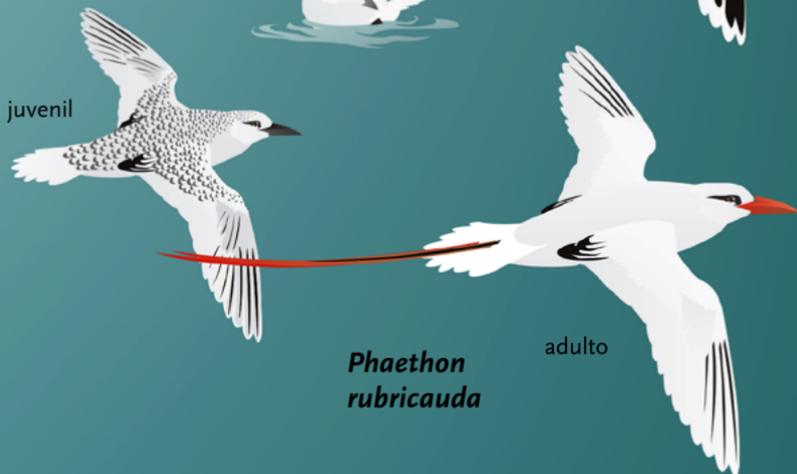
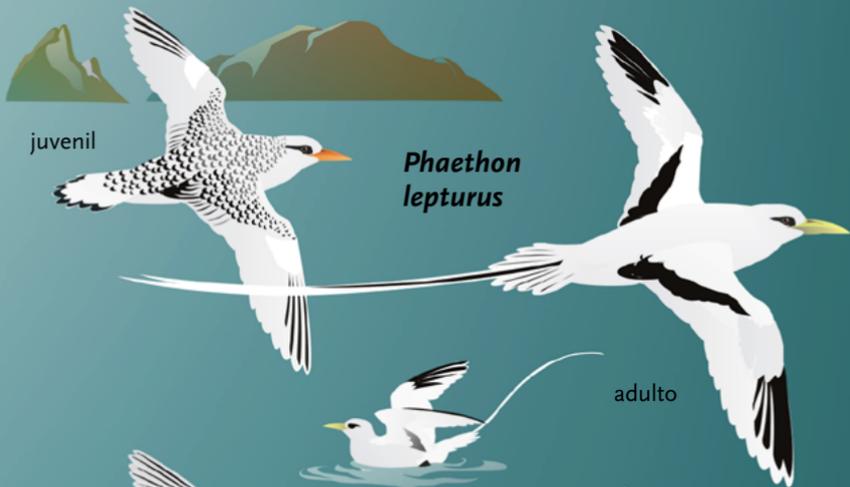
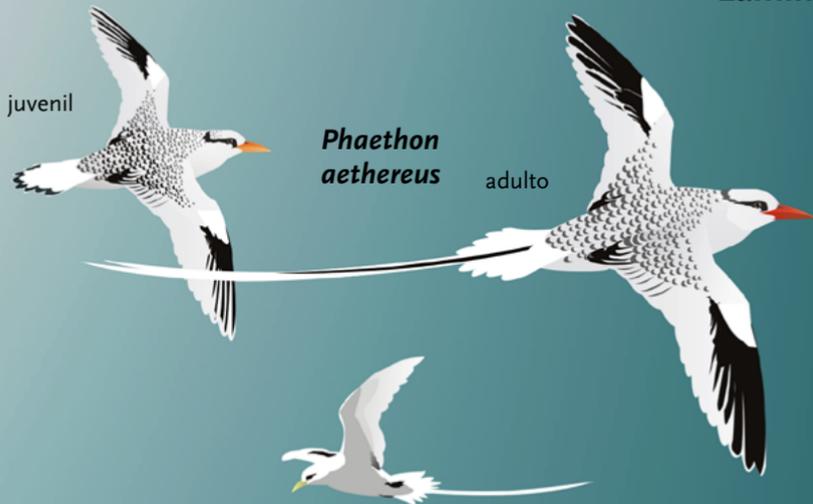
Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

● Un registro



Pelicano (Pelecanidae): Ave grande y conspicua, especialmente por su pico con una gran bolsa gular. De hábitos marcadamente gregarios. Asociada mayormente al borde costero o a faenas pesqueras cerca de la orilla. No se adentra mucho en aguas oceánicas.

Pelicano, Peruvian Pelican, *Pelecanus thagus*

L. 127 cm E. 248 cm.

Pág. 72

Mapa 114

R

Muy grande y de aspecto inconfundible. Vuelo majestuoso, de suave batir de alas, con el cuello recogido y generalmente formando escuadrones lineales. Para pescar se posa en el agua hundiendo la parte anterior del cuerpo, o bien se lanza en picada. Gregario en todas sus rutinas. Común en aguas litorales. Muy confiado ante la presencia humana, es ave habitual en puertos, caletas y algunas millas mar adentro.

Juvenil: Plumaje pardo grisáceo, de aspecto opaco y sucio, con el abdomen blanco. La coloración de la cabeza no recuerda el patrón adulto. El pico es grisáceo, a veces con leve color cuerno.

Inmaduro: Como el juvenil, pero comienza paulatinamente a tomar la coloración de adulto, empezando por la cabeza. Desarrolla el patrón adulto, comenzando por la frente, cuello, plumas del dorso y las alas. El abdomen pasa a ser pardo. El pico toma colores apagados, y deja de ser gris.

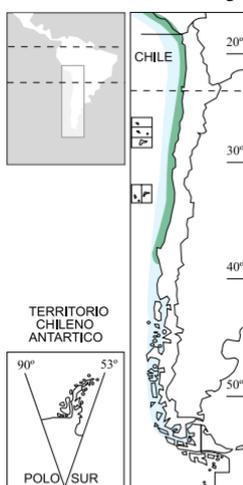
Adulto en reposo: Cabeza y cuello blanco con tinte amarillento. Manto blanquecino. Coberteras de las alas blancas con el centro de cada pluma oscuro, lo que forma un área plateada a distancia. Pico enorme, amarillento con el extremo anaranjado y bolsa gular dilatable, de color gris azulado con estrías. Iris pardo. Piernas grises.

Adulto reproductor: La corona y línea posterior del cuello cambia a negro. El iris cambia a blanco.

En vuelo: En vista dorsal el cuerpo es gris blanquecino, igual que las coberteras alares. Sin embargo, las coberteras más cercanas al cuerpo son pardas, generando un patrón inconfundible en vuelo.

Mapa 114

Pelecanus thagus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

Pelecanus thagus



adulto
reproducción

adulto
reposo



juvenil



inmaduro

Piqueros (Sulidae): Aves exclusivamente marinas, especializadas en zambullirse desde gran altura. Sus alas son largas y angostas y poseen picos robustos, largos y de forma aguzada. Aves gregarias que usualmente nidifican en colonias.

Piquero, Peruvian Booby, *Sula variegata*

L. 73 cm E. 138 cm.

Pág. 73

Mapa 115.

R

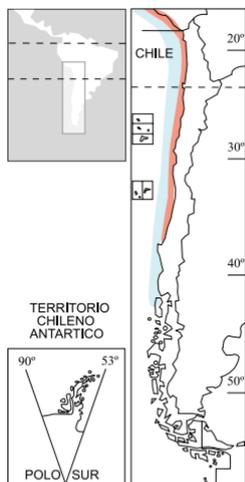
Común en aguas de la corriente de Humboldt. Siempre cerca de la costa. Vuela a ras de agua, a veces formando grupos en línea o asociado al pelícano. Pesca lanzándose desde gran altura en un rapidísimo clavado.

Juvenil: Pardo pálido en la cabeza, cuello y flancos. Paulatinamente va adquiriendo el color blanco del adulto. Mucho más pálido que otros juveniles del género. Iris amarillo.

Adulto: Cabeza, cuello y parte inferior del cuerpo blanco. Dorso del cuerpo y alas pardo con ribetes blancos. Rabadilla oscura. Pico y piernas color gris celeste.

Mapa 115

Sula variegata



Rango de todo el año



Rango reproducción



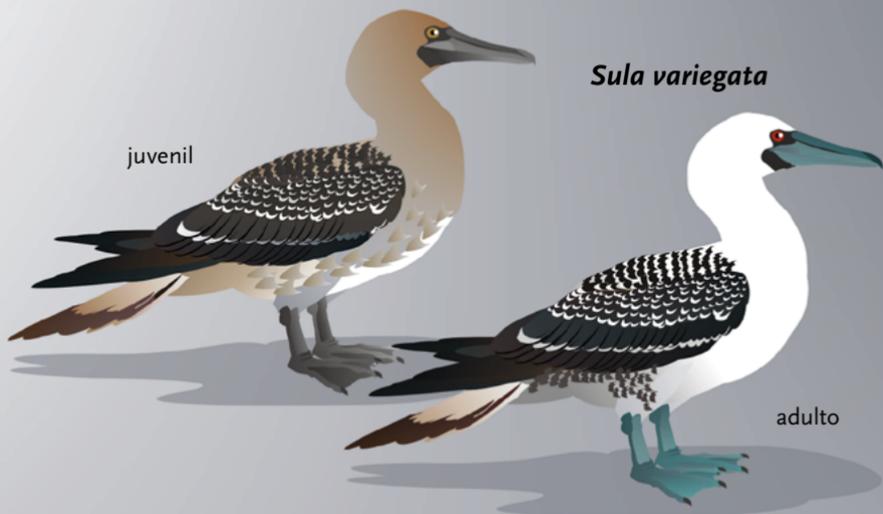
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Piquero de patas azules, Blue-footed Booby, *Sula nebouxii*

A

L. 81 / 85 cm E. 158 cm.

Pág. 72

Mapa 116

Nidifica en aguas tropicales. Visitante escaso. Parecido al anterior.

Juvenil: Cabeza y cuello pardo grisáceo oscuro. Mancha blanca en la rabadilla que lo distingue en vuelo de *Sula variegata*.

Adulto: Cabeza y cuello blancos manchados de pardo. Mancha blanca en la base dorsal del cuello. Manto pardo con ribetes blancos. Alas pardo oscuro, sin ribetes blancos en las coberteras. Pico gris. Iris amarillo, con la pupila más grande en el macho. Piernas celeste claro.

Piquero café, Brown Booby, *Sula leucogaster*

A

L. 71 / 76 cm E. 137 / 145 cm.

Pág. 74

Mapa 117

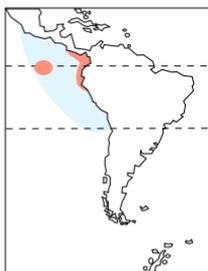
Hasta ahora sólo como visitante en aguas chilenas, en un rango poco claro aún. Como otros piqueros en sus hábitos.

Juvenil: Similar al adulto, pero el blanco es reemplazado por pardo grisáceo pálido, que ya insinúa el patrón adulto. Piernas gris amarillento.

Adulto: Fácilmente distinguible por su color pardo chocolate oscuro, casi negro a distancia. Parte inferior del abdomen y subcaudales blancas. Pico amarillento. Piel desnuda de la base del pico amarillenta en la hembra y azulada en el macho. Piernas amarillas.

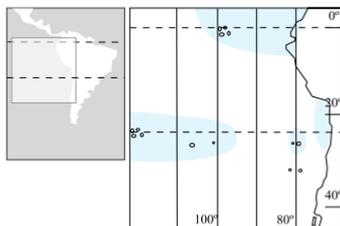
Mapa 116

Sula nebouxii



Mapa 117

Sula leucogaster



Rango de todo el año



Rango reproducción



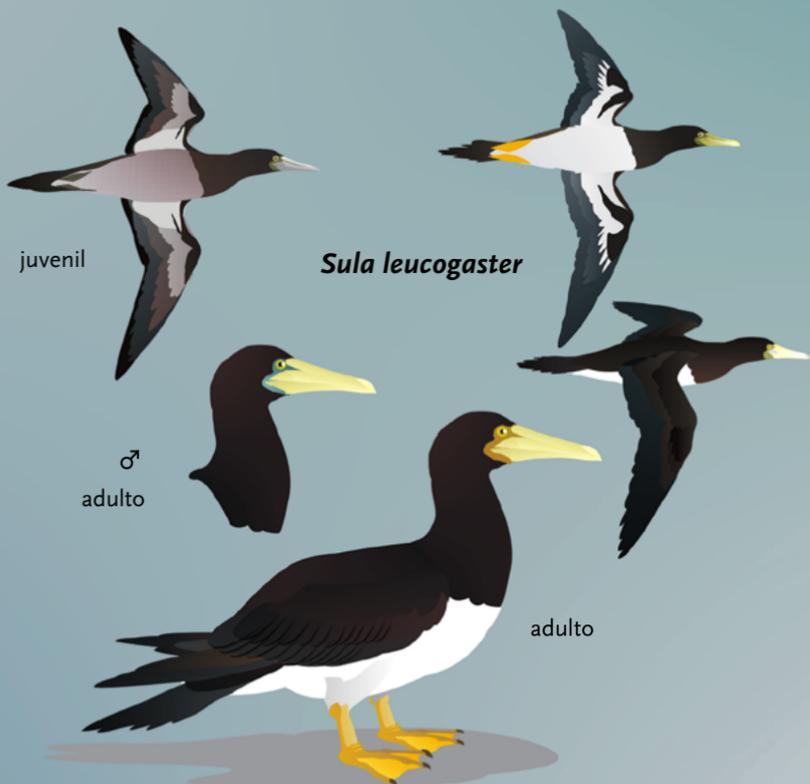
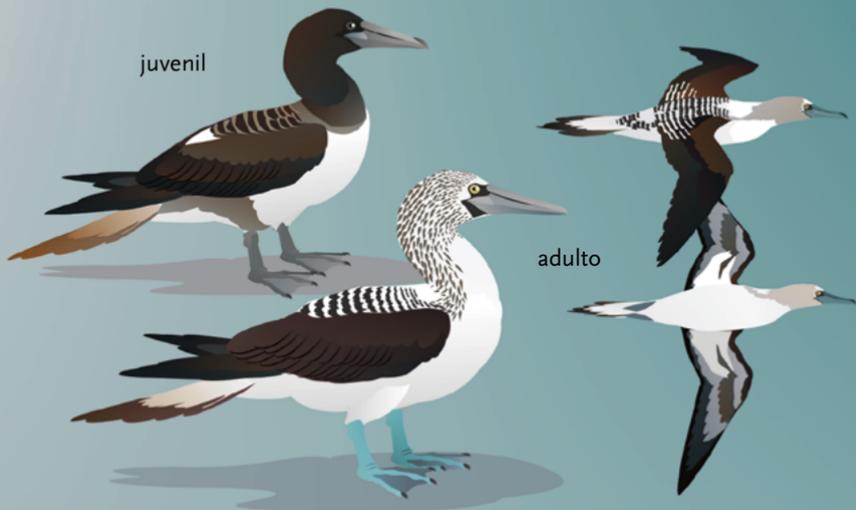
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Piquero blanco, Masked Booby, *Sula dactylatra*

R

L. 75 / 81 cm E. 150 / 158 cm.

Pág. 73

Mapa 118

Pelágico en aguas tropicales y subtropicales. Nidifica en islas oceánicas.

Juvenil: Manto, supracaudales, cola y alas pardas. Cabeza y cuello pardos, separados del manto por un collar blanco que los rodea por detrás. Desde el pecho hasta el vientre y subcaudales, blanco. Pico y piernas de color gris amarillento.**Adulto:** Blanco, con parte de las coberteras alares y las rémiges primarias y secundarias negras. Piel desnuda de la cara negra, formando una característica máscara, que contrasta con el iris amarillo. El pico varía de amarillo a amarillo verdoso. Piernas de color verde amarillento a verde pálido con matiz azul.**Adulto en vuelo:** En vista dorsal, son negras las escapulares, coberteras mayores, secundarias, primarias y cola. El resto blanco. En vista ventral, el cuerpo es blanco, excepto por el borde de salida, la punta de las alas y la cola, que son negras.**Piquero de patas rojas, Red-footed Booby, *Sula sula***

R

L. 71 / 75 cm E. 152 cm.

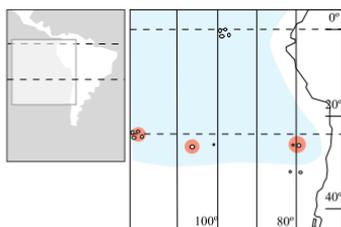
Pág. 73

Mapa 119

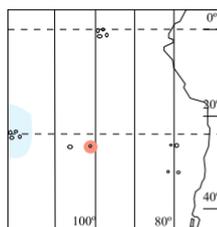
Pelágico, en aguas tropicales y subtropicales de todo el globo. Nidifica, a diferencia de otros piqueros, en árboles, construyendo un nido verdadero. Existen varias fases de coloración, pero todas ellas presentan manchas rosadas en la base del pico y las piernas rojas. Todas las fases comparten el mismo plumaje juvenil.

Juvenil: Completamente pardo oscuro. Pico gris. Iris amarillento, muy contrastado con la cabeza. Piernas gris amarillento.**Adulto fase blanca:** Muy parecido a *Sula dactylatra*, pero con la cola blanca. Pico azul pálido.**En vuelo:** En vista ventral, el negro de las secundarias no llega hasta el cuerpo. Presenta una mancha negra en las coberteras primarias internas. La cola es blanca.**Adulto fase parda:** Completamente pardo. Cabeza, cuello, pecho y parte del abdomen algo más pálido dentro del tono pardo. Pico color cuerno con matiz azulado. Piernas rojas. Hay ejemplares de esta fase con la rabadilla, cola, vientre y subcaudales blancas.**En vuelo:** Totalmente pardo. Las primarias y secundarias se ven algo más oscuras que el resto del cuerpo.**Adulto fase gris:** Más raro que los anteriores. Similar a la fase parda, pero se reemplaza este color por gris.

Mapa 118

Sula dactylatra

Mapa 119

Sula sula

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

Un registro



juvenil

Sula dactylatra



adulto



adulto
fase parda



Sula sula



adulto
fase blanca

adulto
fase blanca



inmaduro

Cormoranes (Phalacrocoracidae): Aves acuáticas, casi exclusivamente marinas, de cuerpo alargado, cuello largo y pico terminado en un gancho. Excelentes buceadoras. Sus hábitos gregarios las llevan a formar grupos gigantescos. Nidifican colonialmente.

Yeco, Neotropic Cormorant, *Phalacrocorax brasilianus*

L. 71 / 76 cm E. 102 cm.

Pág. 74

Mapa 120

R

Aguas marinas e interiores hasta los 4.500 m en el altiplano. Vuela con rápido batir de alas, en trayectorias rectas. Nidifica en colonias en acantilados o árboles, a veces al interior de grandes ciudades. Voz gutural áspera.

Juvenil: Pardo dorsalmente, más pálido a los costados de la cabeza y cuello, así como en la zona ventral. Pico amarillento en la base. Piernas negruzcas.

Adulto en reposo: Completamente negro, apizarrado. Piel facial desnuda poco notoria.

Adulto en reproducción: Negro. La piel facial desnuda se torna anaranjada, y aparece una línea blanca que la rodea. Aparecen plumillas blancas en las aurículas y el cuello.

Lile, Red-legged Cormorant, *Phalacrocorax gaimardi*

L. 60 / 71 cm E. 89 cm.

Pág. 75

Mapa 121

R

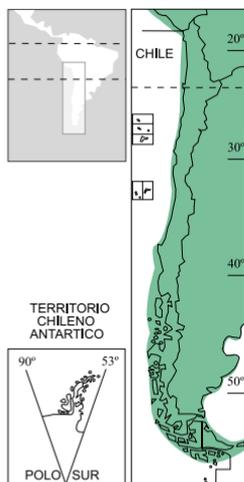
Inconfundible. Sólo en aguas marinas.

Juvenil: Como el adulto, pero de tonos menos intensos, más pardusco. Manchas en el cuello apenas insinuadas. Pico y piernas oscuros.

Adulto: Coloración general gris. Manchas blancas a los lados del cuello. Pico amarillento. Piel facial desnuda roja. Coberteras alares gris plateado, con aspecto de escamas. Piernas rojas muy notorias.

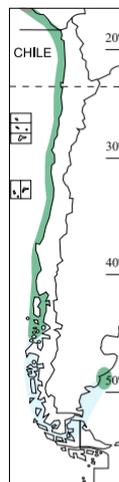
Mapa 120

Phalacrocorax brasilianus



Mapa 121

Phalacrocorax gaimardi



Rango de todo el año



Rango reproducción



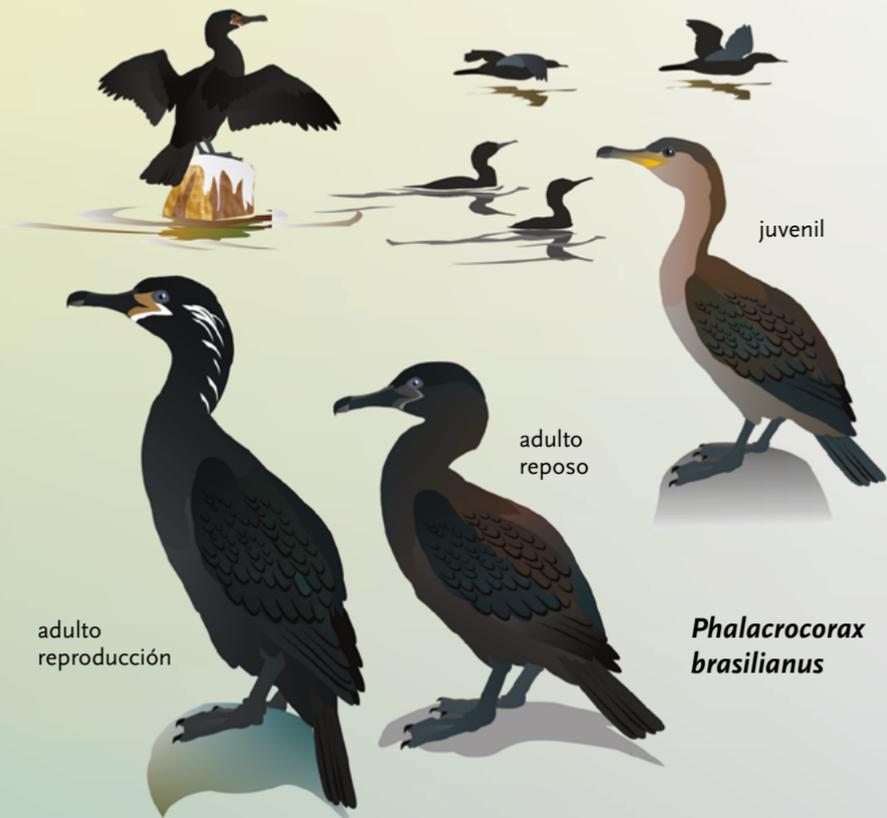
Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



Guanay, Guanay Cormorant *Phalacrocorax bougainvillii***R**

L. 68 / 76 cm.

Pág. 75

Mapa 122

Exclusivamente marino. Es el cormorán más común en el norte del país. Gregario. Vuela formando escuadrones lineales o en forma de "V", más alla de la rompiente.

Juvenil: Cuerpo pardo negruzco, ventralmente más pálido. Gradualmente aparece blanco bajo el cuerpo, insinuando el patrón del adulto. Piel desnuda del rostro y piernas oscuras, grisáceas.

Adulto en reposo: Dorso y parte alta del cuello negros. Garganta, abdomen y vientre blancos. Piel facial desnuda roja con periorcular azul verdoso. Piernas rosadas.

Adulto en reproducción: Aparece una cresta negra en la corona y plumas blancas en la zona auricular.

Cormorán de las rocas, Magellan Cormorant *Phalacrocorax magellanicus***R**

L. 62 / 66 cm.

Pág. 75

Mapa 123

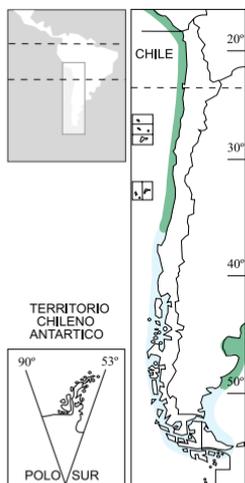
En aguas marinas interiores y exteriores en la región de los canales. Gusta de sectores rocosos. En grupos o solitario. Pequeño y compacto.

Juvenil: Totalmente pardo negruzco, excepto por la garganta, blanca. Piel facial y piernas oscuras.

Inmaduro: Como el juvenil, pero a medida que se desarrolla, el vientre se va manchando de blanco según el patrón adulto. Piel del rostro y piernas oscuras, pero con matiz rojizo o rosáceo.

Adulto en reposo: Cabeza, cuello, pecho y dorso negro metálico. Piel facial roja. En la corona hay algunas plumas en forma de pequeño penacho. Vientre y subcaudales blancas. Pico negro. Piernas rosadas.

Adulto en reproducción: Las aurículas y el cuello se manchan de blanco en forma variable. Piel facial roja. Pueden ser más evidentes las plumas en forma de pequeño penacho. Pico negro. Piernas rosadas.

Mapa 122*Phalacrocorax bougainvillii***Mapa 123***Phalacrocorax magellanicus*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



adulto
reproducción



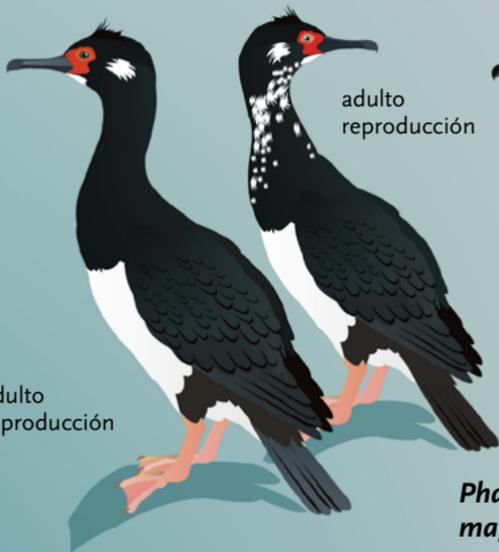
*Phalacrocorax
bougainvillii*

juvenil



adulto
reproducción

adulto
reproducción



inmaduro



*Phalacrocorax
magellanicus*

Cormorán imperial, Imperial Cormorant, *Phalacrocorax atriceps*

R

L. 75 / 78 cm.

Pág. 76

Mapa 124

Dos formas distintas, propias del extremo austral, a veces tratadas como dos especies. Ocupan canales, islotes, roqueríos, costa marina e incluso grandes lagos. Nidifican colonialmente en acantilados o sectores rocosos planos.

Juvenil: Pardo, con la garganta blanca. El cuello, hasta el pecho, de color blanco sucio en intensidad variable por delante. Pico color cuerno y piernas oscuras, negruzcas.

Adulto forma del Pacífico: Dorsalmente negro, con mancha blanca en la parte baja del dorso y coberteras menores del ala. Partes inferiores blancas. A los lados de la cabeza tiene un amplio arco blanco tras el ojo. Durante la reproducción aparece un moño en la corona. Carúncula amarillo anaranjada. Párpado azul. Piernas rosadas.

Mapa 124 a

Adulto forma del Atlántico: Muy parecido al anterior, pero el negro y blanco de la mejilla forman una línea recta bajo el ojo. Sin mancha blanca en el dorso.

Mapa 124 b

Cormorán antártico, Antarctic Cormorant, *Phalacrocorax bransfieldensis*

R

L. 75 cm.

Pág. 76

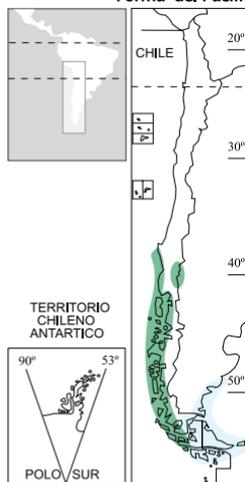
Mapa 125

Único cormorán en la península Antártica. No es claro su rango hacia el continente. Muy parecido al cormorán imperial.

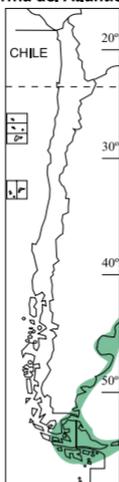
Juvenil (no ilustrado): Como la especie anterior.

Adulto: Arco facial blanco y negro poco pronunciado. Sin mancha blanca en el dorso.

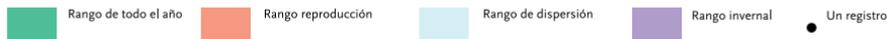
Mapa 124 a
Phalacrocorax atriceps
Forma del Pacífico



Mapa 124 b
Phalacrocorax atriceps
Forma del Atlántico



Mapa 125
Phalacrocorax bransfieldensis



adulto
reposo



adulto
reposo



*Phalacrocorax
atriceps*

forma del
Pacífico



adulto
reproducción

forma del
Atlántico



juvenil
*Phalacrocorax
atriceps*



adulto
reproducción



*Phalacrocorax
bransfieldensis*



Aves fragata (Fregatidae): Aves exclusivamente marinas y pelágicas de alas y cola largas, figura estilizada y color oscuro. Los machos poseen una bolsa gular roja. Su vuelo es liviano y ágil, y no pueden nadar.

Ave fragata, Magnificent Frigatebird, *Fregata magnificens*

L. 100 cm E. 238 / 244 cm.

Pág. 76

Mapa 126

A

En playas marinas o mar adentro. Gregarias. Abren y cierran la cola durante el vuelo. No se posan en el agua. Son esencialmente piratas robando el alimento a otras aves o depredando las colonias de nidificación. Un ave grande y oscura, de alas puntiagudas y cola ahorquillada, muy estilizada. Hay dimorfismo sexual.

Juvenil: Cabeza, pecho y abdomen blanco. Faja pectoral incompleta oscura. Resto del cuerpo oscuro. Coberteras pardo pálido. Sin distinción de sexo en el primer plumaje.

Subadulto macho: Cabeza negra. Sólo algunas plumas blancas en el abdomen. Franja pálida en las coberteras.

Adulto macho: Completamente negro. Bolsa gular dilatable, de color rojo.

Adulto hembra: Completamente negra con el abdomen blanco. Garganta negra.

Ave fragata grande, Great Frigatebird, *Fregata minor*

L. 93 / 102 cm E. 213 / 218 cm.

Pág. 77

Mapa 127

R

Más pelágica que la anterior. Puede ser registrada muy lejos de la costa. En islas oceánicas. Parecida a la anterior pero con distinto rango.

Juvenil: Cabeza y pecho blanquecino, con tinte castaño. Banda pectoral oscura. Abdomen blanco. Resto del cuerpo negro.

Adulto macho: Completamente negro. Mancha pálida en las coberteras. Bolsa gular dilatable, de color rojo.

Adulto hembra: Pardo negruzca, con blanco en el abdomen que se extiende hasta la garganta, la que puede estar manchada de gris.

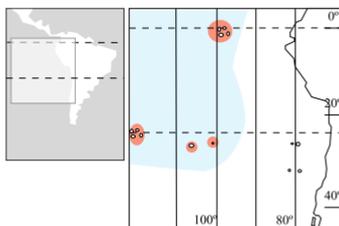
Mapa 126

Fregata magnificens



Mapa 127

Fregata minor



adulto ♂

♂ subadulto

juvenil

Fregata magnificens

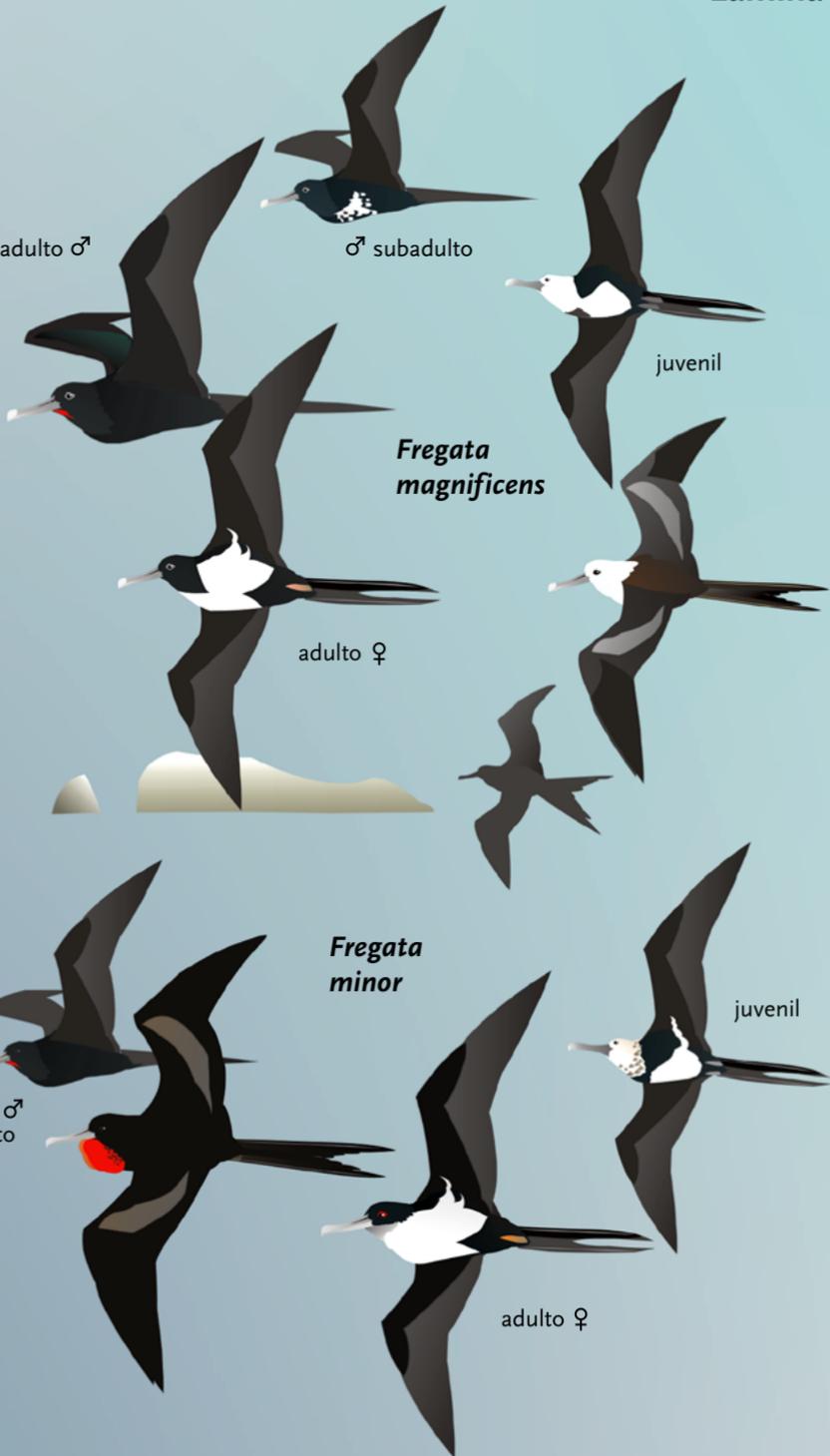
adulto ♀

juvenil

Fregata minor

adulto ♂

adulto ♀



Garzas (Ardeidae): Aves de cuello y piernas largas, usualmente vinculadas al medio acuático, aunque a veces se hallan muy distantes de éste. Su vuelo es pausado y se caracteriza porque las aves llevan el cuello recogido hacia el cuerpo.

Garzas blancas en todos sus estados

Garza grande, Great Egret, *Ardea alba*

L. 85 / 90 cm E. 140 cm.

Pág. 79

Mapa 128

R

En gran variedad de humedales, interiores y litorales. Excepcionalmente en potreros o laderas suaves, lejos del agua. Ave conspicua, solitaria o en grupos dispersos. Nidifica en colonias, a veces con garzas de otras especies. Grande y estilizada, de cuello muy largo. Tímida frente a las personas.

Adulto en reposo: Completamente blanco. Piel desnuda de la cara verde. Pico amarillo. Piernas negras.

Adulto en reproducción: Como el reposo, pero desarrolla largas plumas ornamentales (egretas) en el manto.

Garza chica, Snowy Egret, *Egretta thula*

L. 48 / 58 cm E. 100 cm.

Pág. 80

Mapa 129

R

En todo tipo de humedales y costa marina. Registros en el altiplano sobre los 4.000 m. De hábitos similares a otras garzas. Una garza de tamaño mediano y figura estilizada.

Juvenil: Como el adulto, pero con las piernas verdosas y el amarillo de los dedos más apagado. Pico negro con matiz cuerno.

Adulto en reposo: Completamente blanco. Piel desnuda del rostro amarilla. Pico negro. Piernas negras con la parte posterior y los dedos amarillos.

Adulto en reproducción: Como el reposo, pero desarrolla largas plumas ornamentales (egretas) en la nuca, el pecho y el manto.

Garza boyera, Cattle Egret, *Bubulcus ibis*

L. 45 / 51 cm E. 94 cm.

Pág. 78

Mapa 130

R

Común en potreros, praderas y terrenos agrícolas lejos del agua. Generalmente asociada al ganado. Gregaria. Vuela formando grupos en "V". No sube a la cordillera. Nidifica con otras especies de garzas blancas. De tamaño mediano y figura más gruesa que otras garzas.

Juvenil: Como el adulto, pero con las piernas oliváceas y el pico oscuro.

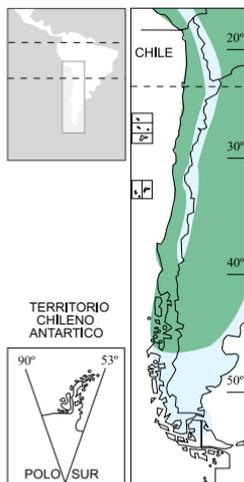
Adulto en reposo: Blanco. Pico amarillo. Piernas de color amarillento, grisáceo o verdoso.

Adulto en reproducción: Blanco con tinte anaranjado en la corona, pecho y dorso. Pico amarillo. Piernas amarillo rosáceas.

Mapa 128
Ardea alba

Mapa 129
Egretta thula

Mapa 130
Bubulcus ibis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal

● Un registro

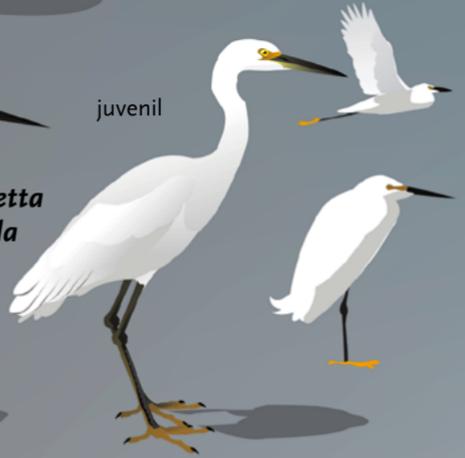


adulto
reproducción



*Egretta
thula*

juvenil



adulto
reposo

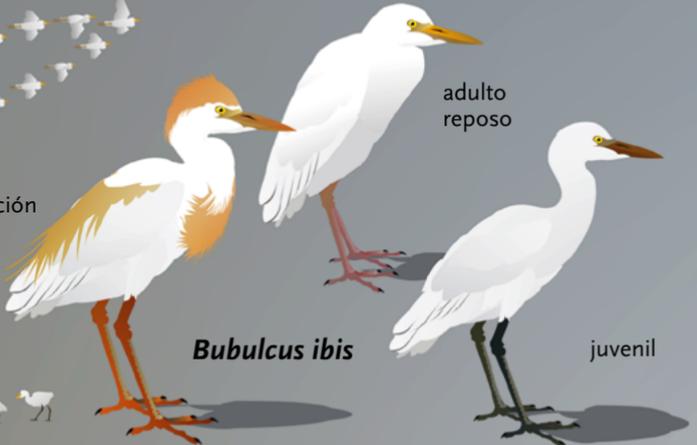


adulto
reproducción



Bubulcus ibis

juvenil



Garzas con estados o fases blancas

Garza azul, Little Blue Heron, *Egretta caerulea*

L. 56 cm E. 104 cm.

Pág. 80

Mapa 131

V

En expansión. Cada vez más habitual en el extremo norte. Ambientes costeros, desembocaduras y ríos interiores. Juveniles observados en el altiplano. Solitaria o en grupos dispersos. Piernas gris verdosas y pico gris con extremo negro en todos sus estados.

Juvenil: Blanco. Pico gris con la punta negra.

Inmaduro: Blanco, manchado en distinto grado de color azul.

Adulto en reposo: Gris azulado, con tinte rufo en la cabeza y cuello.

Adulto en reproducción: Como el reposo, con largas plumas decorativas (egretas) en la cabeza, el pecho y el manto.

Garza de los arrecifes, Eastern Reef Egret, *Egretta sacra*

L. 58 / 66 cm E. 90 / 100 cm.

Pág. 80

Mapa 132

A?

En playas marinas y humedales de islas tropicales y subtropicales del Pacífico. Tamaño medio y figura estilizada. Dos fases de color, siempre con piernas verdosas o amarillentas. Muy rara, con sólo dos registros en Chile. Se requiere más información.

Adulto fase blanca: Blanco. Pico amarillento con manchas verdes o pardas en la base y mandíbula superior.

Adulto fase oscura: Completamente negro azulado.

Garzas inconfundibles

Garza tricolor, Tricolored Heron, *Egretta tricolor*

L. 66 cm E. 91 cm.

Pág. 79

Mapa 133

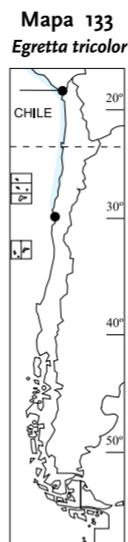
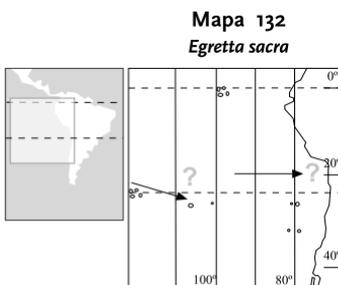
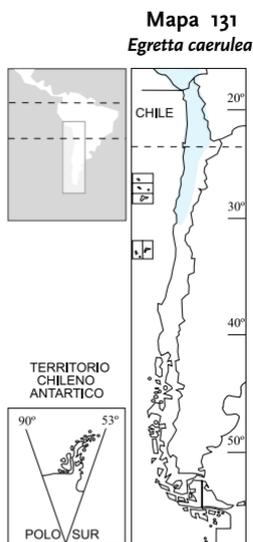
A

Registrada hasta ahora sólo en humedales costeros del extremo norte del país. Ave pequeña, con el cuello extremadamente largo y delgado, pero normalmente recogido sobre el dorso. Piernas verdosas.

Juvenil: Cabeza y cuello castaño. Dorso gris manchado de castaño.

Inmaduro: Como el adulto, pero moteado de pardo.

Adulto en reproducción: Gris azul. Moño blanco. Dorso teñido de ocre amarillento. Vientre blanco. Pico amarillento con extremo oscuro.



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal

● Un registro

adulto
reproducción



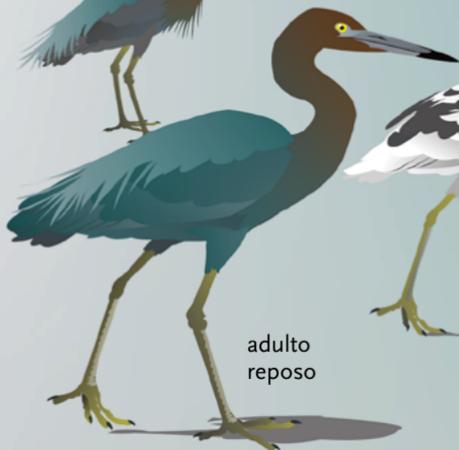
*Egretta
caerulea*

inmaduro



juvenil

adulto
reposo

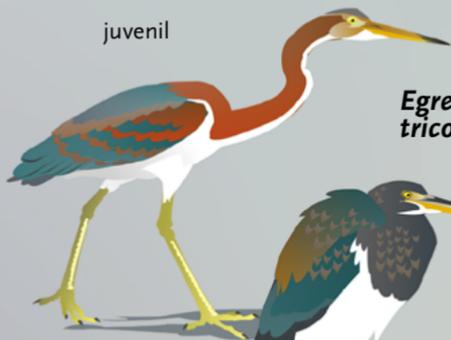


*Egretta
sacra*

fase oscura

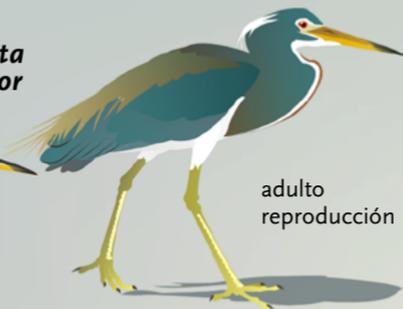
fase blanca

juvenil



*Egretta
tricolor*

adulto
reproducción



inmaduro



Huairavo, Black-crowned Night-Heron, *Nycticorax nycticorax*

R

L. 55 / 56 cm E. 112 cm.

Pág. 77

Mapa 134

Común en ambientes húmedos, tanto interiores como litorales. También al interior de las ciudades. Su coloración oscura le hace poco visible. Hábitos crepusculares y nocturnos. Voz característica: *Uak*, que emite en vuelo. Aspecto grueso y compacto. Dos subespecies.

Juvenil: Pardo, grisáceo ventral y negruzco dorsal. Notable rayado pálido en el abdomen. Líneas y pecas blancas en el dorso y alas. Pico amarillento con borde superior y punta oscuros. Piernas verdes.

Adulto *N.n. hoactli*: Muy contrastado, negro en la corona y dorso, y blanco en las partes inferiores. Pico negro. Iris rojo. Piernas amarillas. Sólo en el extremo norte del país, preferentemente en el altiplano, sobre los 4.000 m, en menor grado en la costa. De hábitos diurnos. Mapa 134 a

Adulto *N.n. obscurus*: Más oscuro que el anterior, con gran variedad de tonos. Hacia el sur las aves son más oscuras. Presente en todo el país. Más raro en el altiplano, donde lo reemplaza la otra subespecie. Mapa 134 b

Garza cuca, Cooi Heron, *Ardea cocoi*

R

L. 115 / 120 cm

Pág. 79

Mapa 135

Es relativamente escasa y tímida. Presente en todo tipo de humedales, sean costeros o interiores. Movimientos muy lentos y vuelo pausado. Generalmente solitaria. Se desplaza según las oportunidades de cada temporada. Habitual sólo en el sur del país. La más grande de las garzas en Chile.

Juvenil: Como el adulto pero de tonos más pálidos y menos contrastada. Pico gris verdoso. Piernas grises.

Adulto: Capucha negra. Dorso y alas grises. Parte central del vientre negra. Cuello largo. Pico, iris, iris y piernas amarillas. Se posa en sitios altos con más frecuencia que otras garzas, incluso en árboles de gran tamaño en el sur del país.

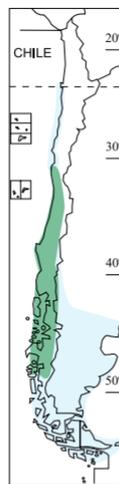
Mapa 134 a

N. n. hoactli

Mapa 134 b

N. n. nycticorax

Mapa 135

Ardea cocoi

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernral

Un registro



adulto
N.n. obscurus



juvenil

Nycticorax nycticorax



adulto
N.n. hoactli

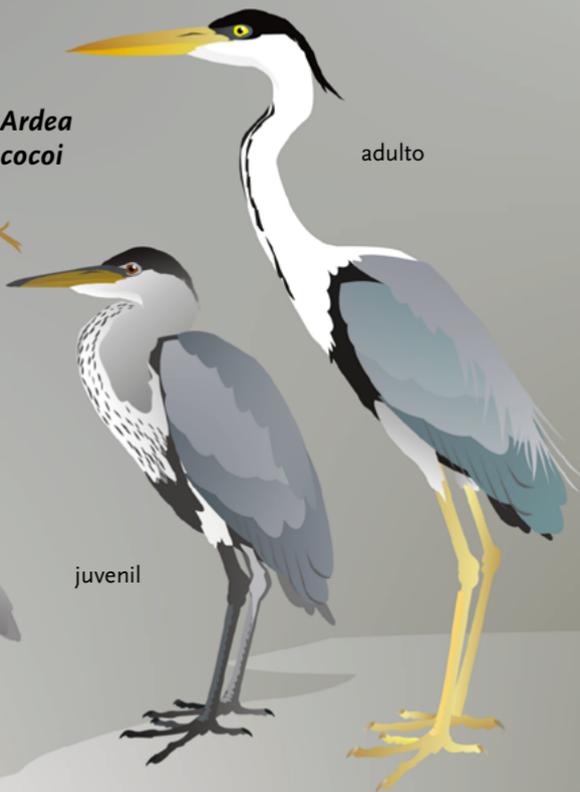


Ardea cocoi

adulto



adulto



juvenil



Huairavillo, Stripe-backed Bittern, *Ixobrychus involucris*

R

L. 33 cm.

Pág. 78

Mapa 136

Vive oculto entre la vegetación que rodea los humedales. Rara vez se deja ver. Vuela con aleteo vigoroso y las patas colgando. Realiza desplazamientos nocturnos. Pequeño y de aspecto característico e inconfundible. Adultos y juveniles muy parecidos. Sexos semejantes.

Juvenil: Coloración críptica, pardo y ocre. Corona oscura. Línea anterior del cuello rayada de pardo. Dorso con ribetes pálidos.

Adulto: Corona oscura. Cuerpo ocre. Dorso y alas castaño y negro, notoriamente estriado. Iris amarillo.

Garcita azulada, Striated Heron, *Butorides striatus*

A

L. 36 / 37 cm.

Pág. 78

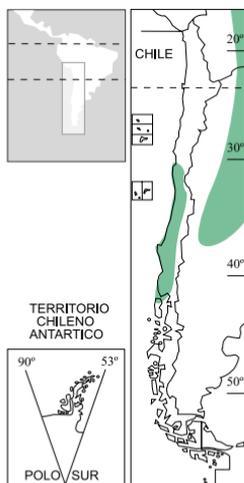
Mapa 137

Muy rara en nuestro país. Vive oculta en la vegetación. Camina lentamente moviendo la cola de arriba hacia abajo. Una garza pequeña que generalmente lleva el cuello recogido.

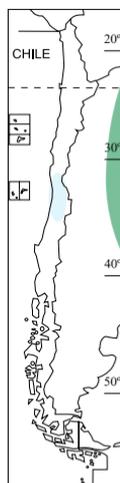
Juvenil: Coloración críptica, pardo negruzca, con la cabeza, cuello y pecho rayados de pálido. Dorso oscuro con líneas y pecas blanquecinas.

Adulto: Cabeza, cuello y lados del cuerpo gris azulado. Mentón y margen anterior del cuello blanco, con plumas lanceoladas castañas. Alas oscuras, con ribetes blancos. Piernas amarillas o anaranjadas.

Mapa 136
Ixobrychus involucris



Mapa 137
Butorides striatus



adulto



Ixobrychus involucris

adulto



juvenil



juvenil

adulto

Butorides striatus



Cuervos de pantano, bandurrias y espátula (Threskiornitidae): Aves asociadas comúnmente a humedales. Poseen cuello y piernas largas. Sus picos son largos y en general curvados. De hábitos gregarios.

Cuervos de pantano

Cuervo de pantano, White-faced Ibis, *Plegadis chihii*

L. 54 / 56 cm. E. 94 cm

Pág. 81

Mapa 138

R

Un ave rara en todo su rango y en peligro. Frecuenta humedales o praderas irrigadas. No sube a la cordillera. Gregaria en todas sus rutinas. Vuela con el cuello extendido formando escuadrones lineales o en "V". Las piernas sobresalen más allá de la cola. Inconfundible.

Juvenil: Pardo negruzco. Pico más corto, grueso y recto que en el adulto. Iris oscuro. Piernas negruzcas.

Inmaduro: Pardo negruzco, con brillos verdes en el dorso y alas. Cabeza, cuello y pecho manchado finamente de blanco. Piel facial desnuda color gris. Pico grisáceo. Iris oscuro. Piernas grisáceas.

Adulto en reposo: Cuerpo pardo con reflejos verdes y púrpuras en dorso y alas. Cabeza y cuello castaño oscuro, negro a distancia, manchado finamente de blanco. Piel facial desnuda color rojizo. Pico curvado, grisáceo. Iris rojizo. Piernas grisáceas.

Adulto en reproducción: Cuerpo pardo con reflejos verdes y púrpuras en dorso y alas. Cabeza y cuello castaño púrpura oscuro, negro a distancia. Característica línea blanca rodeando la piel facial desnuda, que es rojiza. Pico curvado, color grisáceo con la base rojiza. Iris rojo. Piernas gris rojizas.

Cuervo de pantano de la puna, Puna Ibis, *Plegadis ridgwayi*

L. 56 / 60 cm.

Pág. 81

Mapa 139

V

En el altiplano sobre los 4.000 m. En humedales de altura como bofedales, riberas de ríos y lagos. Baja a la costa sólo en el extremo norte. Gregario en todas sus rutinas. Voz metálica. Inconfundible.

Juvenil: Pardo negruzco. Pico más corto, grueso y recto que en el adulto. Iris oscuro. Piernas negruzcas.

Inmaduro: Negruzco, con brillo verde y púrpura en el dorso y alas. Cabeza y cuello manchados finamente de blanco. Pico rosado con base y piel desnuda del rostro gris. Iris pardo. Piernas negras.

Adulto en reposo: Pardo negruzco, con brillo verde en el dorso y alas. Cabeza y cuello castaño oscuro, negro a distancia, manchado finamente de blanco. Pico rosado. Iris rojo y piernas negras.

Adulto en reproducción: Pardo negruzco, con brillo verde y púrpura en el dorso y alas. La cabeza y el cuello tienen plumas castaño rojizas, alargadas y desordenadas. Pico rojizo, iris rojo y piernas negras.

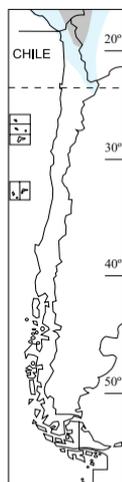
Mapa 138

Plegadis chihii



Mapa 139

Plegadis ridgwayi



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro



Plegadis chihi

adulto
reposo



adulto
reproducción



juvenil



inmaduro



juvenil



inmaduro

Plegadis ridgwayi

adulto
reposo



adulto
reproducción



Bandurrias

Bandurria, Black-faced Ibis, *Theristicus melanopis*

L. 74 cm.

pág. 82

Mapa 140

R

En gran variedad de ambientes. Terrenos húmedos, campos de cultivo, bordes de selvas, humedales cordilleranos hasta los 2.600 m en su rango sur y centro, o bien llanos áridos, serranías suaves, e islotes próximas al continente en el norte. Voz metálica que emite en vuelo. Inconfundible.

Juvenil: Como el adulto, pero de tonos más pálidos. Blanco en el cuello y ribetes pálidos en todo el dorso. Pico más corto y menos curvo. Piernas grises.

Adulto: Cabeza y cuello ocre amarillento. Capucha castaño oscura. Bolsa gular negra. Dorso y alas gris manchadas de pardo. Banda gris en el pecho. Vientre, subcaudales, cola, secundarias y primarias negras. Pico negro. Piernas rojas.

Bandurria de la puna, Andean Ibis, *Theristicus branickii*

L. 75 cm.

Pág. 82

Mapa 141

A

En el altiplano sobre los 4.000 m. Muy rara y desconocida en Chile. Se consideró una subespecie de la anterior.

Adulto: Semejante a la bandurria, pero con piernas notoriamente más cortas, cola más larga, pliegue gular dividido, y la cabeza y el cuello castaños.

Bandurria mora, Plumbeous Ibis, *Theristicus caerulescens*

L. 74 cm.

Pág. 82

Mapa 142

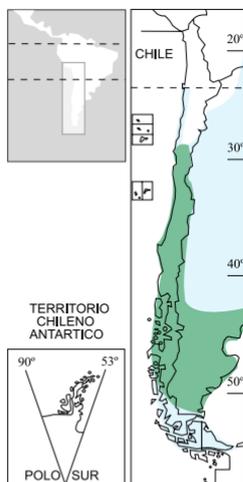
A?

Ave de humedales tropicales. El único registro en Chile debe corresponder a un ave escapada de cautiverio. Inconfundible.

Adulto: Cuerpo gris. Línea blanca en la frente, que se proyecta hacia la nuca y pasa sobre el ojo. Pico gris. Piernas rojizo anaranjadas.

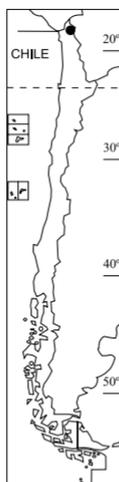
Mapa 140

Theristicus melanopis



Mapa 141

Theristicus branickii



Mapa 142

Theristicus caerulescens



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Theristicus melanopis



juvenil

adulto



Theristicus branickii

Theristicus caerulescens



Espátula

Espátula, Roseate Spoonbill, *Ajaia ajaja*

L. 78 / 81 cm E. 130 cm. Pág. 83

Mapa 143

A

Muy rara en Chile. En humedales de poca profundidad. Mueve la cabeza de un lado a otro sin sacar el pico del agua. Muy tímida. Antiguamente hubo poblaciones residentes en la zona central, hoy extintas.

Juvenil: Blanquecino, con rosado pálido en las alas. Sin mancha oscura en el oído. Pico grisáceo. Piernas amarillentas.

Adulto: Cabeza desnuda, blanquecina. Mancha negruzca en el oído. Cuello y manto blancos. Resto del cuerpo rosado. Piernas rojas. Pico en forma de espátula, de color amarillo verdoso.

Cigüeñas (Ciconiidae): Aves asociadas a humedales. De gran tamaño, con cuello y piernas largas. Sus picos son largos y robustos. Al volar llevan el cuello extendido.

Cigüeña de cabeza pelada, Wood Stork, *Mycteria americana*

L. 107 / 120 cm E. 150 cm. Pág. 83

Mapa 144

A

Muy rara. En todo tipo de humedales o campos cercanos. Gregaria donde abunda. Busca su alimento moviendo el pico entreabierto bajo el agua. Buenas voladoras, pueden alcanzar gran altura.

Juvenil: Muy parecido al adulto, pero con la cabeza y cuello de color pardo. Pico amarillento.

Adulto: Blanco, a excepción de la cola y rémiges, que son negras. Cabeza y cuello desnudos, de color gris. Piernas negras y dedos amarillos.

Pilo, Maguari Stork, *Euxenura maguari*

L. 110 / 140 cm. Pág. 83

Mapa 145

A

Muy rara en Chile. Todo tipo de ambientes llanos, húmedos o no. Se mueve pausadamente. Vuela con el cuello y las piernas extendidas, a veces a gran altura remontándose en círculos, a la manera de los rapaces.

Juvenil: De color pardo negruzco.

Adulto: Blanco sucio en la cabeza y cuello. Negro en el dorso, alas y cola. Piel facial roja o gris. Iris blanco. Piernas rojas.

Mapa 143

Ajaia ajaja



Mapa 144

Mycteria americana



Mapa 145

Euxenura maguari



Rango de todo el año



Rango reproducción



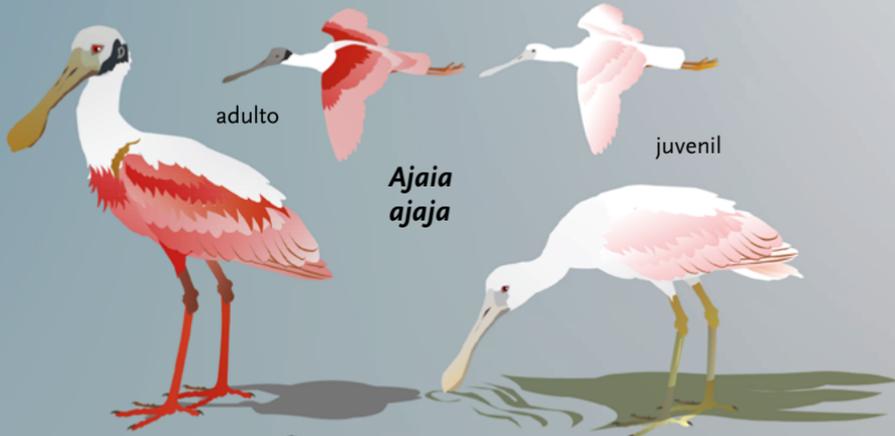
Rango de dispersión



Rango invernoso



Un registro



Buitres americanos (Cathartidae): Aves que se alimentan fundamentalmente de carroña. Son excelentes planeadoras. Sus garras son débiles, y sus picos muy poderosos.

Cóndor, Andean Condor, *Vultur gryphus*

L. 120 cm E. 320 cm.

Pág. 85

Mapa 146

R

Común en la cordillera, cordones montañosos menores y sectores litorales en el extremo norte y extremo sur. Solitario o en grupos dispersos. Gregario para alimentarse. Tímido ante el hombre. Muy grande, sólo el macho posee cresta prominente en todas sus edades.

Juvenil: Pardo negruzco arriba, y leonado debajo. Coberteras más pálidas, secundarias negruzcas. Cabeza desnuda, gris oscura.

Juvenil en vuelo: Coloración oscura, sin blanco. Alas anchas con las primarias generalmente cerradas en el extremo, con aspecto puntiagudo. Cola medianamente larga.

Subadulto: Comienza a cambiar el pardo por negro. Aparece un collar blanco sucio. Coberteras mayores y secundarias blanquecinas.

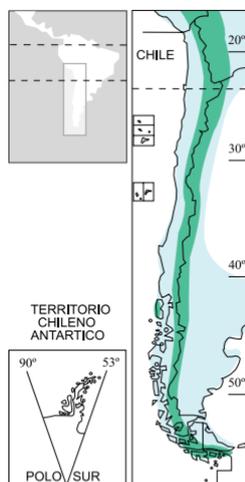
Adulto macho: Negro, con vistoso collar de plumón blanco. Coberteras mayores y secundarias blancas. Cabeza desnuda de variado color, generalmente gris, aunque al excitarse cambia a rosado y anaranjado. Iris café. Pico negro con punta blanca. Piernas grises, siempre manchadas de blanco por sus propias deyecciones.

Adulto hembra: Similar al macho, pero carece de cresta. Piel desnuda de la cabeza grisácea. Iris rojo.

Adulto en vuelo: Cuerpo negro. Collar blanco. Alas en vista dorsal, blancas. Cabeza pequeña en constante movimiento, revisando el terreno. Primarias abiertas y separadas que recuerdan una mano extendida.

Mapa 146

Vultur gryphus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

Vultur gryphus

♀
juvenil



juvenil

♂
subadulto

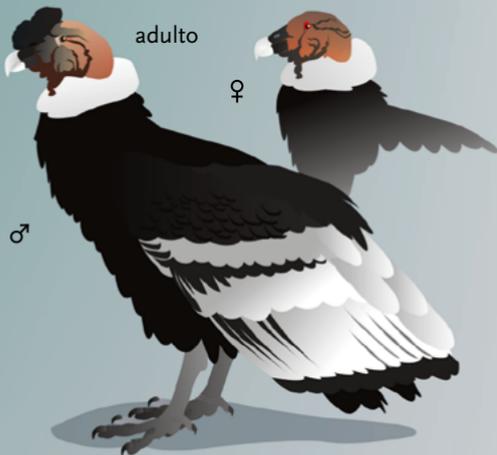


adulto

adulto

♀

♂



Jote de cabeza negra, Black Vulture, *Coragyps atratus*

R

L. 65 cm E. 105 cm.

Pág. 85

Mapa 147

Común en gran parte de su rango. No sube a la cordillera. Gregario al alimentarse y dormir. Pares o grupos dispersos. Al interior de algunas ciudades. Muy confiado ante el hombre.

Juvenil: Cabeza desnuda, de color negro, sin pliegues carnosos muy desarrollados. En el cuello el área desnuda es más bien pequeña. Mancha en las primarias poco notoria.

Adulto: Completamente negro. Cabeza y buena parte del cuello desnuda, gris oscura, con pliegues carnosos. Piernas negras, comunmente teñidas de blanco por sus propias deyecciones.

En vuelo: Ventralmente negro, con las seis primarias exteriores blanquecinas, muy conspicuas. Cola corta. Vuela intercalando planeos breves con un conjunto de rápidos aleteos.

Jote de cabeza colorada, Turkey Vulture, *Cathartes aura*

R

L. 71 cm E. 170 cm.

Pág. 84

Mapa 148

Común en gran parte de su rango y en gran variedad de ambientes. Hasta los 2.000 m. Gregario para alimentarse y dormir. Muy común en algunas ciudades, llegando a considerarse una plaga.

Juvenil: Negro intenso. Cabeza gris blanquecina, con punta del pico negra.

Inmaduro: Pardo negruzco, con aspecto escamado. Cabeza pardo negruzca.

Adulto: Completamente negro. Cabeza desnuda rojiza o rosácea. Piernas rosadas, comunmente teñidas de blanco por sus propias deyecciones.

En vuelo: En vista ventral, las coberteras son negras y las rémiges gris blanquecinas, muy contrastadas. Cola larga. Vuela con planeos sostenidos, aleteando rara vez y con las alas en "V".

Jote de cabeza amarilla, Yellow-headed Vulture, *Cathartes burrovianus*

A?

L. 59 cm E. 158

Pág. 84

Mapa 149

Sólo un registro en Chile, muy dudoso. Ave propia de selvas tropicales al oriente de los Andes. Parecido al anterior.

Adulto: Plumaje negro. Cabeza desnuda amarillo anaranjada. Base del pico roja y mancha verda en la corona.

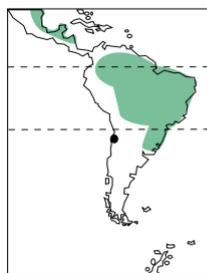
Mapa 147
Coragyps atratus



Mapa 148
Cathartes aura



Mapa 149
Cathartes burrovianus



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 Un registro



juvenil



adulto



Coragyps atratus



juvenil



inmaduro



adulto



Cathartes aura



Cathartes burrovianus



Flamencos (Phoenicopteridae): Aves propias de aguas someras y salobres. Poseen cuellos largos y en forma de "S". Sus picos, grandes y de forma característica, están adaptados a su forma de alimentarse. Gregarias, nidifican en colonias. Su coloración está basada en tonos de rosado.

Flamenco chileno, Chilean Flamingo, *Phoenicopus chilensis*

L. 106 / 125 cm.

Pág. 86

Mapa 150

R

Desde el nivel del mar hasta unos 5.000 m. En salares altoandinos o lagunas costeras semisalobres. Vuela formando escuadrones lineales o en "V". Gregario. Muy tímido.

Inmaduro: Gris blanquecino con tinte rosáceo. Las alas comienzan a mostrar tonos rosados y blancos. Piernas grises.

Adulto: Rosado en distintas intensidades. Con las alas plegadas se ve una mancha rosada intensa sobre la cola. Casi no se ve el negro de las alas, visible sólo durante el vuelo. Iris blanco indistinguible a distancia. Pico negro con base gris. Piernas grises con articulaciones rojas. Dedos y membranas interdigitales rojas.

Parina grande, Andean Flamingo, *Phoenicoparrus andinus*

L. 100 / 140 cm.

Pág. 86

Mapa 151

R

Sólo en salares altoandinos, sobre los 2.300 m. No baja a cotas menores. El más grande y de tonos rosados más intensos de los flamencos.

Adulto: Rosado en distintas intensidades. El cuello puede ser granate. Con las alas plegadas se ve una gran mancha negra sobre la cola. Iris negro muy evidente a distancia. Pico negro con la base amarilla. Piernas amarillas.

Parina chica, James's Flamingo, *Phoenicoparrus jamesi*

L. 90 / 110 cm.

Pág. 87

Mapa 152

R

Propio de salares altoandinos, por sobre los 3.500 m. No baja a cotas inferiores.

Adulto: Blanco rosáceo, con la cabeza y parte alta del cuello rosados. Pecas en el pecho y base del cuello, y notables líneas en la parte posterior del manto, ambas de color rojo o rosado intenso. Las alas plegadas muestran poco negro. Iris negro, evidente a distancia. Pico más corto que los demás flamencos, amarillo con punta negra. Piernas rojas.

Mapa 150

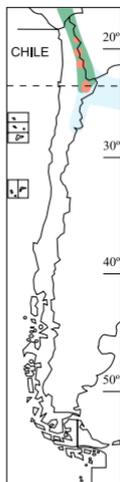
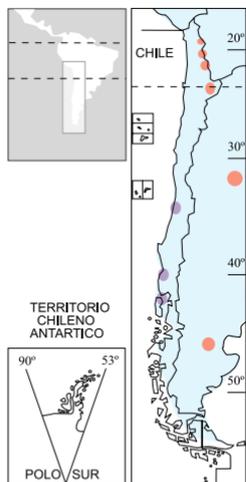
Phoenicopus chilensis

Mapa 151

Phoenicoparrus andinus

Mapa 152

Phoenicoparrus jamesi



Rango de todo el año



Rango reproducción



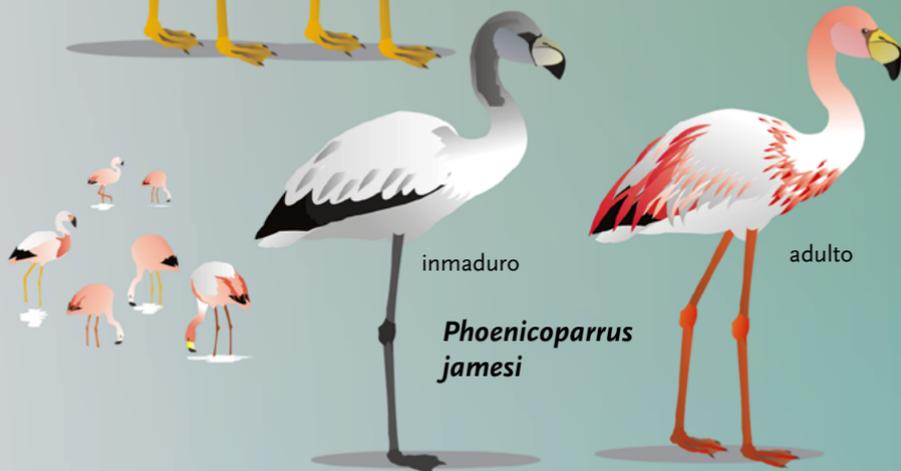
Rango de dispersión



Rango invernales



Un registro



Aguila, aguiluchos y otros (Accipitridae): Aves rapaces con dedos dotados de garras y picos robustos y ganchudos. Su vista es poderosa. Son buenas voladoras y planeadoras. Poseen hábitos diurnos.

Bailarín, White-tailed Kite, *Elanus leucurus*

R

L. 37 / 40 cm E. 100 cm.

Pág. 88

Mapa 153

Propio de terrenos llanos con pastizales y arboledas cercanas. También humedales e incluso en playas. Comúnmente bajo los 1.000 m. Volando recuerda una gaviota. Posee un planeo estacionario característico.

Juvenil: Como el adulto, pero dorsalmente pardo, con plumas ribeteadas de pálido y con el pecho manchado de oscuro. Coberteras alares negras como el adulto, pero ribeteadas parcialmente de blanco. Iris pardo. Piernas amarillo grisáceas.

Adulto: Dorso gris perla pálido y blanco ventral. Notorias coberteras alares negras. Iris rojo. Piernas y cera amarillas.

En vuelo: Alas largas, puntiagudas y angulosas. Ventralmente una pequeña mancha oscura en la articulación. Vuela escrutando el terreno con planeos amplios, a baja altura. Se cierne con aleteo rápido y cola abanicada. Al planear realiza un vuelo estático, que puede mantener con las alas quietas, aprovechando el viento.

Peuquito, Chilean Hawk, *Accipiter chilensis*

R

L. 37 / 42 cm E. 58 / 83 cm.

Pág. 89

Mapa 154

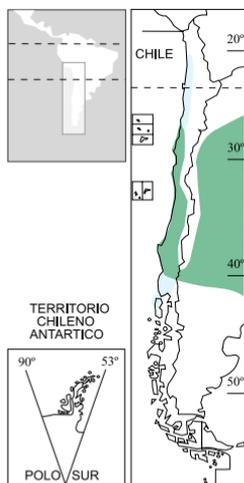
Propio del bosque nativo de montaña, hasta los 1.500 m. Generalmente se oculta entre las ramas por lo que es difícil de ver.

Juvenil: Dorso pardo negruzco. Ventralmente blanco, a veces con matiz ocre, estriado de oscuro. Iris verdoso. Piernas amarillo verdosas.

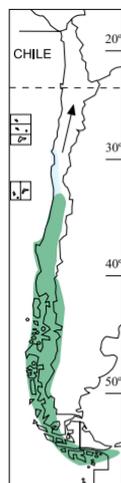
Adulto: Negro pardusco dorsalmente, barrado de gris, blanco y castaño debajo. Calzones castaños. Subcaudales blancas, muy conspicuas. Iris y piernas amarillas. Hay aves ventralmente más rufas y otras más grises

En vuelo: Silueta inconfundible. Cola larga con gruesas barras pardas y alas cortas y redondeadas. Vuelo furtivo y a baja altura, aunque en periodo reproductivo se hace visible por sus despliegues en altura. Aletea con vigor intercalando planeos breves.

Mapa 153
Elanus leucurus



Mapa 154
Accipiter chilensis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

adulto



adulto



Elanus leucurus

juvenil



juvenil



adulto



adulto



Accipiter chilensis

juvenil



Vari, Cinereous Harrier, *Circus cinereus***R**

L. 40 / 50 cm E. 90 / 115 cm.

Pág. 88

Mapa 155

En gran variedad de ambientes, generalmente humedales o llanos extensos. Sube a la cordillera. Registrado en el altiplano sobre los 4.000 m. Se posa en el suelo o a baja altura. Tiene un disco facial muy marcado.

Juvenil: Similar a la hembra, pero dorsalmente más castaño y por debajo ocre blanquecino, con estrías oscuras en el pecho y abdomen, en lugar de barras.

En vuelo: Se ve oscuro dorsalmente, donde destaca la rabadilla blanca. Por debajo cabeza y cuello oscuro, resto del cuerpo leonado con estrías oscuras.

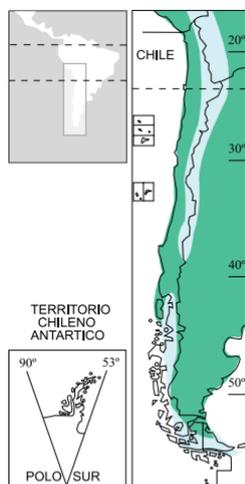
Adulto macho: Dorso gris ceniciento pálido, partes inferiores blancas rayadas de castaño. Rectrices centrales grises y externas ocre con rayas pardas. Cera y piernas amarillas.

En vuelo: De figura esbelta. Dorsalmente es gris con la rabadilla blanca. En vista ventral las alas se ven blancas, con notable borde de salida y extremo negros. Vuela a baja altura con las alas en "V". Realiza notables piruetas aéreas, con giros sobre sí mismo o picados a gran velocidad.

Adulto hembra: Dorsalmente pardo negruzco, ventralmente pardo barrado de blanco y castaño. Cola con las rectrices centrales grises rayadas de pardo y las externas ocre. Cera y piernas amarillas.

En vuelo: Se ve oscura, con la rabadilla blanca. Alas rayadas de oscuro en secundarias y primarias.

Mapa 155
Circus cinereus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro

Circus cinereus



adulto
♂



adulto
♀



juvenil



Peuco, Harri's Hawk, *Parabuteo unicinctus*

R

L . 47 / 57 cm E. 92 / 121 cm.

Pág. 90

Mapa 156

En gran variedad de ambientes, generalmente en zonas áridas, serranías, monte con abundante vegetación, campos agrícolas e incluso al interior de las ciudades. Raro en la cordillera. Silencioso y generalmente solitario. Sexos similares. El juvenil es muy parecido al juvenil de aguilucho común. Las alas, en todas sus edades, nunca sobrepasan la mitad del largo de la cola cuando está posado.

Juvenil: Pardo negruzco dorsalmente, con las plumas ribeteadas de pálido. Coberteras mayores con pecas ocre. Partes inferiores muy variables, a veces ocre, a veces blanquecinas, pero siempre con manchas pardas en el pecho y flancos. Calzones blanquecinos con fino barrado oscuro. Cola gris con muchas líneas oscuras. Iris pardo. Cera y piel desnuda del rostro blanquecina.

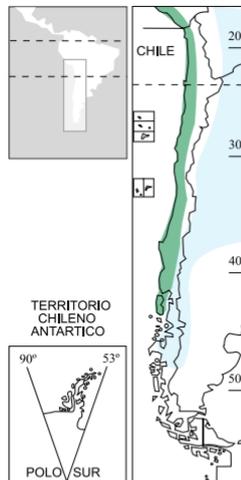
Subadulto: Pierde los ribetes pálidos del manto. Las coberteras menores se tiñen de castaño. Las partes inferiores se manchan y cubren de oscuro. La cola se torna negra con banda terminal blanca.

Adulto: Cuerpo negruzco. Coberteras color castaño. Supra y subcaudales blancas. Calzones castaños barrados. Cola negra con banda terminal blanca. Cera y piernas amarillas. Se ve negruzco.

En vuelo: Figura esbelta con alas amplias, algo redondeadas en las secundarias. Cola larga. Dorsalmente se ve muy oscuro, con notable rabadilla y banda terminal de la cola blancas. En vista ventral el cuerpo se ve oscuro con las alas más pálidas.

Mapa 156

Parabuteo unicinctus



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernial

Un registro

Parabuteo unicinctus



adulto



subadulto



juvenil



Aguilucho común, Red-backed Hawk, *Buteo polyosoma*

R

L. 45 / 55 cm E. 113 / 141 cm.

Pág. 92

Mapa 157

En gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta unos 4.500 m. Generalmente solitario o grupos familiares. Se posa en sitios altos desde donde acecha, como postes, torres de alta tensión, cactus o cercos. No es raro verlo junto a los caminos o cerca de establecimientos humanos. Gran variedad de plumajes. Las alas plegadas, cuando está posado, son casi tan largas como la cola.

Juvenil 1-2 años: Similar en ambos sexos. Pardo negruzco arriba. Ocre blanquecino debajo con manchas pardas en el pecho y barrado pardo y rufo en el abdomen. Notable superciliar ocre y bigotera parda. Alas como el manto, con pecas ocre en las coberteras mayores. Cola gris con numerosas líneas oscuras. Iris pardo. Cera blanquecina y piel facial desnuda gris.

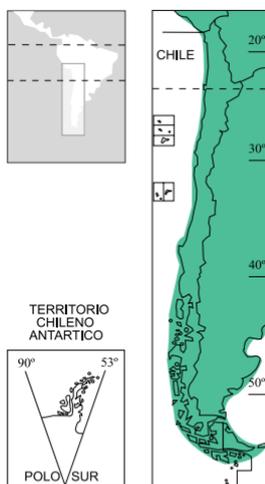
Fases: Se ha observado melanismo completo o parcial. La cola se mantiene como en el juvenil típico, lo que permite reconocer su edad.

En vuelo: Silueta proporcionada. Coloración general oscura y manchada.

Subadulto 3-4 años: Similar en ambos sexos. Los lados de la cara se tiñen de gris y desaparece la bigotera. El manto se torna castaño. Alas grises con barrado en las coberteras mayores y secundarias. La cola se torna blanquecina desde la base y aparece una banda terminal oscura. El pecho toma color blanco y las pecas desaparecen. El abdomen adquiere un característico barrado rufo.

Fases: Se conoce melanismo, eritrismo y polionismo que oscurecen en distinto grado las partes inferiores del cuerpo y alas. La cola como en el subadulto anterior.

En vuelo: El pecho blanquecino y abdomen barrado. La cola blanquecina ya muestra una banda subterminal negra, a veces poco conspicua por debajo.

Mapa 157***Buteo polyosoma***

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernante



Un registro

Buteo polyosoma



juvenil
fase típica



juvenil
fase oscura



subadulto
(3 a 4 años)
fase típica



subadulto
fase oscura

Aguilucho común, Red-backed Hawk, *Buteo polyosoma*

R

L. 45 / 55 cm E. 113 / 141 cm.

Pág. 92

Mapa 157

En gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta unos 4.500 m. Generalmente solitario o grupos familiares. Se posa en sitios altos desde donde acecha, como postes, torres de alta tensión, cactus o cercos. No es raro verlo junto a los caminos o cerca de poblaciones humanas. Gran variedad de plumajes. Las alas plegadas, cuando está posado, son casi tan largas como la cola.

Adulto macho 5 o más años: Gris oscuro arriba, blanco debajo. Fino barrado negro en los flancos que se hace más fino con la edad. Cola blanca con banda subterminal negra. Cera y piernas amarillas.

Adulto hembra 5 o más años: Como el macho pero con manto castaño.

Fases: Se conoce melanismo, eritrismo y polionismo que oscurecen en distinto grado las partes inferiores del cuerpo y alas. La cola como en el anterior pero con líneas gruesas hacia la base.

En vuelo: Silueta proporcionada. Muy blanco debajo y gris arriba. Cola blanca con característica banda subterminal negra.

Mapa 157

Buteo polyosoma



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernall

Un registro

Buteo polyosoma

♀



adulto
(5 o más años)
fase típica

♂



♂



♀



adulto
fase roja



adulto
fase negra



adulto
fase gris

Aguilucho de Más Afuera, Masafuera Hawk, *Buteo polyosoma exul*

R

L. 48 / 54 cm E. 123 / 138 cm.

Pág. 93

Mapa 158

Una subespecie de *Buteo polyosoma*. Sólo en el archipiélago de Juan Fernández. En sectores litorales, loberías y el monte. Tiende al gregarismo.

Juvenil y subadulto: Similares a la raza continental.

Adulto: Gris dorsalmente, blanco ventralmente. La hembra no tiene castaño el manto. Cola blanca con banda subterminal negra.

En vuelo: Silueta proporcionada. Muy blanco debajo y gris arriba. Cola blanca con característica banda subterminal negra.

Aguilucho de la puna, Puna Hawk, *Buteo poecilochrous*

R

L. 48 / 58 cm E. 133 / 151 cm.

Pág. 93

Mapa 159

Sólo en el altiplano sobre los 3,500 m. Similar al aguilucho común, con gran variedad de plumajes. Su condición de especie plena aún se discute.

Juvenil: Muy contrastado, negruzco arriba y blanco ocráceo debajo. Notable superciliar blanquecina y bigotera delgada y oscura.

Adulto macho fase pálida: El macho tiene el dorso gris y es ventralmente blanco. Cola blanca con líneas delgadas y ancha banda subterminal negra. Muy semejante a *Buteo polyosoma*.

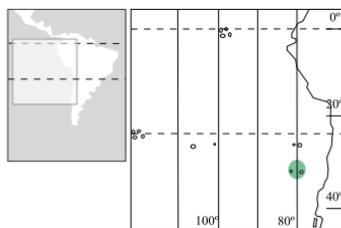
Adulto hembra fase pálida: Semejante a la hembra de *Buteo polyosoma*, pero las alas son barradas de gris. Mejilla blanca y a veces notable superciliar blanca, que casi se une en la nuca. Cola blanca con líneas delgadas y ancha banda subterminal negra.

Adulto hembra fase roja: Con manto y abdomen rufo o gris negruzco. Grueso barrado negro sobre blanco que cubre el vientre y abdomen. Cola blanca con líneas delgadas y ancha banda subterminal negra.

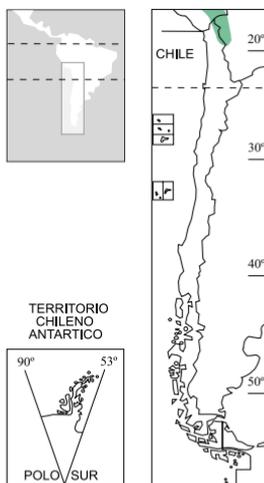
Adulto macho fase negra: Cabeza, manto y pecho grises. Abdomen, vientre y subcaudales blancas, intensamente barradas de gris. Alas grises, barradas de negro o gris más oscuro. Cola blanca con líneas delgadas y ancha banda subterminal negra.

En vuelo: Todas las fases comparten una silueta proporcionada. Cola blanca con característica banda subterminal negra.

Mapa 158

Buteo polyosoma exul

Mapa 159

Buteo poecilochrous

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

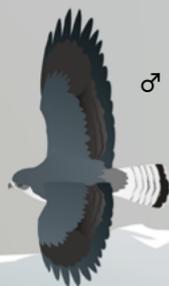
adulto
fase típica



Buteo polyosoma exsul



adulto
fase negra



♂ adulto
fase pálida



adulto
fase roja

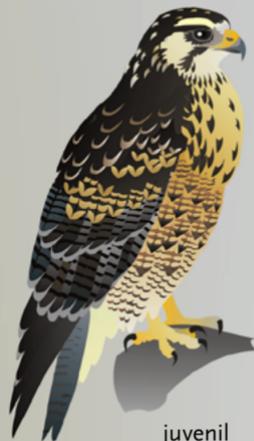


*Buteo
poecilochrous*

adulto
fase negra



♀ adulto
fase pálida



juvenil

Aguilucho de cola rojiza, Rufous-tailed Hawk, *Buteo ventralis***R**

L. 54 / 60 cm E. 114 / 139 cm.

Pág. 93

Mapa 160

Muy raro. En bosque nativo. Desde el nivel del mar hasta unos 1.500 m. Vuelo planeado. Gran variedad de plumajes. Sexos similares. Difícil de distinguir de algunos estados de *Buteo polyosoma*.

Juvenil: Pardo negruzco en el dorso. Ventralmente es blanco con pecas y líneas pardas, más abundantes a los lados del pecho y flancos. Calzones blancos con pecas oscuras. Cola gris con ribete terminal pálido, banda subterminal negra y líneas oscuras gruesas hacia la base. Piernas amarillentas.

En vuelo: Ventralmente se ve blanco sucio, con la cola grisácea. En vista dorsal pardo negruzco con la cola oscura.

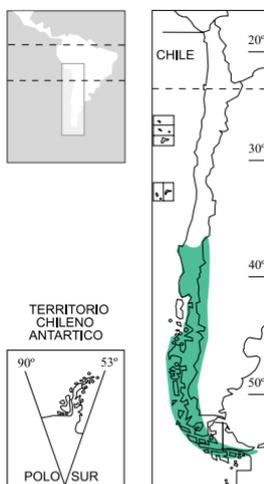
Subadulto: Se tiñe de pardo ocráceo el blanco de las partes inferiores. Pecho oscuro rayado de negro y gruesas manchas en los flancos. Calzones barrados de rufo. Cola parda con barras oscuras. Iris amarillento. Piernas amarillo anaranjadas.

En vuelo: Se ve ocre con vientre blanco. Alas por debajo muy blanquecinas manchadas de negro y notable mancha oscura en las coberteras internas menores. Por arriba se ve muy oscuro.

Adulto típico (o pálido): Pardo negruzco en el dorso. Garganta pálida, pecho pardo oscuro. Abdomen pardo, pálido hacia el vientre. Barrado y manchas oscuras en el abdomen y flancos. Cola parda con algo de rufo hacia el centro de cada pluma, barrada de oscuro y con banda terminal oscura. Piernas amarillo anaranjadas.

Fase oscura: Completamente pardo negruzco. Piernas amarillo anaranjadas.

En vuelo: Silueta proporcionada. Muy oscuro. Pecho oscuro y abdomen pálido. Alas por debajo manchadas de oscuro en las coberteras. Cola parda con barras oscuras y sin banda terminal evidente.

Mapa 160***Buteo ventralis***

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernif



Un registro

Buteo ventralis

juvenil

subadulto

adulto
fase típica

adulto
fase oscura



Aguilucho chico, White-throated Hawk, *Buteo albigula***R**

L. 37 / 44 cm E. 95 cm.

Pág. 91

Mapa 161

Raro. En bosque nativo de montaña, desde el nivel del mar hasta unos 2.500 m. En precordillera y cordillera de la costa. De tamaño mediano, pero pequeño en comparación a otros aguiluchos.

Juvenil: Dorso pardo oscuro, con las plumas del manto y las coberteras alares con ribetes pálidos. Ventralmente blanquecino con tinte ocráceo, más intenso hacia el vientre. Manchas pardas a los lados del pecho y flancos. Calzones ocráceos, barrados finamente. Piernas amarillo verdosas.

Adulto: Dorso pardo oscuro. Ventralmente blanco, con plumas oscuras a los lados del pecho, que forman un semicollar pectoral. Plumaz rufas en los flancos. Calzones acanelados, con barrado rufo. Piernas amarillas.

En vuelo: Silueta proporcionada, de tamaño mediano evidente. Por debajo blanquecino, con manchas a los lados del pecho y flancos. Calzones oscuros. Cola negruzca arriba y gris debajo.

Águila chilena, Black-chested Buzzard-Eagle, *Geranoaetus melanoleucus***R**

L. 60 / 76 cm E. 149 / 184 cm.

Pág. 90

Mapa 162

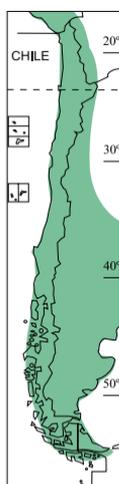
Común en casi todo su rango. Gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta los 3.600 m. en el extremo norte. Preferentemente en serranías y cordilleras.

Juvenil: Pardo negruzco en el dorso, manchado de pálido. Notable superciliar ocre. Pecho ocre con grandes pecas oscuras. Abdomen barrado de negro y ocre. Cola gris con finas líneas más oscuras, notoriamente más larga que en el adulto.

En vuelo: Figura proporcionada. Por debajo pecho ocre y zona pálida en las primarias. Gregaria en este período, no es raro ver grupos pequeños volando y cazando juntos.

Adulto: Gran tamaño. Dorsalmente gris apizarrado. Cabeza y cuello gris oscuro. Ventralmente blanca con fino barrado gris y el pecho gris apizarrado. Pico gris con cera amarilla. Piernas amarillas.

En vuelo: Inconfundible silueta triangular con patrón de negros, grises y blancos característico. Cola corta. Muy planeadora.

Mapa 161***Buteo albigula*****Mapa 162*****Geranoaetus melanoleucus***

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernial



Un registro

juvenil

Buteo albigula



adulto



adulto

Geranoaetus melanoleucus

juvenil



Aguilucho langostero, Swainson's Hawk, *Buteo swainsoni***A**

L. 45 / 50 cm E. 120/140 cm.

Pág. 92

Mapa 163

Migratorio del hemisferio norte, por el oriente de los Andes. Vuela en grandes espirales, a veces en grupos. Cada vez más escaso en Argentina, donde llegaban miles cada verano. Poco conocido y mal documentado en Chile. Registrado localmente al sur del país. Difícil de distinguir de otros aguiluchos.

Inmaduro: Pardo negruzco dorsal, con manchas y ribetes pálidos. Ventralmente blanquecino con tinte ocráceo manchado de pardo, más intensamente en la base del cuello y en los flancos. El pecho comienza a oscurecerse, aunque aun predomina el color blanco ocráceo.

Adulto: Pardo negruzco dorsal. Frente y garganta blancas. Pecho pardo. Abdomen blanquecino barrado en los flancos. Hay fases oscuras e intermedias.

En vuelo: Alas puntiagudas. Ventralmente con las coberteras blanquecinas y las secundarias y primarias oscuras. Pecho pardo. Vuela con las alas inclinadas en "V".

Águila pescadora (Pandionidae): Un ave altamente especializada en la captura de peces. Se establece en torno a lagos o el borde costero. Grande y de alas muy largas.

Águila pescadora, Osprey, *Pandion haliaetus***V**

L. 48 / 50 cm E. 140 / 190 cm.

Pag. 87

Mapa 164

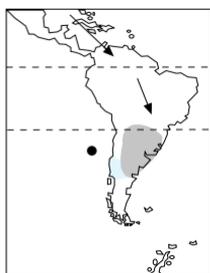
Visitante regular de América del norte. Mayormente en el litoral y humedales próximos. Se alimenta de peces.

Juvenil: Cabeza, cuello y partes inferiores blancas. Corona y costados del cuello pardos. Pecho manchado de oscuro insinuando un collar. Manto y alas pardas con ribetes blanquecinos. Cola gris con barras oscuras. Piernas grises, que pueden tener dos o tres dedos orientados hacia adelante.

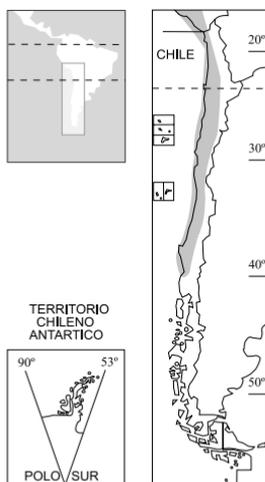
Adulto: Similar al juvenil, pero sin ribetes pálidos arriba y con el pecho levemente manchado.

En vuelo: Alas muy largas y angulosas, generalmente dobladas hacia atrás, blancas con mancha oscura en la articulación, y líneas oscuras en las coberteras, secundarias y primarias. Cola barrada. Piernas grises, que pueden tener dos o tres dedos orientados hacia adelante.

Mapa 163
Buteo swainsoni



Mapa 164
Pandion haliaetus



Rango de todo el año



Rango reproducción



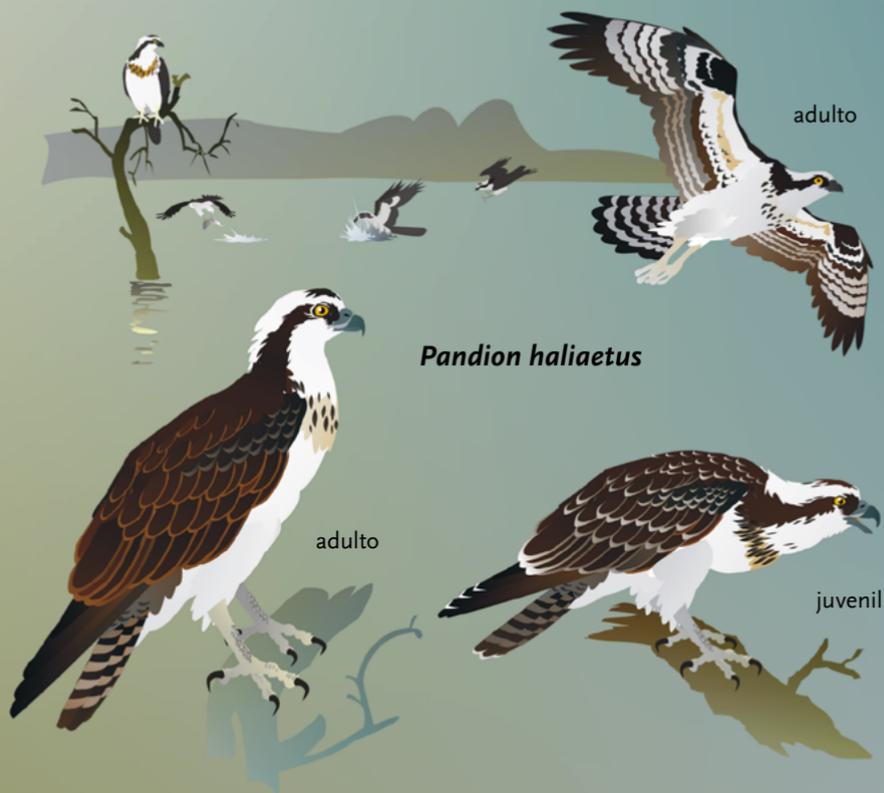
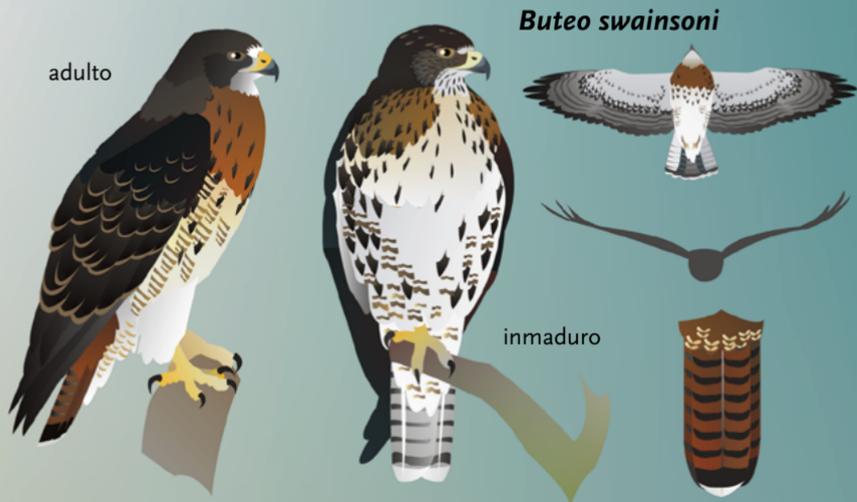
Rango de dispersión



Rango de reposo



Un registro



Rapaces raros

Vari huevetero, Long-winged Harrier, *Circus buffoni*

L. 52 / 55 cm.

Pág. 89

Mapa 165

A

Vuela a baja altura rastreando campos abiertos o humedales extensos. Se posa en el suelo. Grande, de alas muy largas y rectangulares. Cola blanco grisácea barrada de oscuro. Existe una fase negra.

Adulto macho: Cabeza, pecho y manto negro. Abdomen hasta subcaudales blanco. Piernas largas, amarillas.

Adulto hembra: Como el macho pero de color castaño. Piernas largas, amarillas.

En vuelo: Cabeza oscura. Blanco ventralmente. Alas largas y angostas. Remiges barrados de negro con banda negra en las secundarias internas. Cola barrada.

Aguilucho de ala rojiza, Roadside Hawk, *Buteo magnirostris*

L. 35 / 40 cm E. 72 / 79 cm.

Pág. 91

Mapa 166

A?

Sólo un registro en Chile. Acostumbra posarse en sitios visibles junto a los caminos. Mueve la cola nerviosamente cuando está posado. Hay mucha variación entre las diferentes subespecies. **Inmaduro:** Semejante al adulto, pero la cabeza está más manchada y estriada de pálido, el pecho es oscuro, pero con estrías pálidas, y el abdomen esta barrado desordenadamente con colores acanelado y ocre.

Adulto: Dorso pardo negruzco, cabeza y pecho oscuros. Abdomen acanelado barrado de ocráceo. Iris amarillo.

En vuelo: Alas redondeadas con primarias rufas. Cola ancha y larga, de color rufo, con gruesas líneas pardas.

Halcón reidor, halcones verdaderos, tiuques y caranchos (Falconidae): Excelentes voladores, son aves de diseño liviano, pero muy fuerte. Usualmente capturan a sus presas en el aire, a gran velocidad, con sus poderosas garras. Tiuques, traros y caranchos tienen garras débiles, por lo que se alimentan principalmente de lagartos, batracios e insectos y son parcialmente carroñeros.

Halcón reidor, Laughing Falcon, *Herpethotes cachinnans*

L. 45 / 55 cm E. 75 / 91 cm.

pág. 96

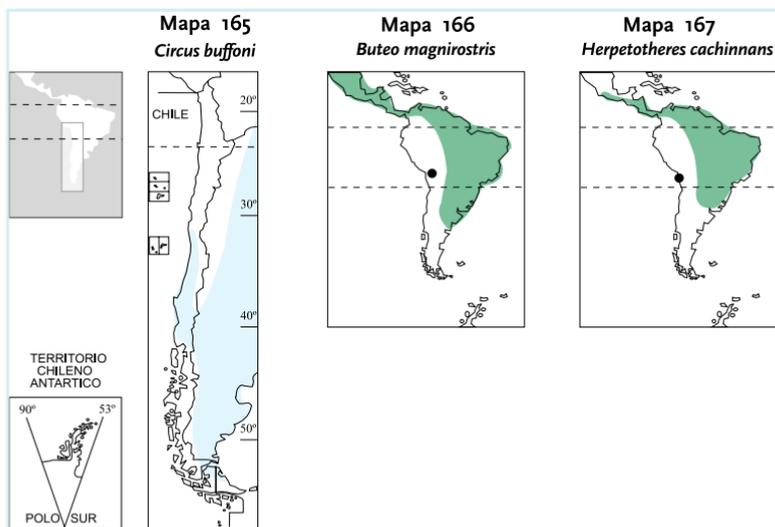
Mapa 167

A?

Un sólo registro, muy dudoso. Ave de selvas abiertas tropicales. Voz típica que recuerda una risa humana, comúnmente emitida a dúo.

Adulto: Cuerpo compacto, blanco ocráceo. Antifaz pardo. Manto y alas pardas. Cola barrada.

En vuelo: Alas redondeadas, con primarias pálidas. Cola ancha y larga, con barras notorias.



Rango de todo el año



Rango reproducción



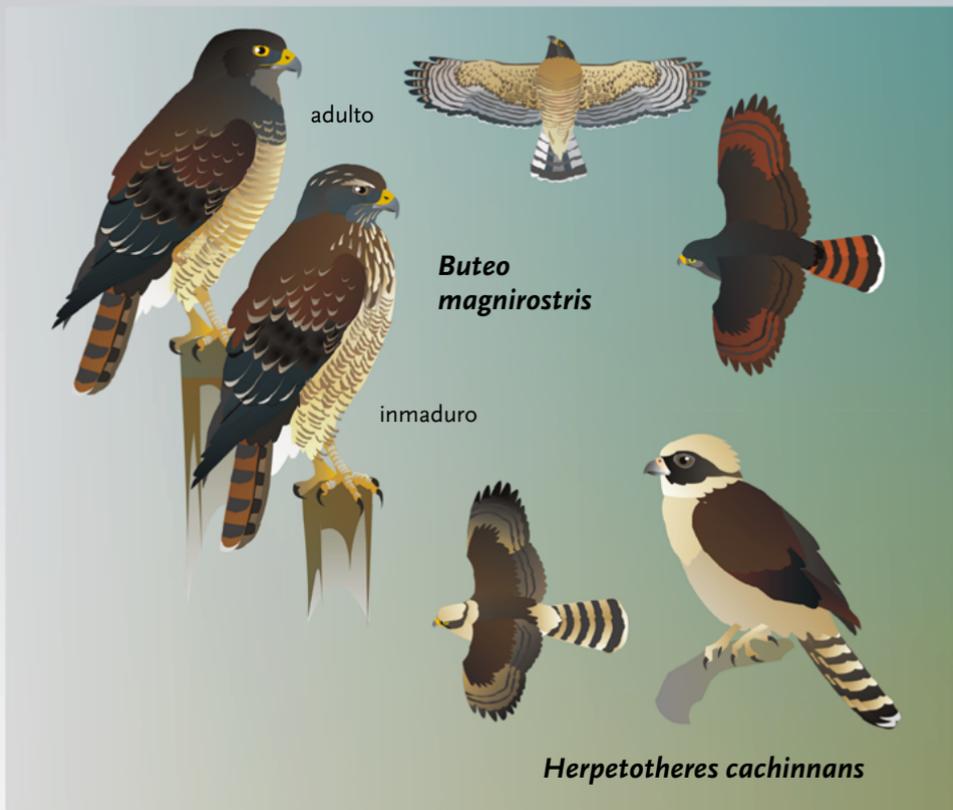
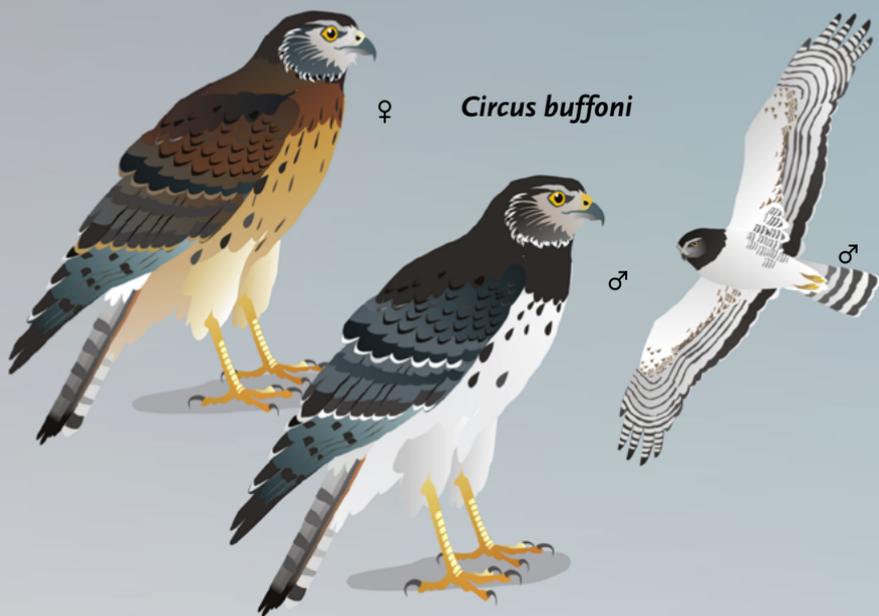
Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Halcones verdaderos

Cernícalo, American Kestrel, *Falco sparverius*

L. 25 / 27 cm E. 52 / 61 cm. Pág. 97

Mapa 168

R

Gran variedad de ambientes, hasta los 4.000 m en el altiplano. Común en todo su rango, incluso al interior de las ciudades. Pequeño, de coloración vistosa. Vocalización típica: *Kli-kli-kli-kli-kli*. Iris oscuro. Cera y piernas amarillas. Sexos diferentes.

Juvenil: Similar a la hembra. El macho con algo de gris en las coberteras. Piernas amarillo pálido, con coloración más apagada que en los adultos

Adulto macho: Manto rojizo. Coberteras grises. Cola rojiza con banda terminal negra y blanca.

En vuelo: Alas puntiagudas y larga cola. Vuela con aleteo rápido. Acostumbra cernirse. En vista dorsal, las alas grises y la cola rufa con banda terminal negra son diagnósticas. Ventralmente, la cola lo distingue.

Adulto hembra: Semejante al macho, pero con las coberteras como el manto. Cola rojiza con barras oscuras.

En vuelo: Como el macho. En vista dorsal, las alas, el manto y la cola son del mismo color, rojiza o rufa con barras oscuras. Ventralmente, la cola sin banda terminal la distingue.

Halcón perdiguero, Aplomado Falcon, *Falco femoralis*

L. 40 / 48 cm E. 78 / 102 cm. Pág. 97

Mapa 169

R

En gran variedad de ambientes hasta los 4.500 m en el altiplano. De preferencia en terrenos abiertos, especialmente en ambientes altiplánicos y patagónicos. Solitario o en parejas. Se posa a baja altura. Hay dos fases de color, distinguibles por la intensidad en el color ocre de la línea superciliar, la garganta y el pecho.

Juvenil: Como el adulto. Pardo dorsalmente, con ribetes pálidos en cada pluma. Pecho ocráceo estriado notoriamente de pardo.

Adulto fase pálida: Dorso gris pizarra. Notables superciliares que se unen en la nuca y anteojeras oscuras bajo el ojo. Pecho blanquecino y notable faja negra en el abdomen. Cola negra rayada de blanco.

Adulto fase ocre: Como la fase pálida, pero el color de la línea superciliar y del pecho es sustituido por ocre acanelado intenso.

En vuelo: Figura estilizada, con alas puntiagudas y cola larga. Dorso gris con notable margen blanco en las secundarias. Por debajo las alas son oscuras en las coberteras y faja abdominal. Cola larga, barrada notoriamente.

Mapa 168

Falco sparverius



Mapa 169

Falco femoralis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

adulto ♂



adulto ♀



Falco sparverius

♂

♀



adulto fase pálida



Falco femoralis



adulto fase ocre

juvenil



Halcón peregrino, Peregrine Falcon, *Falco peregrinus*

R

L. 42 / 50 cm E. 94 / 116 cm.

Pág. 313

Mapa 170

En diversos ambientes. Preferentemente con miradores de altura como acantilados cordilleros, marinos o en ciudades con edificios altos. Sexos similares, hembras más grandes. Tres subespecies pueden ser vistas en Chile.

Falco peregrinus cassini: Única raza que se reproduce en Chile.

Mapa 170 a

Juvenil: Dorso pardo negruzco, con líneas y ribetes pálidos. Ventralmente ocráceo, con notables rayas pardas. Frente y superciliar ocrácea. Gruesa bigotera parda. Cera y piernas grises en su primer año.

Adulto: Cabeza negra, con muy poco blanco en las auriculares. No muestra claramente una bigotera. Dorsalmente gris negruzco azulado. Pecho blanquecino con pecas negras y abdomen ocre muy barrado de negro. Cola gris con barras negras. Parpado, cera y piernas amarillas. Iris oscuro.

En vuelo: Alas puntiagudas y cola medianamente larga, gruesa en la base. De aspecto robusto. Por debajo el barrado oscurece todo el abdomen, quedando sólo el pecho blanco. Vuelo rectilíneo, con aleteo vigoroso. Hace notables piruetas y vuelo extremos cuando está cazando.

Fase blanca: Sólo en la Patagonia. Antes considerado otra especie (*Falco kreyenborgi*). Completamente blanco debajo, con algunas pecas y barras. Negro pardusco arriba, escamado de blanco. Notable y larga bigotera oscura, rodeada de blanco. Cola blanca con barras negras. Mapa 170 b

Falco peregrinus anatum: Migratorio del hemisferio norte. En gran variedad de ambientes. Más raro que las otras subespecies.

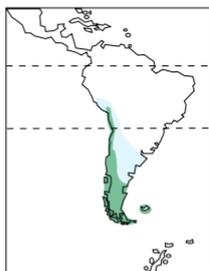
Adulto: Marcada bigotera con forma triangular. El blanco auricular remonta un poco hacia el ojo. Abdomen ocráceo con barrado más débil. Cera y piernas amarillas. Mapa 170 c

Falco peregrinus tundrius: La subespecie más pálida presente en Chile. Migratorio del hemisferio norte. Es más habitual que *anatum*, y más común durante primavera y verano en el extremo norte del país.

Juvenil: Dorso pardo, con ribetes y rayas pálidas. Frente y corona muy pálidas. Bigotera gruesa, rodeada de ocre. Cuerpo ocráceo, muy rayado de pardo. Cera y piernas grises.

Adulto: Dorso gris celeste, casi blanquecino en las supracaudales. Notable bigotera gris, muy delgada. El blanco de las auriculares casi llega al ojo. Blanco en el abdomen con pecas y barrado fino sólo en los costados. Cera y piernas amarillas. Mapa 170 c

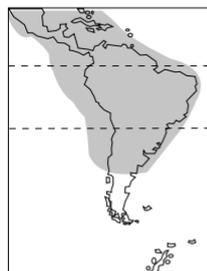
Mapa 170 a

F. p. cassini

Mapa 170 b

F. p. cassini Fase Blanca

Mapa 170 c

F. p. tundrius / *anatum*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo



Un registro

Falco peregrinus



adulto
F.p. cassini



juvenil
F.p. cassini



adulto
fase pálida
F.p. cassinii



adulto
F.p. anatum



adulto
F.p. cassini



juvenil



adulto
F.p. tundrius



juvenil
F.p. tundrius



adulto
F.p. tundrius



F.p. tundrius



F.p. anatum



F.p. cassini

Tiuques y caranchos

Tiuque, Chimango Caracara, *Milvago chimango*

L. 37 / 40 cm E. 80 / 99 cm. Pág. 96

Mapa 171

R

Común en todo su rango. Gran variedad de ambientes. Vive en las ciudades. Muy gregario y social. Realiza vuelos acrobáticos donde se vinculan dos o más aves. Un ave típica de Chile. Voz característica: *Chiiiiu-chiiiiu-chiiiiu-chiu-chiu-chiu*. A la distancia puede ser fácilmente confundido con otros rapaces, a no ser por las marcas blancas en las alas. Piernas grises o amarillas, independientemente del sexo.

Adulto *M. c. chimango*: Dorso pardo y ventralmente ocráceo. Corona oscura. Supra y subcaudales blancas. Notable parche blanquecino en la base de las primarias. Cola blanquecina en la base, que degrada hasta una banda terminal oscura en el extremo. Cera gris rojiza.

Adulto *M. c. temucoensis*: Como *M. c. chimango*, pero notoriamente más oscuro.

En vuelo: Alas y cola largas. Alas algo rectangulares, con extremo redondeado. Las tres marcas blancas, en las alas y base de la cola son diagnósticas a distancia.

Traro, Southern Caracara, *Caracara plancus*

L. 55 / 60 cm E. 107 / 133 cm. Pág. 95

Mapa 172

R

Muy raro en el norte y centro. Común y abundante en el sur y extremo sur. En gran variedad de ambientes. Voz característica, un áspero *Crac-crac-crac-crac*.

Juvenil: Como el adulto pero de color pardo pálido. Dorsalmente las plumas están ribeteadas de pálido, lo que semeja escamas. Cuello y pecho estríado de pálido. Cera rosado oscuro. Piernas grises.

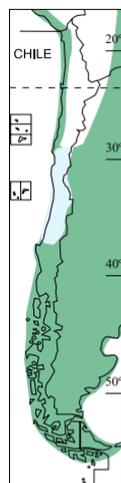
Adulto: Capucha negra. Cabeza blanco ocrácea. Cuerpo pardo negruzco. Cuello y pecho blanquecino, finamente barrado de oscuro. Alas pardas, con notoria mancha blanca en las primarias. Cola blanca barrada de oscuro, con notable banda terminal negra. Supra y subcaudales blancas. Cera anaranjada. Piernas amarillas.

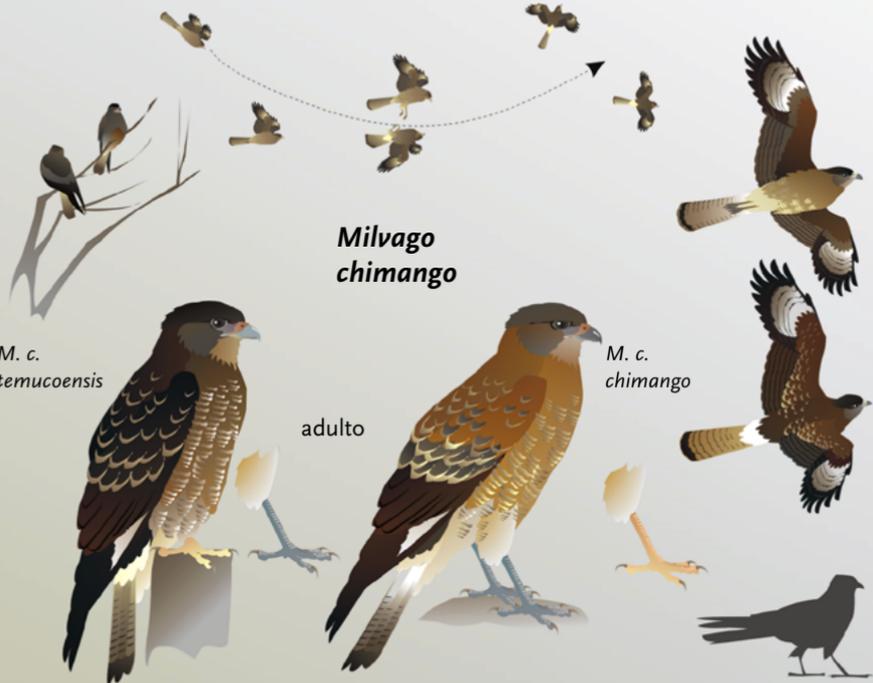
En vuelo: Grande, de alas anchas y rectangulares. En vista dorsal o ventral destaca el cuerpo y las alas pardas contrastando con las manchas blancas en el extremo alar y el cuello pálido.

Mapa 171
Milvago chimango



Mapa 172
Caracara plancus





**Milvago
chimango**

M. c.
temucoensis

M. c.
chimango

adulto



**Caracara
plancus**

juvenil

adulto

adulto

Carancho cordillerano, Mountain Caracara, *Phalcooboenus megalopterus***R**

L. 50 / 57 cm E. 111 / 124 cm.

Pág. 94

Mapa 173

Preferentemente andino. Solitario o en parejas. Muy territorial. Inconfundible patrón de negro y blanco.

Juvenil: Pardo negruzco, pálido en el vientre. Supracaudales blanco sucias. Mancha blanquecina en la base de las primarias. Cola parda con banda oscura. Cera y piel del rostro blanquecina. Pico negro. Piernas grises. Paulatinamente adquiere el patrón adulto, pasando por estados intermedios, con aspecto sucio.**Adulto:** Negro, salvo abdomen y vientre, que son blancos. Cera anaranjada muy conspicua. Piernas amarillas.**En vuelo:** El juvenil recuerda al tique (*Milvago chimango*). El adulto es inconfundible.**Carancho cordillerano del sur, White-throated Caracara, *Phalcooboenus albogularis*****R**

L. 50 / 57 cm E. 110 / 119 cm.

Pág. 95

Mapa 174

Andes patagónicos. Local y escaso. Oportunista y carroñero. Inconfundible patrón de negro y blanco.

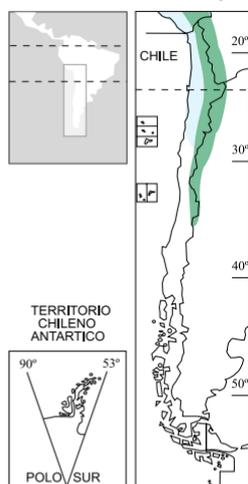
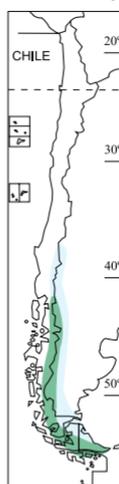
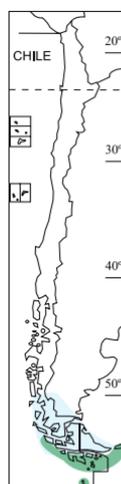
Juvenil: Como el anterior. Paulatinamente aparece barrado blanco en el vientre. Cera blanquecina.**Adulto:** Cuerpo blanco y negro. Cera y piel de la cara anaranjada. Piernas amarillas.**En vuelo:** El juvenil recuerda al tique. (*Milvago chimango*). El adulto es inconfundible.**Carancho negro, Striated Caracara, *Phalcooboenus australis*****R**

L. 59 / 65 cm E. 116 / 125 cm.

Pág. 95

Mapa 175

Propio de costa e islas del extremo austral del continente. Hace un corto desplazamiento al norte durante el invierno. Carroñero y oportunista.

Juvenil: Negruzco. Cuello y pecho estriado de canela. Base de las primarias canela. Cola canela sin banda o líneas. Cera y piel del rostro blanca. Pico negro. Piernas grises.**Adulto:** Negro con estriado de blanco. Calzones y vientre castaño. Marca pálida en las primarias. Cola negra con banda terminal blanca. Cera naranja. Piernas amarillas.**En vuelo:** Muy oscuro, destacándose el estriado pectoral y el rufo de los calzones. Notoria banda terminal de la cola blanca.**Mapa 173***Phalcooboenus megalopterus***Mapa 174***Phalcooboenus albogularis***Mapa 175***Phalcooboenus australis*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Phalcoboenus australis

Pidenes, taguas y taguitas (Rallidae): Aves de colores oscuros, que prefieren caminar o nadar antes que volar. Asociadas a totorales y cuerpos de agua. Es raro verlos volar en el día. Sus cuerpos son cortos, redondeados y poseen colas muy cortas.

Pidenes

Pidén , Plumbeous Rail, *Pardirallus sanguinolentus*

L. 38 / 40 cm.

Pág. 100

Mapa 176

R

Vive oculto en la vegetación circundante en humedales y ambientes húmedos. Al crepúsculo sale a sectores abiertos. Muy terrestre, camina bien con la cola levantada. Voz característica.

Polluelo: Completamente pardo. Pico recto, de color pardo. Piernas pardas.

Juvenil: De coloración general parda. Pico corto, oscuro. Piernas oscuras.

Adulto: Dorso, parte posterior del cuello y corona color pardo oliváceo. Cabeza, cuello y partes ventrales grises. Iris rojizo. Pico largo, amarillento con base verde y celeste, y una mancha roja en la mandíbula inferior. Iris y piernas rojas.

Pidén austral, Austral Rail, *Rallus antarcticus*

L. 22 cm.

Pág. 99

Mapa 177

R

Vive oculto en la vegetación circundante a humedales andino patagónicos. De hábitos crepusculares. Es una especie rara y poco conocida.

Adulto: Pardo negruzco con ribetes pálidos arriba, gris debajo. Abdomen y vientre negros con barrado blanco. Subcaudales blancas. Coberteras alares castañas. Iris rojo. Pico rojo con margen superior negro. Piernas rojas.

Pidencito, Black Rail, *Laterallus jamaicensis*

L. 14 / 16 cm.

Pág. 99

Mapa 178

R

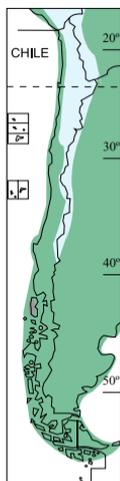
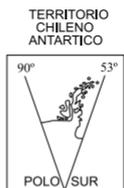
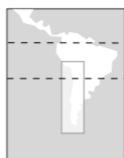
Vive oculto en la vegetación. Muy raro y poco conocido en Chile. Registrado en sitios costeros salinos con vegetación rastrera. Camina bien y rápido. Recuerda un roedor. Vocalización característica: *Kiii-ki-ki-duuu*.

Polluelo: Completamente negro, de silueta redondeada. Pico amarillo con punta negra. Piernas grises.

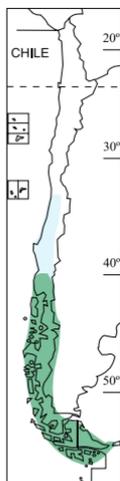
Juvenil: Como el adulto pero pardusco.

Adulto: Negruzco. Posterior del cuello pardo. Manto y alas con pecas blancas. Abdomen barrado de blanco. Iris rojo. Pico corto, verdoso. Piernas verdosas.

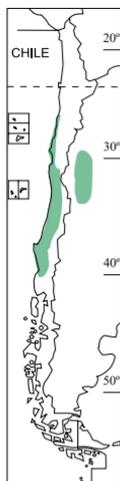
Mapa 176
Pardirallus sanguinolentus



Mapa 177
Rallus antarcticus



Mapa 178
Laterallus jamaicensis



Rango de todo el año



Rango reproducción



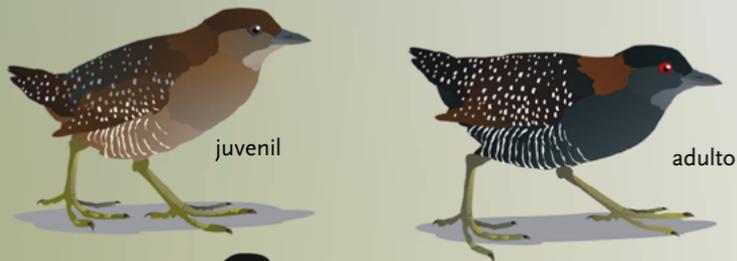
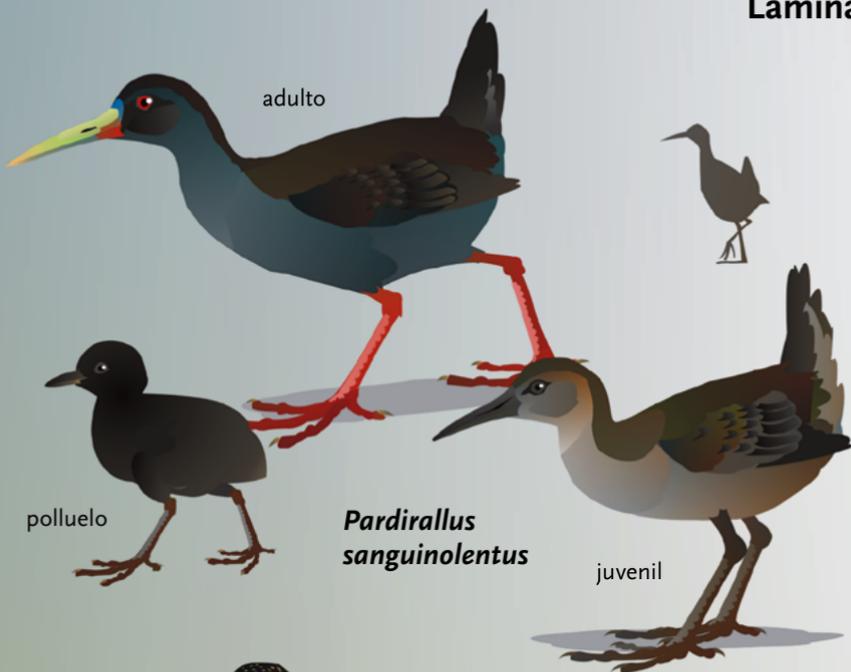
Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Taguas

Tagua, Red-gartered Coot, *Fulica armillata*

L. 50 / 55 cm.

Pág. 101

Mapa 179

R

Humedales de agua dulce. Rara en la cordillera, aunque se ha registrado a los 2.600 m. Gregaria. Acuática, se zambulle. Voz como un cacareo ronco y otra como un silbido, comunmente emitido entre la totora: *Fuiit*.

Polluelo: Negro. Corona y garganta castaño rojiza. Escudete color rojizo.

Juvenil: Frente, cara, cuello y partes inferiores blanquecinas. Dorso gris.

Adulto: Cabeza y manto negro, cuerpo gris. Escudete y pico amarillo, dividido por una mancha roja en la base de ambas mandíbulas. Puede tener las piernas amarillas con las articulaciones oscuras, o bien completamente verdosas.

Tagua chica, White-winged Coot, *Fulica leucoptera*

L. 42 / 44 cm.

Pág. 103

Mapa 180

R

En todo tipo de humedales, de agua dulce o bahías marinas en el sur. También en la cordillera. Como otras taguas en sus rutinas. Similar a la anterior, pero más pequeña.

Adulto: Pico amarillo. Escudete amarillo o anaranjado. Margen de las secundarias blancas, visible sólo con el ala desplegada. Piernas verdes.

Tagua de frente roja, Red-fronted Coot, *Fulica ruffrongs*

L. 46 / 48 cm.

Pág. 102

Mapa 181

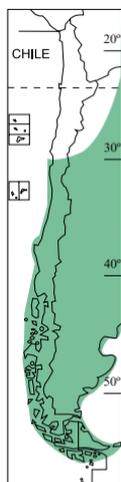
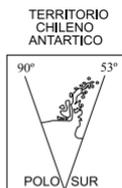
R

En humedales con vegetación circundante. No sube a la cordillera. Canto típico como un cacareo ronco: *Cóoo-co-co-co*.

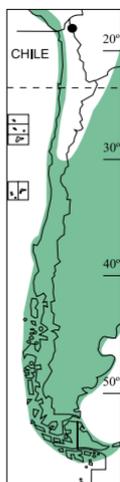
Juvenil: Grisácea, con garganta, lados de la cara y anterior del cuello blanquecino. Pico y piernas oscuras.

Adulto: Característico escudete rojo, de extremo agudo y levantado sobre la frente. Plumas subcaudales blancas muy conspicuas. Piernas verde amarillento.

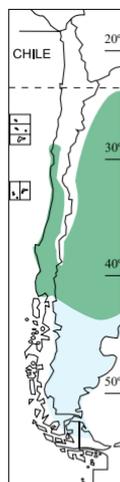
Mapa 179
Fulica armillata



Mapa 180
Fulica leucoptera



Mapa 181
Fulica ruffrongs



Rango de todo el año



Rango reproducción

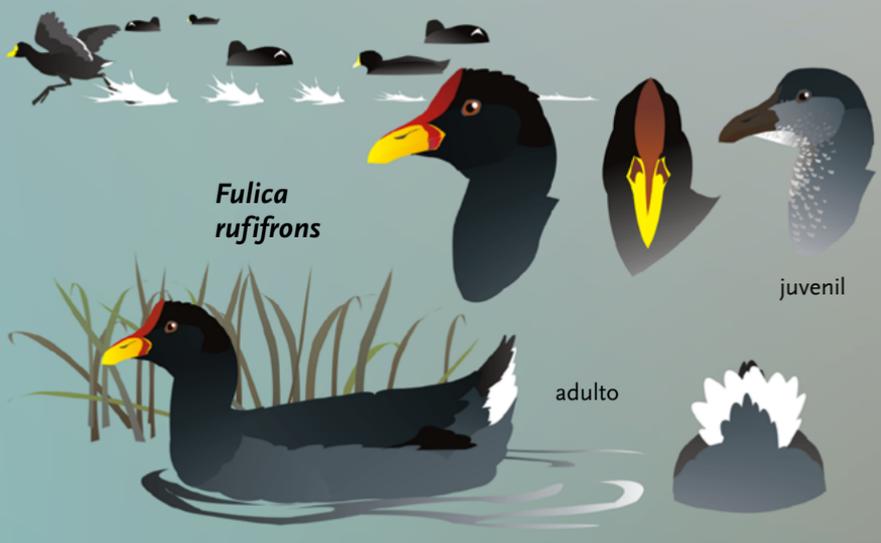
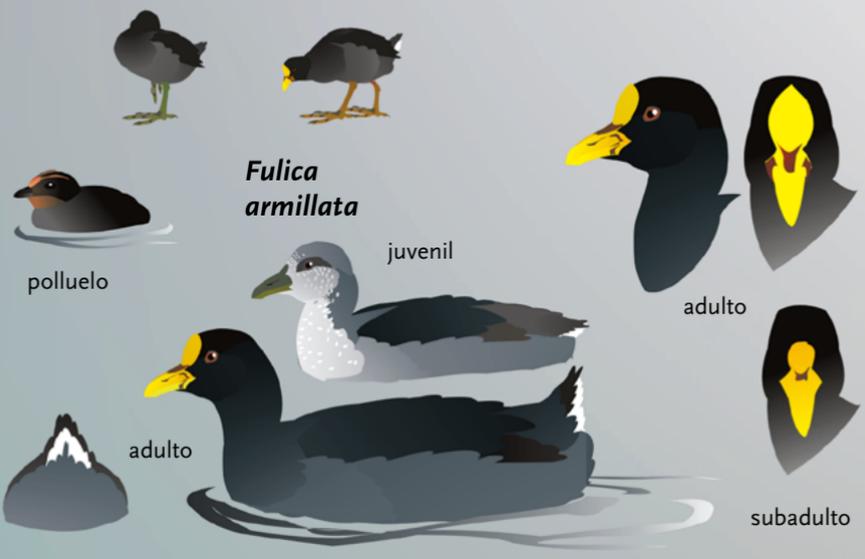


Rango de dispersión



Rango invernral

● Un registro



Tagua andina, Andean Coot, *Fulica ardesiaca*

L. 46 / 50 cm.

Pág. 103

Mapa 182

R

En lagunas altoandinas, ríos y oasis desde los 1.000 m hasta los 4.600 m. Hay registros a nivel del mar. Se alimenta de vegetación subacuática. Local y no muy común. Hay dos fases.

Inmaduro: Similar al adulto. Pico y escudete pardos.

Adulto fase de escudete oscuro: Cabeza negra, cuerpo gris. Pico blanco amarillento, grueso en la base. Escudete castaño oscuro, a veces rojizo. La fase mas registrada en Chile. Piernas verdes.

Adulto fase de escudete pálido: Cabeza negra, cuerpo gris. Pico blanco amarillento, grueso en la base. Escudete blanquecino, a veces amarillo. Fase poco documentada en Chile. Piernas verdes.

Tagua gigante, Giant Coot, *Fulica gigantea*

L. 62 / 66 cm.

Pág. 102

Mapa 183

R

Sólo en lagunas altoandinas con vegetación subacuática, por sobre los 3.500 m. No es raro verlas fuera del agua. Construyen nidos como islas de vegetación. Voz como un ronroneo ronco: *Hurrrrrrrrr*. La más grande de las taguas.

Juvenil: Cuerpo gris. Cabeza y cuello blanquecinos, con matices de gris. Frente y corona oscuras. Cobrteras alares pardas. Pico oscuro.

Inmaduro: Completamente negruzco. Pico y escudete gris negruzco.

Adulto: Notables arcos superciliares emplumados. Pico con punta amarilla, área central roja, y su parte superior blanca, que se proyecta hacia el escudete. Este tiene el centro blanco y los bordes amarillos. Piernas rojas con dedos enormes, lobulados.

Tagua cornuda, Horned Coot, *Fulica cornuta*

L. 51 / 62 cm.

Pág. 102

Mapa 184

R

Sólo en lagunas altoandinas con vegetación subacuática, sobre los 3.000 m. Construyen nidos como islas de vegetación. Voz como un cacareo ronco. Tímida, gregaria y muy local.

Inmaduro: Garganta blanquecina, resto del cuerpo gris negruzco. Pico oscuro, donde se insinúa la estructura carnosa propia del adulto.

Adulto: Cabeza y cuello negros, cuerpo gris apizarrado. Sobre el pico tiene una estructura carnosa, eréctil, de color negro, que semeja un cuerno. Piernas verdes.

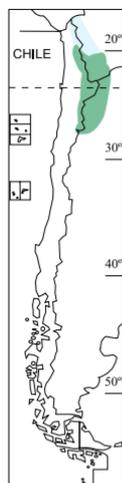
Mapa 182

Fulica ardesiaca

Mapa 183

Fulica gigantea

Mapa 184

Fulica cornuta

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Fulica ardesiaca

adulto



fase de
escudete oscuro

fase de
escudete pálido



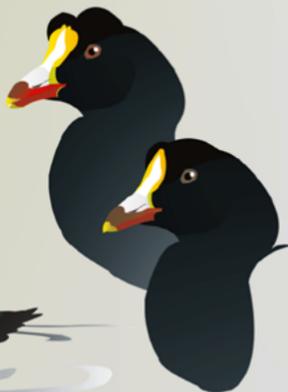
juvenil

Fulica gigantea

inmaduro



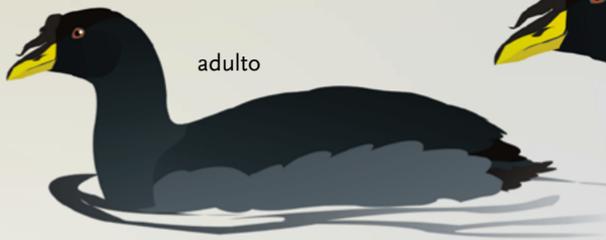
adulto



inmaduro

Fulica cornuta

adulto



Tagüita, Spot-flanked Gallinule, *Gallinula melanops*

L. 28 / 30 cm.

Pág. 101

Mapa 185

R

En todo tipo de humedales de agua dulce, en especial con vegetación circundante. Muy nadadora. Se zambulle. Rara vez vuela. Silenciosa.

Polluelo: Negro. Pico amarillo con una raya y punta negra. Piernas grises

Juvenil: Similar al adulto, pero de tonos de pardo y gris. Pico pardo.

Adulto: Cabeza y partes inferiores grises. Manto y alas oliváceas. Flancos con pecas blancas. Pico corto verde limón. Piernas verdosas.

Tagüita del norte, Common Moorhen, *Gallinula chloropus*

L. 34 / 37 cm.

Pág. 100

Mapa 186

R

Una especie cosmopolita, con tres subespecies presentes en Chile, muy similares entre sí. Camina bien y ágilmente. Puede nadar y rara vez vuela. Gusta ocultarse en la vegetación.

Juvenil: Similar al adulto pero gris pardusco pálido. Garganta, anterior del cuello y vientre blanquecino. Pico pardo, sin escudete desarrollado. Piernas oscuras.

Adulto en reproducción: Cabeza negra y cuerpo gris pizarra. Manto y alas pardo oliváceas, casi negras. Línea de plumas blancas en los flancos. Subcaudales blancas muy llamativas. Pico rojo con punta amarilla. Escudete rojo. Piernas verdes con la tibia roja.

Adulto en reposo: Como el plumaje de reproducción, pero notoriamente más apagado, incluyendo la coloración del pico y el escudete.

G. c. garmani. Sólo en bofedales altiplánicos del extremo norte.

Mapa 186 a

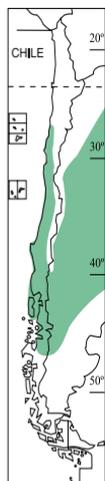
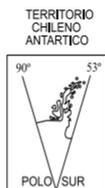
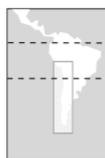
G. c. pausilla. En humedales costeros e interiores del norte, oasis y tranques del desierto, sin remontarse a la cordillera. Quizás es accidental más al sur.

Mapa 186 b

G. c. galeata. En la vertiente este de los Andes. Presumiblemente accidental en Chile central.

Mapa 186 c

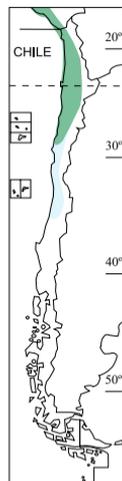
Mapa 185
Gallinula melanops



Mapa 186 a
G. c. garmani



Mapa 186 b
G. c. pausilla



Mapa 186 c
G. c. galeata





juvenil

Gallinula melanops



polluelo



adulto

Gallinula chloropus



adulto



reposo



juvenil



adulto



Pidenes y tagüitas raros

Tagüita purpúrea, Purple Gallinule, *Porphyrio martinica*

A

L. 30 cm.

Pág. 101

Mapa 187

En humedales tropicales con vegetación flotante, sobre la que camina. Vuela con las patas colgando. Inconfundible por su coloración.

Juvenil: Dorsalmente pardo, manto y coberteras alares verdosas. Primarias azuladas. Ventralmente pardo amarillento, blanquecino en el mentón y vientre. Subcaudales blancas. Piernas con dedos largos, amarillentas.

Adulto: Azul violeta intenso. Manto y alas verdosas. Subcaudales blancas. Pico rojo con extremo amarillo. Escudete celeste. Piernas amarillas.

Pidén moteado, Spotted Rail, *Pardirallus maculatus*

A?

L. 25 / 30 cm.

Pág. 99

Mapa 188

Un registro muy inusual en Chile, en el archipiélago Juan Fernández. De humedales tropicales al lado atlántico de los Andes. Raro en todo su rango.

Adulto: Inconfundible. Moteado y barrado de blanco sobre negruzco en todo el cuerpo. Pico verde con la base de la mandíbula roja. Piernas rojas.

Jacana (Jacanidae): Propias de humedales, poseen cuerpos pequeños y piernas largas con dedos muy largos, para caminar sobre la vegetación flotante. Una especie con muy pocos registros en Chile.

Jacana, Wattled Jacana, *Jacana jacana*

A

L. 25 cm.

Pág. 103

Mapa 189

Rara en Chile. Es una especie adaptada para caminar sobre la vegetación flotante en humedales tropicales. Aspecto característico con piernas largas y enormes dedos.

Juvenil: Pardo pálido con algo de rufo arriba, blanco debajo. Superciliar notable. Pico amarillo claro. Piernas amarillentas.

Adulto: Inconfundible. Negra, con manto y coberteras castañas. Primarias y secundarias amarillas. Pico amarillo con escudete y carúncula roja. Piernas grises.

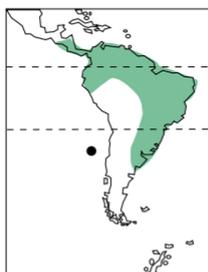
Mapa 187

Porphyrio martinica



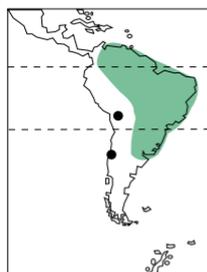
Mapa 188

Pardirallus maculatus



Mapa 189

Jacana jacana



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

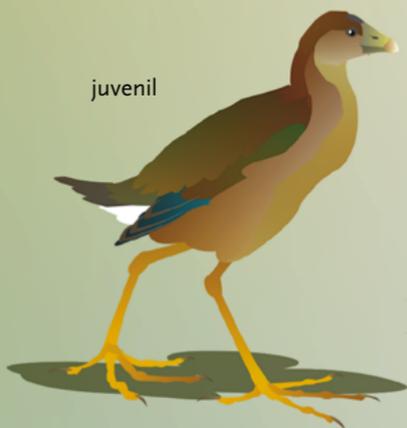


Rango invernoso



Un registro

juvenil



Porphyrrio martinica



adulto

Pardirallus maculatus



juvenil



Jacana jacana



adulto

Becacina pintada (Rostratulidae): Una especie propia de humedales que permanece oculta en el día y desarrolla sus actividades de noche. Silenciosa y poco vista.

Becacina pintada, South American Painted-Snipe, *Rostratula semicollaris*

L. 22 cm.

Pág. 104

Mapa 190

R

Difícil de ver, vive oculta en la vegetación en terrenos anegados. De hábitos crepusculares. Vuela de improviso, a escasos metros del intruso, con aleteo torpe y las piernas colgando. Al volar lo hace en silencio y por breves tramos. Realiza desplazamientos estacionales. Camina con la cabeza recogida y algo agachada. Aspecto característico, algo rechoncha.

Adulto: Cabeza, cuello, pecho y manto pardo negruzco. Líneas ocre en la corona. Mancha lineal blanca a los lados del pecho que se extiende hacia el manto, donde se torna ocre. Pecas blancas en las alas. Abdomen y vientre blanco. Pico largo, algo curvado en el extremo, verde amarillento con punta roja. Piernas oliváceas.

Chorlo cabezón (Burhinidae): Una especie propia del extremo norte, en áreas áridas y semiáridas. Muy críptico, tanto en su plumaje como en sus hábitos. Cuello y piernas largos y ojos extremadamente grandes.

Chorlo cabezón, Peruvian Thick-knee, *Burhinus superciliaris*

L. 38 / 40 cm.

Pág. 107

Mapa 191

R

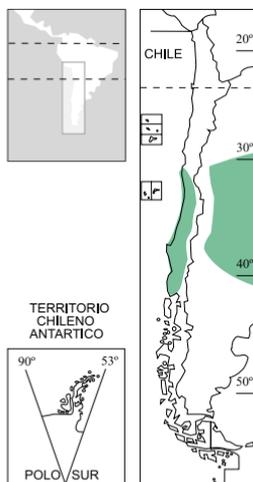
Terrenos abiertos con vegetación baja. Campos agrícolas con rastrojo de maíz, y sectores arenosos. Muy críptico. Activo de noche. En grupos familiares o pequeñas bandadas. Movimientos pausados. Vocalización característica: *Huerekeke...keke..huerekeke*.

Inmaduro: Como el adulto pero con corona y línea postocular oscura. Pico gris.

Adulto: Gris pardusco dorsal y blanco ventral. Ojos enormes, amarillos. Pico gris con base inferior amarilla. Piernas largas, blanco verdosas.

Mapa 190

Rostratula semicollaris



Mapa 191

Burhinus superciliaris



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernial

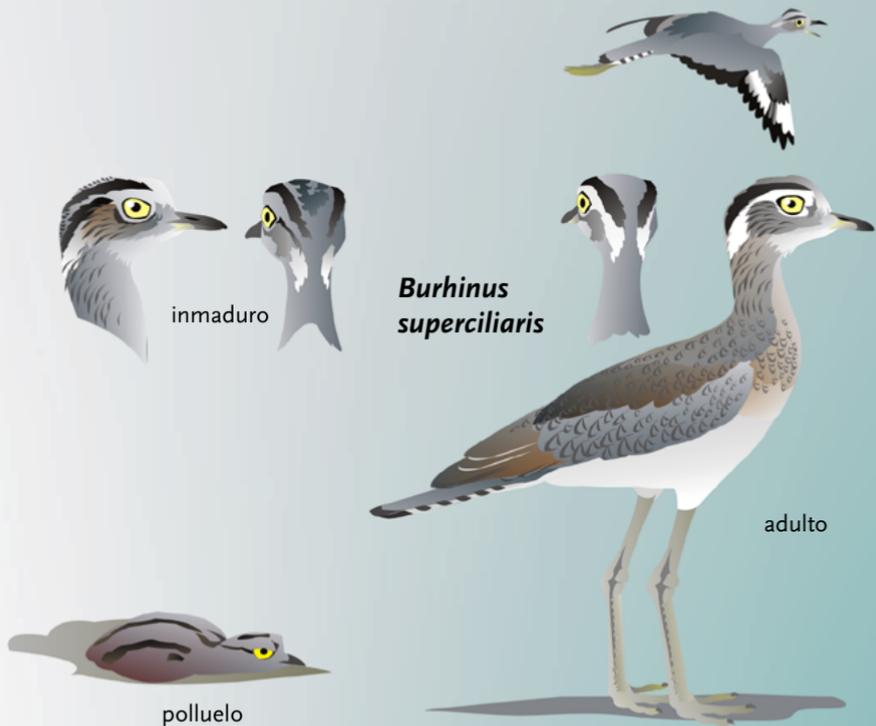


Un registro

*Rostratula
semicollaris*



*Burhinus
superciliaris*



inmaduro

adulto

polluelo

Pilpilenes (Haematopodidae): Aves comunes en el borde costero, aunque también pueden hallarse en pastizales interiores. Largo y colorido pico, aplanado lateralmente. No pueden nadar. Muy builiciosas al volar.

Pilpilén, American Oystercatcher, *Haematopus palliatus*

R

L. 43 cm.

Pág. 105

Mapa 192

Sólo en playas marinas, de preferencia de arena y dunas próximas. En parejas o grupos durante el invierno. Voz característica que emite al volar: *Fi-fi-fi-fi-fi*.

Polluelo: Pardo, con líneas dorsales más oscuras. Pico corto, oscuro.

Juvenil: Similar al adulto pero con ribetes pálidos arriba. Pico negruzco, que comienza a enrojecer desde la base.

Adulto: Cabeza, cuello y pecho negros. Manto y alas pardas. Iris amarillo con párpado rojo. Pico rojo con punta amarilla. Piernas color rosado.

En vuelo: Dorsalmente se aprecia una línea blanca en el ala, paralela a su eje, que incluye parte de las coberteras y parte de las secundarias.

Pilpilén austral, Magellanic Oystercatcher, *Haematopus leucopodus*

R

L. 44 cm.

Pág. 105

Mapa 193

Costa marina, playas pedregosas o islotes próximos. En su rango sur también tierra adentro, en praderas naturales o humedales de agua dulce. Voz característica, un silbido largo y melancólico: *Fiiiiiit*.

Adulto: Cabeza, cuello y pecho negros. Manto y alas negro intenso, sin pardo. Iris y párpado amarillo. Pico de extremo agudo, y de color más bien anaranjado. Piernas de color rosado pálido.

En vuelo: Dorsalmente se aprecia que las secundarias son blancas, lo que incluye parte de las coberteras.

Pilpilén negro, Blackish Oystercatcher, *Haematopus ater*

R

L. 52 cm.

Pág. 105

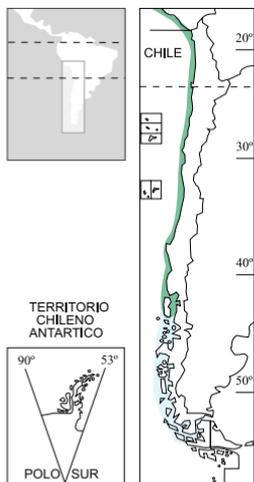
Mapa 194

Sólo costa marina, en playas pedregosas o islotes próximos. Solitario o en parejas.

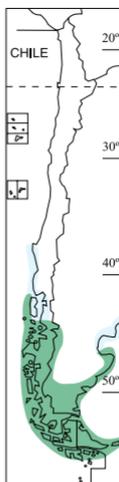
Juvenil: Como el adulto pero con pico oscuro y ribetes pálidos en el plumaje.

Adulto: Cuerpo negruzco. Iris amarillo y párpado rojo. Pico rojo y grueso. Piernas rosadas.

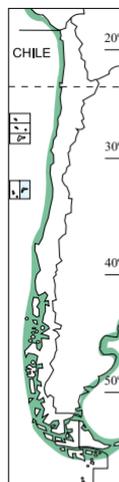
Mapa 192
Haematopus palliatus



Mapa 193
Haematopus leucopodus



Mapa 194
Haematopus ater



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



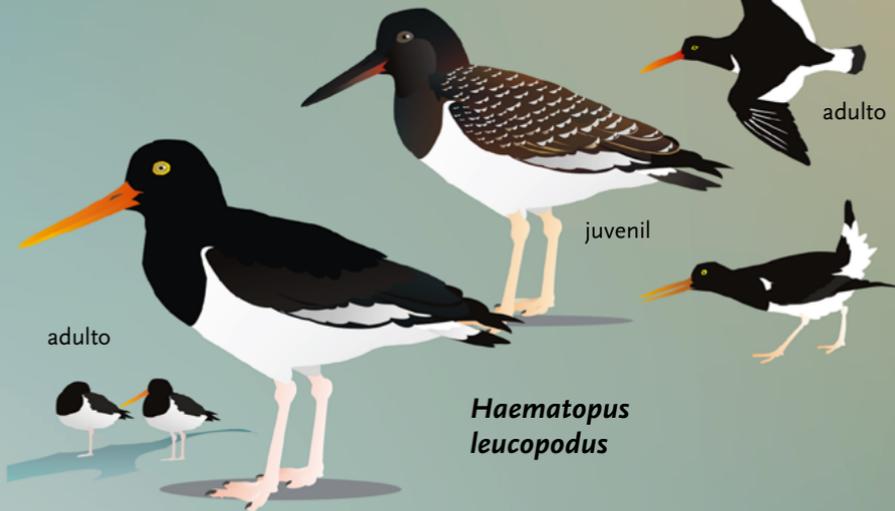
Rango invernoso

● Un registro

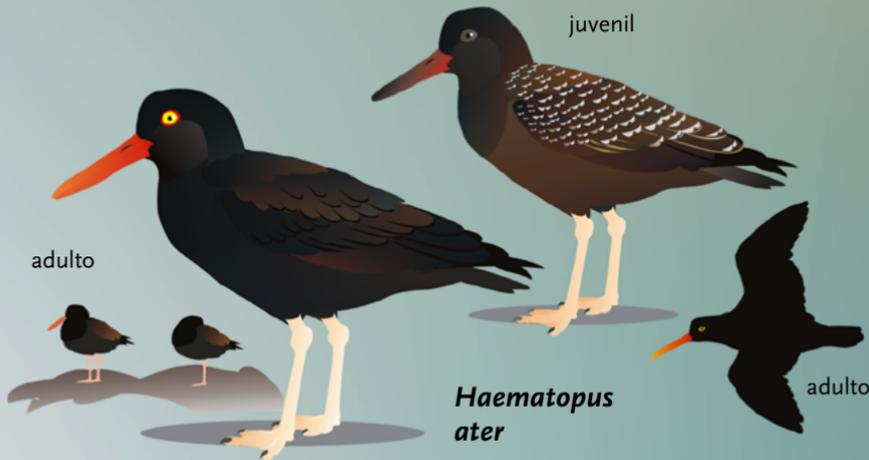
Haematopus palliatus



Haematopus leucopodus



Haematopus ater



Perrito y caití (Recurvirostridae): Dos especies, asociadas a humedales. Cuerpos de color blanco y negro, y piernas largas y delgadas. Poseen picos largos y finos.

Perrito, Black-necked Stilt, *Himantopus mexicanus*

L. 42 cm.

Pág. 106

Mapa 195

R

Inconfundible. Dos subespecies en Chile. Un ave bulliciosa, cuyo llamado de alerta recuerda un ladrido: *Quiiep- quiep- quiep*.

Juvenil: Dorsalmente pardo grisáceo, con pecas oscuras y las plumas ribeteadas de pálido, semejando escamas. Ventralmente blanco. Pico de menor extensión y más grueso.

Inmaduro: Similar al adulto pero más pardo, con la corona oscura y ribetes ocre en el manto. Piernas rosado pálidas.

Adulto *H. m. mexicanus*: Patrón negro y blanco inconfundible. Conserva la corona negra en todas sus edades. Mancha blanca sobre el ojo, redondeada y grande en el macho, ovalada y más pequeña en la hembra. Sólo en humedales costeros del extremo norte.

Mapa 195 a

Adulto *H. m. melanurus*: Patrón negro y blanco inconfundible. Corona blanca. Pico negro, piernas y dedos rojos. Sexos iguales. En gran variedad de humedales, dulces o salados, interiores o litorales. No sube a la cordillera. Muy bullicioso.

Mapa 195 b

Caití, Andean Avocet, *Recurvirostra andina*

L. 45 cm.

Pág. 106

Mapa 196

R

En el altiplano sobre los 3.500 m. Registrado a los 2.500 m. en humedales salinos del desierto. Rara vez en costas marinas, sólo durante el invierno. Vadea aguas poco profundas y calmas, moviendo el pico de lado a lado. Generalmente en parejas. Muy tímido. Vocalización característica: *Cáit-cáit-cáit-cáit*. Pico curvado hacia arriba en todas sus edades.

Adulto: Cuerpo blanco, excepto por el manto y alas negras. Cola negra. Pico negro, curvado hacia arriba. Iris rojo. Piernas negras.

Mapa 195 a

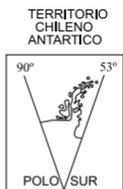
H. m. mexicanus

Mapa 195 b

H. m. melanurus

Mapa 196

Recurvirostra andina



Rango de todo el año



Rango reproducción



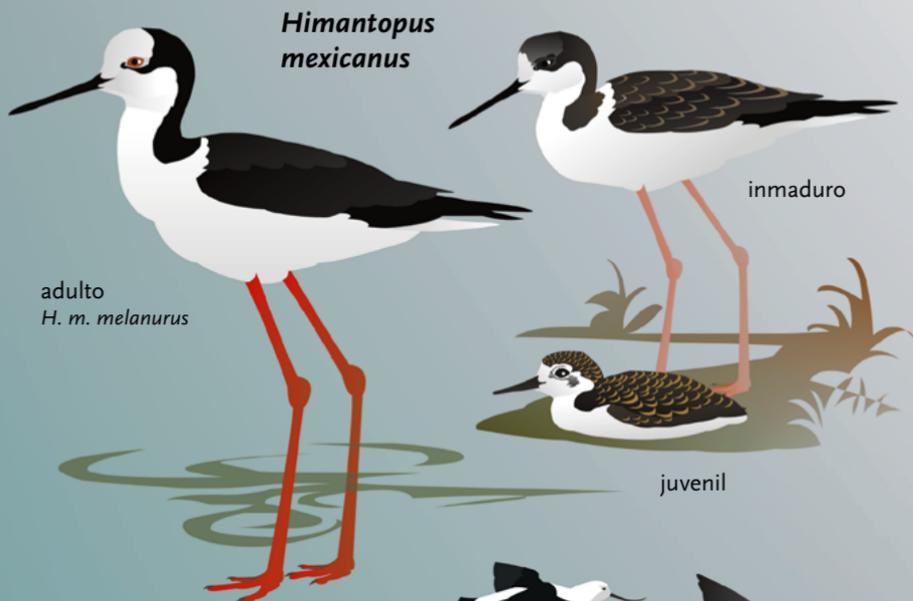
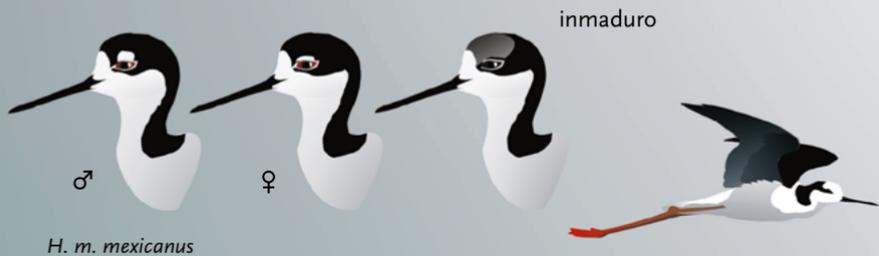
Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Queltehues y chorlos (Charadriidae): Aves de piernas largas, hábitos terrestres y usualmente asociados al borde costero o a humedales. Poseen cabeza grande y ojos de gran tamaño. Sus piernas tienen tres dedos y un rudimento del dedo posterior, que a veces no existe. Muy bulliciosos. Vuelan bien, pero prefieren alejarse caminando confiados en su críptico plumaje.

Queltehues

Queltehue, Southern Lapwing, *Vanellus chilensis*

L. 36 cm.

Pág. 107

Mapa 197

R

Común en gran variedad de ambientes abiertos, praderas naturales húmedas o alejadas del agua, prados cultivados, parques y jardines, etc. Hasta los 2.600 m, y excepcionalmente a los 3.000 m. En parejas o grupos dispersos. Voz característica, metálica. Un ave que grita ante cualquier intrusión humana y que se muestra muy agresiva ante la proximidad a sus nidadas o pollos.

Polluelo: Muy críptico. Pardo con pecas negras arriba. Guesa línea negra en la nuca. Mancha negra a los lados del pecho. Partes inferiores y cuello blancos.

Juvenil: Corona y partes superiores pardas con ribetes negros y visos pálidos. Cuello gris. Parte frontal del cuello y pecho negros. Ventralmente blanco. Pico y piernas gris rosáceo. Iris oscuro.

Inmaduro: Similar al adulto pero con la corona y partes superiores pardas con ribetes negros y visos pálidos. Pico y piernas rosado pálido. Iris oscuro.

Adulto: Inconfundible. Color del manto y alas gris oliváceo muy críptico. Las alas tienen brillos metálicos. Espolón córneo en el doblés del ala. Iris y periocular rojos.

En vuelo: Patron blanco y negro inconfundible. También vuela de noche, emitiendo sus vocalizaciones.

Queltehue de la puna, Andean Lapwing, *Vanellus resplendens*

L. 32 cm.

Pág. 108

Mapa 198

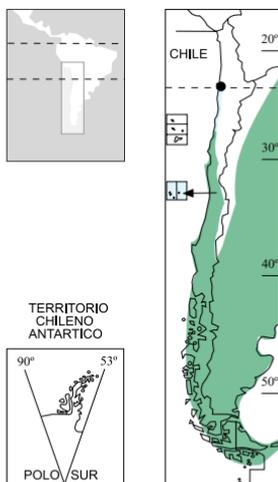
R

Muy local en el altiplano, sobre los 4.000 m. En terrenos llanos, húmedos o semiáridos. Solitario o en parejas. Muy terrestre. Voz característica y estridente.

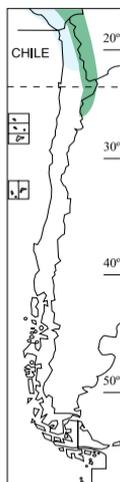
Inmaduro: Similar al adulto pero con la corona y partes superiores con ribetes negros y visos pálidos. Pico y piernas rosado pálido. Iris oscuro.

Adulto: Inconfundible. Cabeza y pecho gris perla. Mancha negra y blanca en forma de media luna en la parte alta del manto. Iris rojo y periocular rosado.

Mapa 197
Vanellus chilensis



Mapa 198
Vanellus resplendens



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernial

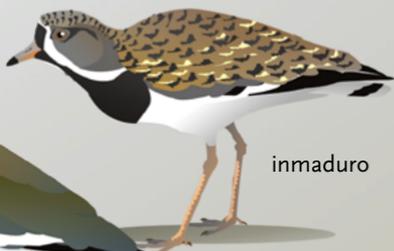


Un registro

Vanellus chilensis



adulto



inmaduro



juvenil



polluelo



Vanellus resplendens



adulto



inmaduro



Chorlos ártico y dorados

Chorlo ártico, Black-bellied Plover, *Pluvialis squatarola*

L. 29 cm.

Pág. 109

Mapa 199

V

Visitante regular de verano en playas arenosas, estuarios y desembocaduras. Generalmente solitario o en grupos pequeños, asociado a otros playeros. Muy tímido. Al volar emite un silbido de dos notas. Es común hallar en Chile aves en plumaje de transición.

Adulto en reproducción: Frente, corona, posterior del cuello y lados del pecho blanco. Manto y alas de color negro, moteados de blanco. Lados de la cara, línea anterior del cuello, pecho y abdomen negro. Vientre y subcaudales blancas.

Adulto en reposo: Dorso gris pardusco, con pecas negras y blancas. Blanco sucio manchado de gris en el cuello y lados del pecho. Frente y superciliar blanquecina, auriculares oscuras. Supracaudales y rabadilla blanca. Cola blanca rayada de negro. Pico y piernas grises.

En vuelo: Mancha negra en las axilares. Línea blanca en las secundarias y primarias. Rabadilla blanca.

Chorlo dorado, American Golden Plover, *Pluvialis dominica*

L. 26 cm.

Pág. 108

Mapa 200 a

V

Visitante accidental de verano principalmente en humedales altoandinos en su rango norte y costas marinas y estuarios en el sur. Muy parecido al anterior, pero más pequeño y amarillento en plumaje de reproducción.

Adulto en reproducción: El negro ventral se extiende hasta las subcaudales. Franja blanca que nace en la frente, pasa como superciliar y se proyecta a lo largo de los costados del cuello. Dorso oscuro y con pecas amarillentas. Supracaudales oscuras. Alas evidentemente más largas que la cola.

Adulto en reposo: Pardo grisáceo dorsal, con más negro en el extremo de cada pluma, y pecas amarillentas. Cola ocre blanquecina con barras oscuras.

En vuelo: Plumaz axilares blancas. Sin blanco en las secundarias y primarias. Supracaudales oscuras.

Chorlo dorado del Pacífico, Pacific Golden Plover, *Pluvialis fulva*

L. 26 cm.

Pág. 108

Mapa 200 b

A?

Citado por algunos autores para Chile. Inverna en islas del Pacífico sur. Antes considerado una subespecie del anterior, con quien es muy parecido, pero más pequeño y de plumaje manchado de amarillo ocre.

Adulto en reproducción: El negro ventral se extiende hasta las subcaudales. Franja blanca que nace en la frente, pasa como superciliar y se proyecta a lo largo de los costados del cuello y por los flancos. Dorso oscuro y con pecas amarillentas. Supracaudales oscuras. Alas poco más largas que la cola.

Adulto en reposo: Tinte amarillento, ocráceo. Alas poco más largas que la cola. Pico y piernas más largos que en la especie anterior.

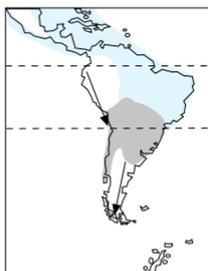
Mapa 199

Pluvialis squatarola



Mapa 200 a

Pluvialis dominica



Mapa 200 b

Pluvialis fulva



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro

adulto
transición



adulto
reproducción



adulto
reposo

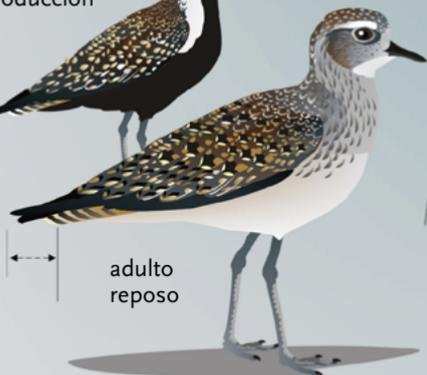
Pluvialis squatarola



adulto
reproducción



adulto
reposo



Pluvialis dominica



adulto
reproducción



Pluvialis fulva



adulto
reposo



Chorlos con collar pectoral

Chorlo nevado, Snowy Plover, *Charadrius alexandrinus*

L. 15 cm.

Pág. 110

Mapa 201

R

Común en playas marinas arenosas y estuarios próximos. Camina rápido, dando la espalda al peligro. En parejas o grupos dispersos en las playas. Muy críptico, en todos sus estados presenta pico y piernas negras.

Adulto en reproducción: Parte alta de la frente, aurículas y lados del pecho negro. Mancha ocre en la nuca.

Adulto en reposo: El color negro pierde intensidad, tornándose pardo oscuro. La mancha ocre en la nuca prácticamente desaparece.

Chorlo de collar, Collared Plover, *Charadrius collaris*

L. 16 cm.

Pág. 110

Mapa 202

R

En la costa, estuarios, lagunas y humedales interiores. Migra en invierno.

Juvenil: Pardo dorsal con notables ribetes rufos. Collar pálido, intenso sólo a los lados. Piernas rosáceas.

Adulto en reproducción: Dorso pardo grisáceo. Mancha canela en la nuca. Línea superciliar blanca. Parte alta de la frente, lorum y aurículas negras. Collar pectoral completo. Pico negro y piernas anaranjadas.

Adulto en reposo: La coloración se vuelve apagada. El negro cambia a pardo oscuro y la tonalidad acanelada prácticamente desaparece. Se mantiene el collar pectoral. Pico negro y piernas anaranjadas.

Chorlo semipalmado, Semipalmated Plover, *Charadrius semipalmatus*

L. 16,5 cm.

Pág. 109

Mapa 203

V

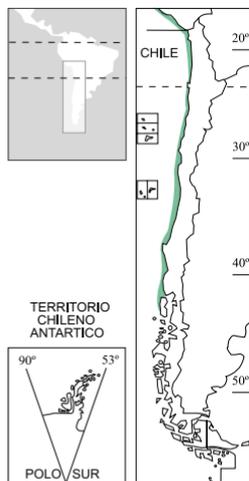
En la costa, estuarios, lagunas y humedales interiores. Migra en invierno. Muy parecido al anterior, pero de dorso más oscuro.

Juvenil: Similar al adulto en reposo, pero con ribetes pálidos dorsales. Collar más pálido. Piernas rosáceas.

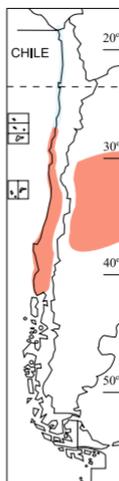
Adulto en reproducción: Dorso pardo negruzco. Parte alta de la frente, lorum y auriculares negras. Cuello blanco, que divide la corona del manto. Pico negro con base anaranjada. Piernas anaranjadas.

Adulto en reposo: El negro cambia a pardo. El pico pasa a ser casi completamente negro.

Mapa 201
Charadrius alexandrinus



Mapa 202
Charadrius collaris



Mapa 203
Charadrius semipalmatus



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango de reposo

● Un registro

Charadrius alexandrinus

adulto
reproducción



adulto
reposo



Charadrius collaris

juvenil



adulto
reproducción



adulto
reposo



Charadrius semipalmatus

adulto
reproducción



adulto
reposo



Chorlo de pico grueso, Wilson's Plover, *Charadrius wilsonia***A**

L. 16 / 20 cm.

Pág. 109

Mapa 204

En playas marinas arenosas y estuarios próximos. Se posa muy erguido. Un sólo registro en Chile.

Adulto en reproducción: Pico negro, robusto y ancho en el extremo. Parte alta de la frente, lorum y auriculares negras. Ancho y notorio collar negro sobre el pecho. Piernas grises con tinte rosáceo.

Adulto en reposo: El negro de la cara y del collar pectoral se torna pardo.

Chorlo de la puna, Puna Plover, *Charadrius alticola***R**

L. 18 cm

Pág. 111

Mapa 205

En la cordillera, sobre los 2.300 m en el norte. Baja al mar raramente y sólo en el extremo norte. Un registro de nidificación en la cordillera de Santiago.

Polluelo: Muy críptico. Dorso gris pálido con pecas negras y ventralmente blanco.

Juvenil: Similar al adulto en reposo, pero con ribetes pálidos en el dorso y el collar pectoral débilmente insinuado.

Adulto en reproducción: Parte alta de la frente, lados de la cara y lados del pecho negro. Collar pectoral completo del color del dorso. Mancha castaña rodeando la corona. Pico y piernas negras.

Adulto en reposo: El negro es menos intenso y el collar pectoral casi desaparece, igual que la mancha castaña que rodea la corona.

Chorlo de doble collar, Two-banded Plover, *Charadrius falklandicus***R**

L. 19 cm.

Pág. 110

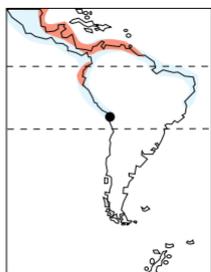
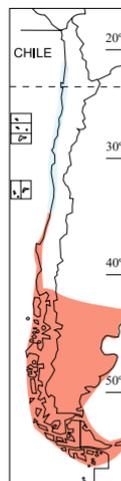
Mapa 206

Playas marinas arenosas y estuarios próximos. También al interior en su rango sur.

Juvenil: Similar al adulto en reposo, pero con ribetes pálidos en las plumas dorsales.

Adulto en reproducción: Dos collares negros en el pecho. Mancha ocre en torno a la corona. Pico negro. Piernas grises.

Adulto en reposo: El negro es menos intenso y los collares pardos muy pálidos.

Mapa 204*Charadrius wilsonia***Mapa 205***Charadrius alticola***Mapa 206***Charadrius falklandicus*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo



Un registro

Charadrius wilsonia



adulto
reproducción



adulto
reposo



juvenil

Charadrius alticola



adulto
reposo



adulto
reproducción



polluelo



juvenil

Charadrius falklandicus



adulto
reposo



adulto
reproducción



polluelo



Chorlos inconfundibles

Chorlo gritón, Peruvian Killdeer, *Charadrius vociferus*

L. 23 / 25 cm.

Pág. 109

Mapa 207

R

Muy local en Chile. En riberas pedregosas del río Lluta. Activo de día y noche. Bullicioso y de voz característica, que delata inmediatamente su presencia: *Quil-di, quil-di*.

Adulto en reproducción: Dorso pardo grisáceo oscuro. Frente blanca, auricular oscuro. Ventralmente blanco.

Collar blanco completo. Dos bandas negras cruzan el pecho. Rabadilla acanelada. Iris oscuro, periocular rojo. Piernas grises con tinte rosáceo, a veces amarillentas.

Adulto en reposo: El negro es menos intenso en la cabeza, llegando a ser pardo. Mantiene las bandas pectorales.

Chorlo chileno, Rufous-chested Dotterel, *Charadrius modestus*

L. 22 cm.

Pág. 111

Mapa 208

R

Gran variedad de ambientes, sean húmedos, con lodo o pedregosos. También en el interior en su distribución austral. Migra hacia el norte durante el invierno, comunmente solitario o en grupos pequeños.

Juvenil: Similar al adulto en reposo, pero el pardo es más oscuro y las plumas dorsales y el pecho están notoriamente ribeteadas de color pálido.

Adulto en reproducción: Dorso pardo sin ribetes. Cara gris con cintillo blanco. Pecho castaño con banda negra por debajo. Partes inferiores blancas.

Adulto en reposo: Desaparece el gris y el castaño, que son reemplazados por pardo. El cintillo blanco apenas está insinuado.

Chorlo de campo, Tawny-throated Dotterel, *Oreopholus ruficollis*

L. 25 cm.

Pág. 112

Mapa 209

R

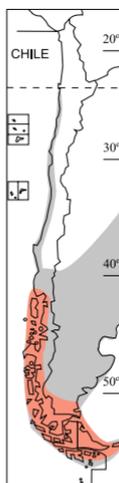
En terrenos abiertos con vegetación rastrera o pedregosos y áridos. Hasta los 4.500 m en el altiplano. Típicamente en coironales altiplánicos o patagónicos. Observa inmóvil y con el cuerpo erguido, siempre tratando que el observador enfrente su espalda, muy críptica. Se desplaza estacionalmente.

Adulto: Manto con plumas de centro oscuro y ancho borde ocre. Cabeza grisácea, excepto las aurículas. Cuello gris. Garganta acanelada. Abdomen y vientre ocráceo sucio, con notoria mancha negra en el centro. Piernas grises con tinte rosado.

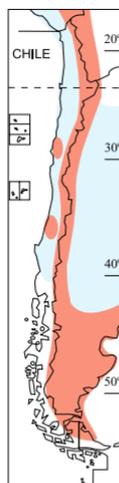
Mapa 207
Charadrius vociferus



Mapa 208
Charadrius modestus



Mapa 209
Oreopholus ruficollis



Rango de todo el año



Rango reproducción

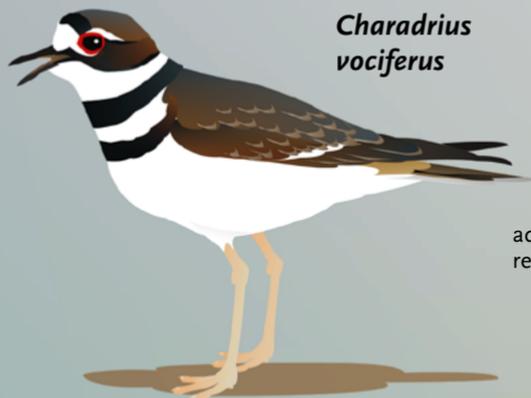


Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro



Charadrius vociferus



adulto
reproducción



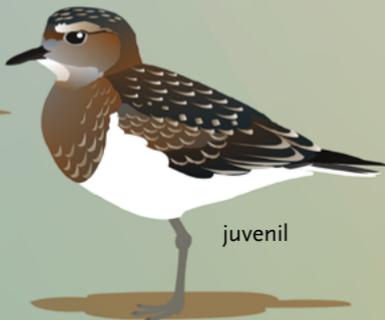
adulto
reposo



Charadrius modestus



adulto
reproducción



juvenil



Oreopholus ruficollis



Chorlo cordillerano, Diademed Sandpiper-Plover, *Phegornis mitchelli*

R

L. 19 cm.

Pág. 111

Mapa 210

En humedales cordilleranos sobre los 2.400 m. Solitario o en parejas. Migra en invierno.

Polluelo: Dorso pardo oscuro con pecas negras, blanco ventralmente. Pico largo y curvo. Tarsos y dedos anaranjados. Postura erguida.**Juvenil:** Pardo con gruesos ribetes ocres y rufos dorsales, pecho grisáceo y vientre blanquecino. Línea gris blanquecina entorno a la corona, poco visible. Piernas anaranjadas.**Adulto:** Cabeza negra con conspicua línea blanca en torno a la corona. Posterior del cuello rufo. Pecho gris. Dorso pardo negruzco. Piernas anaranjadas.**En vuelo:** Dorsalmente pardo negruzco, con el cuello rufo y la cabeza negra con cintillo blanco muy notorio. Alas redondeadas. Cola muy corta. Ventralmente blanco a blanco sucio, con la cabeza negra.**Chorlo de Magallanes (Pluvianellidae):** Un ave endémica del extremo sur del continente.**Chorlo de Magallanes, Magellanic Plover, *Pluvianellus socialis***

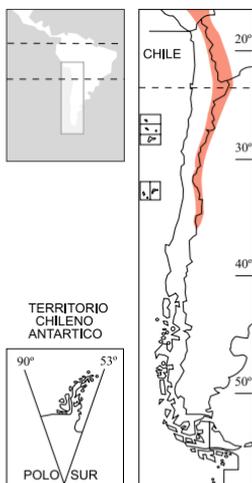
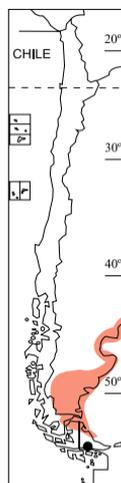
R

L. 20 cm.

Pág. 112

Mapa 211

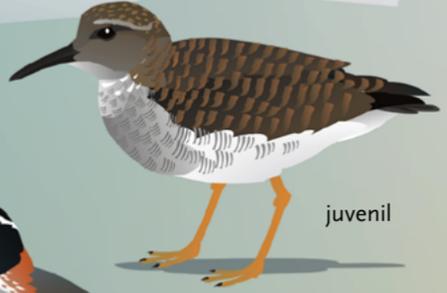
Muy local en playas pedregosas, de arena y lagunas interiores del extremo sur. En grupos pequeños. Muy críptico y de movimientos pausados. Su figura rechoncha y apegada al suelo recuerda a una paloma. Realiza movimientos estacionales dentro de su rango.

Juvenil: Como el adulto pero dorsalmente manchado de pardo y con ribetes pálidos. El pecho gris está finamente estriado de blanco. Iris pardo. Piernas amarillas.**Adulto:** Dorsalmente gris. Cabeza, cuello y pecho grises. Blanco en el abdomen y vientre. Margen de las secundarias blanco y primarias negras. Iris rojo. Pico negro con base de la mandíbula rosada. Piernas rosadas.**Mapa 210**
Phegornis mitchelli**Mapa 211**
Pluvianellus socialis

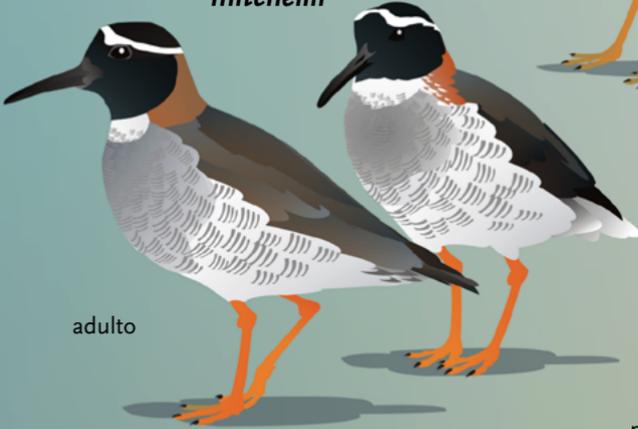
Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango de reposo
 ● Un registro



Phegornis mitchellii



juvenil



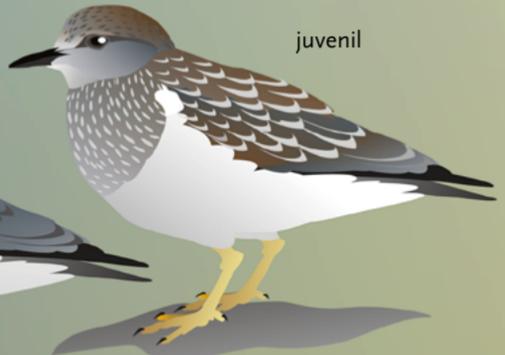
adulto



polluelo



Pluvianellus socialis



juvenil



adulto

Becacinas, playeros y pollitos de mar (Scolopacidae): Aves de piernas largas, figura esbelta y pico largo. Poseen cuatro dedos. Gregarias y usualmente costeras o vinculadas a humedales.

Becacinas

Becacina, South American Snipe, *Gallinago paraguaiaie*

L. 22 / 30 cm.

Pág. 113

Mapa 212

R

Sectores húmedos con pastizales. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m. Solitaria o en grupos dispersos. Activa al crepúsculo y de noche. Figura característica, de pico largo y ojos grandes. Al volar emite una voz típica: *Tec-tec-tec*.

Adulto: Plumaje aperdizado. Corona y lados de la cara con notables rayas pardas. Dorso oscuro con cuatro líneas blanquecinas notables. Vientre blanco. Cola con banda terminal anaranjada. Pico largo, de base olivácea y extremo oscuro. Piernas gris verdosas.

En vuelo: De imprevisto, a baja altura, muy rápido y zigzagueante. Se ve el vientre blanco.

Becacina de la puna, Puna Snipe, *Gallinago andina*

L. 22 / 25 cm.

Pág. 114

Mapa 213

R

Propia de bofedales y áreas húmedas sobre los 2.000 m. De hábitos similares a la anterior.

Adulto: Muy parecida a la anterior, pero más oscura y compacta. Pico más corto y robusto, de base amarillenta. Piernas amarillas.

Becacina grande, Fuegian Snipe, *Gallinago stricklandii*

L. 29 / 36 cm.

Pág. 114

Mapa 214

R

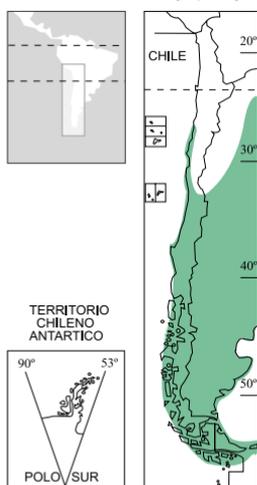
En lugares húmedos con vegetación abundante, desde el nivel del mar hasta los 2.000 m. Citada para sectores con *Chusquea sp.*, áreas no anegadas y borde costero. Similar a la anterior, pero más grande y de aspecto robusto y redondeado. Pico largo y de base ancha.

Polluelo: Coloración general ocre pálido y negruzco. Corona y lados de la cabeza rayados de oscuro. Dorso manchado de negro, gris y ocre. Pico gris. Piernas blanquecinas.

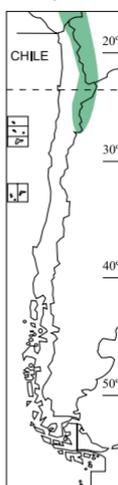
Adulto fase oscura: Coloración general oscura, aperdizada, con colores ocre amarillento, pardo y negro. Dorso oscuro con rayas longitudinales poco marcadas. Vientre café ocráceo a ocre blanquecino. Pico largo y de base ancha. Piernas amarillentas.

Adulto fase pálida: Coloración general ocre amarillenta, con las plumas dorsales orilladas de color ocre amarillento y el centro pardo oscuro o acanelado. En el dorso se distinguen líneas longitudinales amarillo pálido, muy definidas. Ventralmente blanquecino. Piernas blanquecinas.

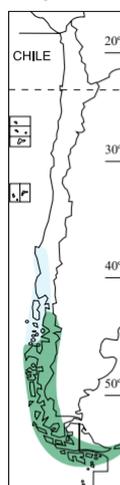
Mapa 212
Gallinago paraguaiaie



Mapa 213
Gallinago andina



Mapa 214
Gallinago stricklandii



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro



Gallinago andina



Gallinago paraguaiae



rectrices



adulto pálido



Gallinago stricklandii



rectrices

adulto oscuro



polluelo

Playeros de piernas largas

Pitotoy grande, Greater Yellowlegs, *Tringa melanoleuca*

V

L. 34 / 36 cm.

Pág. 117

Mapa 215

Propio de las riberas de todo tipo de humedales. Desde el nivel del mar hasta los 4.600 m. Voz repetitiva al volar: *Pii-to-toy*. Solitario, en parejas o grupos pequeños.

Adulto en reproducción: Como el plumaje de reposo, pero de tonos más intensos y barrado más marcado en los flancos.

Adulto en reposo: Dorso gris con pecas blancas. Blanco sucio de gris en el cuello y lados del pecho. Supracaudales blancas. Pico más largo que la cabeza, algo curvado hacia arriba, gris con extremo negro. Hay marcada diferencia en el grosor del pico entre la base y el extremo. Piernas largas, amarillas.

Pitotoy chico, Lesser Yellowlegs, *Tringa flavipes*

V

L. 24 / 27 cm.

Pág. 117

Mapa 216

Se encuentra desde el nivel del mar hasta sobre los 4.600 m. En grupos pequeños. Voz repetitiva al volar. Muy parecido al anterior, pero más pequeño.

Adulto en reproducción: Como el plumaje de reposo, pero de tonos más intensos y barrado más marcado.

Adulto en reposo: Semejante a la especie anterior. Pico más corto que la cabeza, recto y aguzado. Hay poca diferencia en el grosor del pico entre la base y el extremo. Piernas largas, amarillas.

Pitotoy solitario, Solitary Sandpiper, *Tringa solitaria*

A

L. 18 / 22 cm.

Pág. 117

Mapa 217

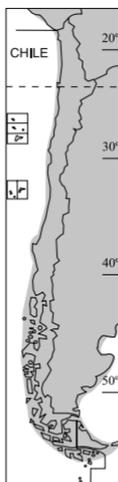
Raro en Chile. Humedales interiores más que en el litoral. Se posa con las alas abiertas algunos segundos. Pequeño, dorsalmente oscuro, cuello corto.

Adulto en reposo: Gris pardusco moteado de blanco dorsalmente, más oscuro en las alas. Cabeza y cuello gris pardusco. Superciliar blanca notoria. Parte del pecho, abdomen y vientre blancos. Lados del pecho y flancos manchados de oscuro. Supracaudales grises. Cola blanca con gruesas barras negras. Pico del largo de la cabeza, recto y agudo. Piernas amarillentas con tinte oliváceo.

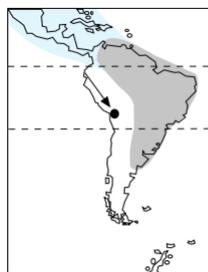
Mapa 215
Tringa melanoleuca



Mapa 216
Tringa flavipes



Mapa 217
Tringa solitaria



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango de reposo

● Un registro

Tringa melanoleuca



adulto
reposo



Tringa flavipes



adulto
reproducción



adulto
reposo



Tringa solitaria



Calidris melanotos



Playero de patas largas, Stilt Sandpiper, *Micropalama himantopus***A**

L. 22 cm.

Pág. 122

Mapa 218

Muy raro. En humedales del interior o litorales. Pequeño y de piernas largas. Aspecto fino.

Adulto en reproducción: Dorso oscuro, con las plumas ribeteadas de ocre. Aurículas color castaño. Notoria superciliar blanca u ocrácea. Fuerte estriado y barrado en las partes inferiores.**Adulto en reposo:** Dorso gris, con algunas plumas ribeteadas de gris. Gris blanquecino estriado de oscuro en el cuello y lados del pecho. Superciliar blanca. Aurículas a veces con algo de castaño. Pico largo, negro y algo curvado hacia abajo en el extremo. Piernas verdosas.**Playero grande, Willet, *Catoptrophorus semipalmatus*****V**

L. 40 cm.

Pág. 118

Mapa 219

Sólo en playas marinas, asociado a otras aves playeras. Frecuente. Silencioso. Grande y de aspecto fuerte.

Adulto en reproducción: Similar al plumaje de reposo, pero de tonos más intensos y con estriado muy marcado en la cabeza y el cuello.**Adulto en reposo:** Dorso gris, ventralmente blanco con gris en el cuello y el pecho. Superciliar blanca. Alas con un marcado patrón negro, gris y blanco. Pico recto y robusto, gris con extremo negro. Piernas robustas, de color gris.**Zarapito de pico recto, Hudsonian Godwit, *Limosa haemastica*****V**

L. 36 / 44 cm.

Pág. 115

Mapa 220

Visitante frecuente y hasta abundante en el extremo sur. En playas marinas de limo, desembocaduras y aguas interiores. Gregario. De tamaño mediano, con el pico largo y curvado hacia arriba.

Adulto en reproducción: Dorsalmente pardo negruzco, con moteado ocre. Cabeza y cuello gris, estriado de blanco. Ventralmente castaño oscuro, casi negro a distancia. Rabadilla blanca y cola negra. Pico rosado intenso. Piernas grises.**Adulto en reposo:** Dorso grisáceo. Cuello y pecho gris con tinte ocráceo. Superciliar blanco. Rabadilla blanca y cola negra. Alas grises con línea blanca en las coberteras mayores. Pico largo, negro en el extremo y rosado en la base, algo curvado hacia arriba. Piernas grises. Son habituales ejemplares manchados de castaño en la zona ventral.**Mapa 218*****Micropalama himantopus*****Mapa 219*****Catoptrophorus semipalmatus*****Mapa 220*****Limosa haemastica***
 Rango de todo el año

 Rango reproducción

 Rango de dispersión

 Rango de reposo

 Un registro



adulto
reproducción

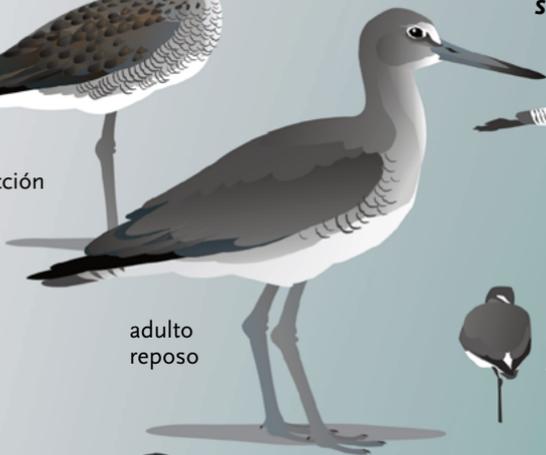


adulto
reposo

*Micropalama
himantopus*



adulto
reproducción



adulto
reposo

*Catoptrophorus
semipalmatus*



adulto
reproducción



*Limosa
haemastica*



adulto
reposo



Playeros de piernas largas raros

Zarapito moteado, Marbled Godwit, *Limosa fedoa*

L. 43 / 46 cm.

Pág. 115

Mapa 221

A

En humedales costeros. Asociado a otras especies migratorias. Pico muy largo y curvado hacia arriba.

Adulto en reproducción: Muy similar al reposo, pero de tonos más intensos.

Adulto en reposo: Plumaje aperdizado, de colores pardo, acanelado y negruzco. Supracaudales ocre con ribetes oscuros. Cola rufa con barras oscuras. Sin blanco en las alas. Coberteras del mismo color que los flancos. Coberteras alares internas ocre.

Becacina migratoria, Short-billed Dowitcher, *Limnodromus griseus*

L. 26 / 28 cm.

Pág. 114

Mapa 222

A

En humedales litorales. Se alimenta hundiendo el pico en el limo y moviendo la cabeza de arriba abajo. De tamaño mediano y aspecto grueso que recuerda a una becacina (*Gallinago sp.*)

Adulto en reproducción: Teñido de canela y castaño con líneas y barrado oscuro.

Adulto en reposo: Dorsalmente gris pardusco. Cuello y pecho gris pálido. Blanco ventralmente. Cabeza grisácea con superciliar blanca. Lados del pecho y flancos manchados de gris. Supracaudales y rabadilla blancas. Cola blanca con barras negras. Pico largo, recto y grueso. Piernas gris verdosas.

Batitú, Upland Sandpiper, *Bartramia longicauda*

L. 28 / 32 cm.

Pág. 116

Mapa 223

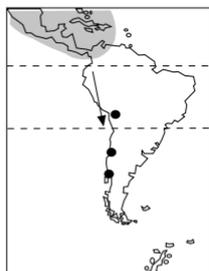
A

En ambientes interiores de pastizal bajo, no necesariamente húmedos. Se posa en postes. Muy terrestre y buen andador. Recuerda un chorlo. Pico corto, cabeza cuadrada y piernas largas.

Adulto: Plumaje aperdizado, dorso oscuro con ribetes pálidos. Lados de la cara, cuello, pecho y vientre blancos, con rayas en el cuello, pecho y flancos. Cola larga, con barras oscuras. Plumas axilares blancas con grueso barrado negro. Piernas amarillentas.

Mapa 221

Limosa fedoa



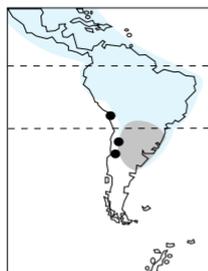
Mapa 222

Limnodromus griseus



Mapa 223

Bartramia longicauda



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

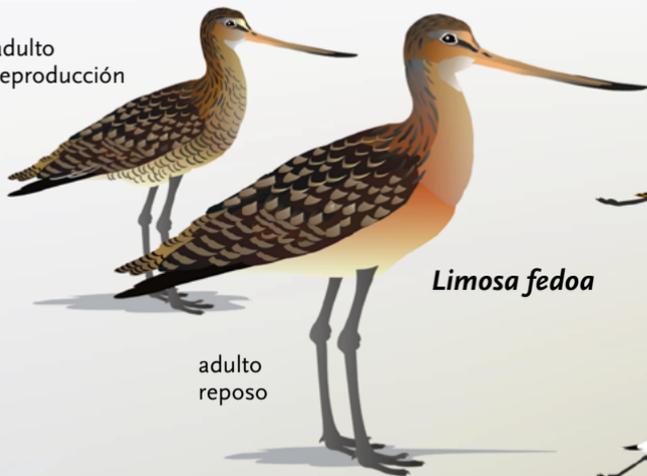


Rango de reposo



Un registro

adulto
reproducción



Limosa fedoa

adulto
reposo



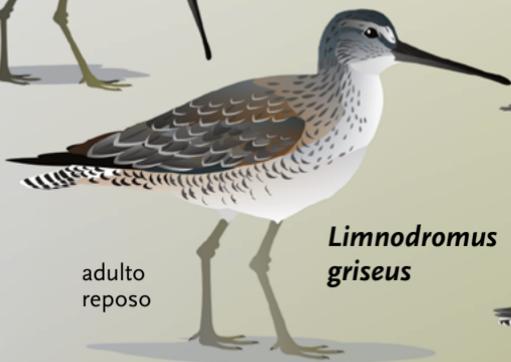
*Limosa
haemastica*

adulto
reproducción



*Catoptrophorus
semipalmatus*

adulto
reposo



*Limnodromus
griseus*



*Bartramia
longicauda*



Zarapitos

Zarapito, Whimbrel, *Numenius phaeopus*

L. 42 / 45 cm.

Pág. 116

Mapa 224

V

Visitante común y hasta abundante. En playas marinas y rara vez en el interior. Gregario. Voz característica, un silbido repetitivo: *Fi-fi-fi-fi-fi*.

Juvenil: Como el adulto, pero más grisáceo y con el pico menos curvo, más corto y negro.

Adulto: Plumaje aperdizado. Cabeza rayada de oscuro en la nuca y a través del ojo. Rabadilla y cola pardas, rayadas de oscuro. Ventralmente pálido con rayas en el cuello y pecho, y flancos barrados. Primarias pardas rayadas de pálido. Pico largo y curvo, oscuro, con la base de la mandíbula rosada. Piernas gris azulosas.

Zarapito polinésico, Bristle-thighed Curlew, *Numenius tahitiensis*

L. 43 cm.

Pág. 116

Mapa 225

A

De costas marinas en islas del Pacífico sur. De amplio rango migratorio fuera de la reproducción. Poco documentado en Chile. Similar al anterior.

Adulto: Plumaje aperdizado muy contrastado de pardo, ocre y negro. Rabadilla y cola rufo pálidas con barras más oscuras. Plumas del bajo vientre largas y aguzadas, con aspecto desordenado. Piernas grises.

Zarapito boreal, Eskimo Curlew, *Numenius borealis*

L. 34 / 36 cm.

Pág. 115

Mapa 226

A

Se presume extinto. Sin registros confirmados en Chile desde 1918. En Chile sólo en playas marinas. En ambientes interiores en la vertiente atlántica de los Andes hasta donde migra regularmente. Similar al zarapito pero de la mitad de su tamaño y pico menos curvado.

Adulto: Plumaje aperdizado. Corona oscura con banda pálida poco conspicua. Flancos barrados con marcas en forma de "V". Alas más largas que la cola cuando está posado. Primarias completamente pardas. Pico largo y medianamente curvado. Piernas no muy largas.

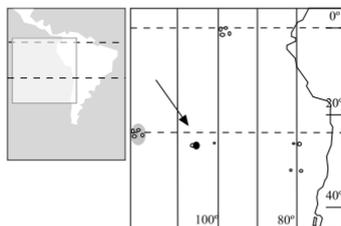
Mapa 224

Numenius phaeopus



Mapa 225

Numenius tahitiensis



Mapa 226

Numenius borealis



■ Rango de todo el año

■ Rango reproducción

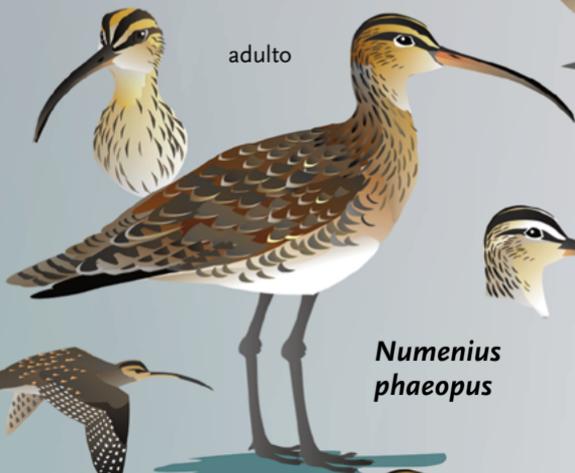
■ Rango de dispersión

■ Rango de reposo

● Un registro



adulto

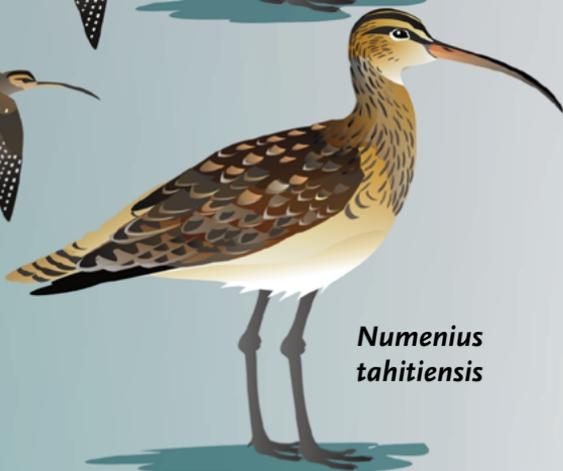


juvenil

*Numenius
phaeopus*



primarias



*Numenius
tahitiensis*



primarias



Numenius borealis

Playeros de piernas cortas

Playero gris, Wandering Tattler, *Heteroscelus incanus*

L. 24 / 29 cm.

Pág. 118

Mapa 227

A

Raro visitante. Sólo en playas marinas, en especial pedregosas o con rocas. En islas próximas al continente o en el Pacífico sur. Coloración críptica, de cuerpo alargado y piernas cortas.

Adulto en reproducción: Dorso gris. Cuello y aurículas blanco finamente estriado de negro. Pecho y abdomen blanco con ribetes negros. Piernas amarillentas.

Adulto en reposo: Coloración general gris, dorsalmente más oscuro. Superciliar blanca. Garganta, abdomen, vientre y subcaudales blancas. Pico gris con punta negra. Piernas amarillentas.

Playero manchado, Spotted Sandpiper, *Actitis macularia*

L. 17 / 20 cm.

Pág. 118

Mapa 228

V

Raro visitante. En la costa y humedales interiores de agua dulce. Al caminar balancea constantemente el cuerpo, levantando la cola, gesto inconfundible y diagnóstico.

Adulto en reproducción: Dorsalmente pardo, con algún moteado negro. Ventralmente blanco con pecas negras. Pico anaranjado. Iris negro. Piernas anaranjadas.

Adulto en reposo: Dorso pardo oliváceo. Superciliar blanca. Partes inferiores blancas, color que sube por los lados del pecho hasta el dobléz del ala. Pico oscuro, con partes color cuerno hacia la base. Piernas amarillo pálido.

Playero de las rompientes, Surfbird, *Aphriza virgata*

L. 23 / 25 cm.

Pág. 119

Mapa 229

V

Visitante de verano, exclusivo de playas marinas rocosas. Aspecto robusto, con el pico corto y grueso.

Adulto en reproducción: Todo manchado de oscuro y castaño en el manto.

Adulto en reposo: Cabeza, cuello, pecho y dorso gris oscuro. Resto del cuerpo blanco. Pico corto, grueso, negro con la base anaranjada. Piernas cortas y robustas, amarillo verdosas.

Mapa 227

Heteroscelus incanus



Mapa 228

Actitis macularia



Mapa 229

Aphriza virgata



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro

adulto
reproducción



*Heteroscelus
incanus*

adulto
reposo



adulto
reproducción



Actitis macularia



adulto
reposo



juvenil



adulto
reproducción



Aphriza virgata

adulto
reposo



Playero vuelvepiedras, Ruddy Turnstone, *Arenaria interpres*

V

L. 21 / 25 cm.

Pág. 119

Mapa 230

Exclusivamente marino, busca alimento entre las rocas o en sectores empedrados. En grupos pequeños.

Adulto en reproducción: Peculiar diseño negro en la cabeza, cuello y pecho. Dorso castaño rojizo con plumas más oscuras. Piernas de intenso color naranja. En Chile se observan aves con este plumaje o en estados intermedios.

Adulto en reposo: Patrón de pardo y blanco característico en la cabeza, cuello y pecho. Pico negro, corto y agudo en el extremo. Piernas anaranjadas.

En vuelo: Patrón de blanco y pardo, con evidentes marcas blancas en las escapulares y parte baja del dorso. Cola blanca con banda terminal negra.

Playero pectoral, Pectoral Sandpiper, *Calidris melanotos*

V

L. 19 / 24 cm.

Pág. 121

Mapa 231

En gran variedad de ambientes, tanto en el litoral como en humedales interiores, sobre los 4.000 m. Un playero mediano de cuerpo robusto con cuello y tarsos relativamente largos.

Adulto en reposo: Coloración general pardusca, con superciliar y garganta blanquecinas. Cuello y pecho manchado de pardo, claramente dividido del blanco del abdomen. Supracaudales negras. Cola parda. Pico robusto, negro, con base amarilla. Piernas amarillas.

En vuelo: Como otros playeros, con rabadilla y supracaudales negras.

Playero ártico, Red Knot, *Calidris canutus*

V

L. 26 cm

Pág. 119

Mapa 232

Raro visitante que migra principalmente por el Atlántico. En playas marinas. Un playero de tamaño mediano, robusto, con la cabeza pequeña y el pico grueso y fuerte.

Adulto en reproducción: Manto gris manchado de negro y castaño. Costados de la cabeza, parte frontal del cuello y partes ventrales castaño anaranjado. Subcaudales y bajo vientre blanco.

Adulto en reposo: Partes superiores grises. Supracaudales blancas con escamado gris. Las partes inferiores son blancas manchadas de gris y algo de rufo. Pico negro y piernas verdosas.

En vuelo: Delgada línea blanca en el ala. Rabadilla y supracaudales gris pálido o blanco sucio.

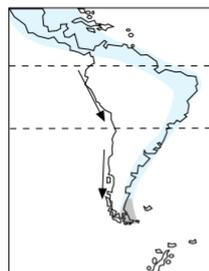
Mapa 230
Arenaria interpres



Mapa 231
Calidris melanotos



Mapa 232
Calidris canutus



■ Rango de todo el año

■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

■ Rango de reposo

● Un registro

♀



Arenaria interpres

♂



adulto
reproducción



adulto
reposo



adulto
reposo

Calidris melanotos



adulto
reproducción



adulto
transición



Calidris alba



adulto
reposo

Calidris canutus



Playero blanco, Sanderling, *Calidris alba*

V

L. 17 / 21 cm.

Pág. 120

Mapa 233

Visitante de verano muy común en la costa. En grupos, a veces muy grandes. Corren tras las olas siguiendo el ritmo de la marea. Vuelan en compactas bandadas que se mueven al unísono. Un ave pequeña.

Juvenil: Como el adulto en reposo pero con puntos negros y ocráceos en cada pluma del dorso y la corona. Piernas negras.

Adulto en reproducción: Partes superiores y coberteras alares color castaño con puntos oscuros y ribetes pálidos. Cabeza y pecho con el mismo patrón, pero más marcadamente castaño. Abdomen, vientre y subcaudales blancos. Piernas negras.

Adulto en reposo: Partes superiores gris pálido, con pocas manchas oscuras. Doblés del ala negrozco. Cabeza gris, excepto por la frente y aurículas, blancas. Parte frontal del cuello blanco. Todo lo ventral es de color blanco. Piernas negras.

En vuelo: Dorsalmente una banda blanca en las alas, con el extremo negro. Rabadilla y supra-caudales gris oscuro.

Playeros de piernas cortas difíciles de distinguir**Playero de Baird, Baird's Sandpiper, *Calidris bairdii***

V

L. 14 / 18 cm.

Pág. 121

Mapa 234

Visitante de verano habitual en todo el territorio. En grupos pequeños. Gran variedad de ambientes húmedos, tanto en el altiplano como los Andes centrales y la costa. Al volar emite un sonido típico: *Prrriip, prrriip, prrriip*. Posado, sus alas se extienden más allá de la cola.

Adulto en reposo: Pardo dorsalmente, con estrías y ribetes pálidos en el manto. Pecho pardo con puntos oscuros. Pico y piernas negras.

En vuelo: Pardo, con pálida línea blanca en las secundarias. Rabadilla, supra-caudales y cola negras, bordeados de blanco.

Playero de lomo blanco, White-rumped Sandpiper, *Calidris fuscicollis*

V

L. 18 cm.

Pág. 121

Mapa 235

Visitante de verano que migra principalmente por el Atlántico. Accidental por el Pacífico. Como otros playeros en sus rutinas. Al volar emite una serie de notas agudas: *Zic, zic, zic*. Muy parecido al anterior, pero más gris.

Adulto en reposo: Gris parduzco arriba, rayado de oscuro en el manto. Pecho gris con puntos oscuros. Pico con la base de la mandíbula amarillenta. Piernas negras.

En vuelo: Como el anterior, con la rabadilla y las supra-caudales blancas y la cola oscura.

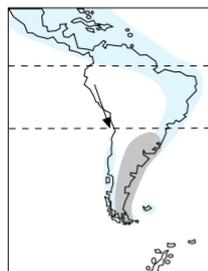
Mapa 233

Calidris alba

Mapa 234

Calidris bairdii

Mapa 235

Calidris fuscicollis

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro



adulto
reproducción



Calidris alba

juvenil



adulto
reposo



adulto
reposo



Calidris bairdii



adulto
reposo



Calidris fuscicollis



Playero semipalmado, Semipalmated Sandpiper, *Calidris pusilla*

V

L. 15 cm.

Pág. 120

Mapa 236

Raro visitante de verano. Preferentemente en el litoral. Se asocia a otros playeros pequeños. Posado, sus alas no se extienden más allá de la cola.

Juvenil: Pardo con centros negros en cada pluma, y ribetes pálidos. Notable ceja blanca. Aurículas oscuras. Pecho con manchas de color pardo. Pico y piernas negras.

Adulto en reproducción: Dorsalmente oscuro, con pecas negras, ribetes canela en las alas y rufo en las escapulares. Notable ceja blanca. Aurículas castañas. Ventralmente blanco. Pico y piernas negras.

Adulto en reposo: Dorsalmente gris pardusco, con estrías y ribetes pálidos. Pecho manchado del color del dorso. Pico recto, grueso y algo corto de color negro. Piernas negras.

En vuelo: Dorsalmente gris, con las plumas centrales de la cola negruzcas.

Playero occidental, Western Sandpiper, *Calidris mauri*

A

L. 14 / 17 cm.

Pág. 120

Mapa 237

Raro visitante de verano que no extiende sus vuelos tan al sur. Como otros playeros pequeños en sus rutinas. Muy parecido al anterior, pero pálido. Pico levemente curvado hacia abajo.

Juvenil: Dorso pardo. Zona rufa en las escapulares. Notable ceja blanca. Pecho manchado de pardo.

Adulto en reproducción: Dorsalmente oscuro, con moteado negro y un área color castaño en el manto. La corona y las aurículas tienen un notorio color castaño. Pico y piernas negras.

Adulto en reposo: Gris pardusco dorsalmente, con puntos y ribetes en las alas. Pecho blanquecino, manchado de gris en los costados. Pico negro algo largo y ligeramente curvado en el extremo. No siempre es apreciable este detalle y hay variabilidad en el largo del pico. Piernas negras.

Playero enano, Least Sandpiper, *Calidris minutilla*

A

L. 15 cm.

Pág. 121

Mapa 238

Accidental en humedales costeros e interiores. Muy pequeño. Es el único playero de piernas cortas que tiene las piernas amarillo verdosas.

Adulto en reposo: Dorsalmente gris pardusco, con plumas que tienen la línea central más oscura. La cabeza, cuello y parte alta del pecho son grisáceos, con estrías finas pardas. Ventralmente es blanco. Pico corto con leve curva, que no siempre es evidente. Piernas amarillo verdosas.

Mapa 236

Calidris pusilla

Mapa 237

Calidris mauri

Mapa 238

Calidris minutilla

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango de reposo

Un registro

Calidris pusilla



juvenil



adulto
reproducción



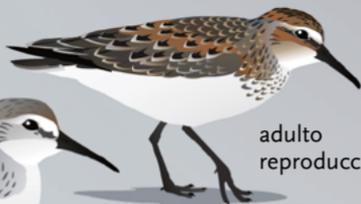
adulto
reposo



Calidris mauri



juvenil



adulto
reproducción



adulto
reposo

Calidris minutilla



adulto
reposo



*Calidris
alba*



*Calidris
bairdii*



*Calidris
mauri*



*Calidris
pusilla*



*Calidris
minutilla*

Pollitos de mar o falaropos

Pollito de mar tricolor, Wilson's Phalarope, *Steganopus tricolor*

L. 22 / 24 cm.

Pág. 122

Mapa 239

V

Humedales desde el nivel del mar hasta los 4.600 m. Gregario. Busca alimento en el agua o vadeando en sus riberas. Mediano, de aspecto fino y sin contrastes en el plumaje.

Adulto en reproducción: Dorso gris oscuro. Corona y parte posterior del cuello gris. Línea negra a través del ojo y los lados del cuello. Cuello y flancos rufos. Ventralmente blanco. Piernas negras.

Adulto en reposo: Gris pálido dorsalmente y blanco ventralmente. Parte posterior del cuello gris pálido. Línea gris a través del ojo que se une a la parte posterior del cuello. Frente, superciliar y aurículas blancas. Rabadilla y supracaudales blancas. Pico más largo que la cabeza, muy fino, de color negro. Piernas largas, amarillo oliváceas.

En vuelo: Dorsalmente las alas son totalmente grises. Rabadilla y supracaudales blancas. Cola gris.

Pollito de mar rojizo, Red Phalarope, *Phalaropus fulicarius*

L. 18 / 23 cm.

Pág. 123

Mapa 240

V

Principalmente pelágico en Chile, rara vez en humedales continentales. Grupos a veces compactos y de movimientos sincronizados en alta mar. Mediano, de pico corto.

Adulto en reproducción: Cabeza negra con los costados blancos. Cuello y partes inferiores castaño rojizas. Dorso negro con las plumas ribeteadas de canela. Pico amarillo con punta negra. Piernas grises.

Adulto en reposo: Cabeza y partes inferiores blancas. Nuca negruzca. Línea posterior del cuello, lados del pecho y dorso gris, sin líneas o ribetes. Mancha negra alargada sobre el ojo. Pico corto y algo robusto, negro, con base de la mandíbula inferior amarilla. Piernas grises o negras. En plumajes de transición puede haber aves con algo de rojizo debajo y manchas oscuras en el manto.

En vuelo: Dorsalmente el extremo de las coberteras mayores es blanco, lo que forma una angosta banda blanca en las alas. Las coberteras caudales son blancas, pero están atravesadas a lo largo por una franja gris negruzca oscura. La cola es negruzca.

Pollito de mar boreal, Red-necked Phalarope, *Phalaropus lobatus*

L. 15 / 20 cm.

Pág. 122

Mapa 241

V

Raro. En alta mar y en humedales continentales. En grupos compactos durante sus vuelos. Similar al anterior, pero más oscuro y de pico más fino.

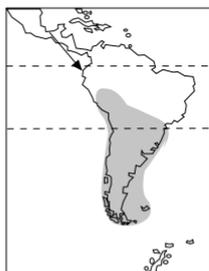
Adulto en reproducción: Cabeza gris oscura, con garganta blanca. Cuello rojizo. Dorso, lados del pecho y flancos gris. En el dorso hay líneas acaneladas. Ventralmente blanco.

Adulto en reposo: Corona negra. Dorso gris oscuro, con líneas y ribetes blancos. Gran parche negro en el ojo. Pico corto, muy fino, negro. Piernas negras.

En vuelo: Dorsalmente el extremo de las coberteras mayores es blanco, lo que forma una angosta banda blanca en las alas. Las coberteras caudales son blancas, salvo por las centrales que forman una franja gris a lo largo. La cola es negruzca. Piernas negras.

Mapa 239

Steganopus tricolor



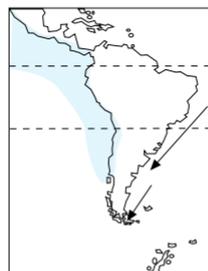
Mapa 240

Phalaropus fulicarius



Mapa 241

Phalaropus lobatus



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango de reposo
 Un registro

adulto
reproducción



*Steganopus
tricolor*

adulto
reposo



*Triega
flavipes*

adulto
reproducción



*Phalaropus
fulicarius*

adulto
reposo



adulto
reproducción



*Phalaropus
lobatus*

adulto
reposo



Perdicitas (Thinocoridae): Aves con plumaje muy críptico y aspecto de pequeñas perdices. Aunque son buenas voladoras, usualmente se alejan caminando del observador.

Perdicitita cojón, Grey-breasted Seedsnipe, *Thinocorus orbignyianus*

L. 20 / 23 cm.

Pág. 124

Mapa 242

R

Sectores andinos pedregosos, cerca del agua. También en planicies andino patagónicas. En parejas, se alejan caminando protegidos por la coloración críptica del dorso. Voz territorial: *Po-coi, po-coi, po-coi*.

Polluelo: Dorso pardo leonado con líneas oscuras. Muy críptico.

Adulto macho: Partes dorsales del cuerpo y alas aperdizadas. Cabeza, cuello y parte alta del pecho gris. Garganta blanca bordeada de negro. Abdomen, vientre y subcaudales blancas. Línea negra que separa el gris del pecho del blanco del abdomen y vientre. Piernas anaranjadas.

Adulto hembra: Parecida al macho pero sin gris. Cabeza, cuello y parte alta del pecho con plumaje aperdizado, en tonos ocre grisáceo con estrías y ribetes más oscuros. Piernas anaranjadas.

En vuelo: Vuela de improviso, emitiendo vocalizaciones. Vuelo bajo, rápido y zigzagueante.

Perdicitita, Least Seedsnipe, *Thinocorus rumicivorus*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 125

Mapa 243

R

En sectores abiertos con vegetación rastrera, semiáridos, dunas costeras, planicies y llanos andino patagónicos. Desde el nivel del mar hasta la alta cordillera en su rango norte.

Polluelo: Muy críptico. Dorso pardo grisáceo, negruzco, con líneas oscuras.

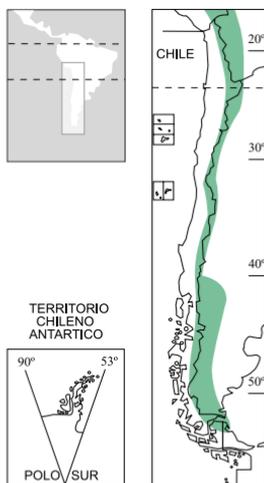
Adulto macho: Partes dorsales del cuerpo y alas aperdizadas, con ribetes blancos. Cabeza, cuello y parte alta del pecho gris. Garganta blanca bordeada de negro. El negro de la garganta se une a la franja negra que delimita el pecho con una línea, también negra, a modo de corbata. Línea negra que separa el gris del pecho del blanco del abdomen y vientre. Abdomen, vientre y subcaudales blancas. Piernas anaranjadas.

Adulto hembra: Parecida al macho pero sin gris. Cabeza, cuello y pecho con plumaje aperdizado. Piernas anaranjadas.

En vuelo: Vuela a baja altura, rápido y zigzagueando.

Mapa 242

Thinocorus orbignyianus



Mapa 243

Thinocorus rumicivorus



plumas dorsales



♀
adulto



Thinocorus orbignyianus



♂
adulto



plumas dorsales



♀
adulto



Thinocorus rumicivorus



polluelo



♂
adulto



Percicita cordillerana, Rufous-bellied Seedsnipe, *Attagis gayi*

R

L. 27 / 30 cm.

Pag. 123

Mapa 244

En sectores esteparios o humedales altoandinos. En el norte sobre los 4.000 m y en la zona central sobre los 3.000 m, hasta la línea de las nieves. En Magallanes hasta los 1.000 m aproximadamente. Se aleja caminando, protegida por sus coloración dorsal. Sólo en última instancia vuela de improviso, a baja altura y rápido. En parejas o grupos en invierno.

Adulto: Coloración general aperdizada, en tonos pardo grisáceos, levemente castaños. Las plumas están ribeteadas de pálido. En la corona, el dorso y las alas la tonalidad es más oscura. Vientre acanelado, a veces con algo de rufo.

En vuelo: Siempre emite una vocalización metálica al volar: *Gli, gli, gli, gli, gli.*

Percicita cordillerana austral, White-bellied Seedsnipe *Attagis malouinus*

R

L. 25 / 29 cm.

Pág. 124

Mapa 245

Comúnmente entre los 650 m y los 2.000 m. En sectores abiertos andino patagónicos, con vegetación rastrera, turbales y estepas. En invierno se mueve a zonas más bajas. Como la especie anterior.

Adulto: Coloración general pardo negruzca, con ribetes y líneas ocre y blancas, muy gruesas. Vientre blanco, contrastado con el color oscuro del pecho y cuello.

Paloma antártica (Chionidae): Ave inconfundible, propia de las regiones más australes del continente, y de la Antártica. Su aspecto y hábitos recuerdan una paloma.

Paloma antártica, Snowy Sheathbill, *Chionis alba*

R

L. 34 / 41 cm.

Pag. 125

Mapa 246

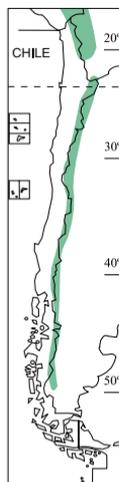
Antártica y subantártica. Rara en el continente. Playas pedregosas próximas al mar. Carroñera, se aproxima a sitios de parición de mamíferos marinos, colonias de nidificación, faenas pesqueras o habitaciones humanas. Camina y corre bien. Vuela con aleteos lentos. En grupos dispersos. Se desplaza hacia el norte en invierno.

Adulto: Completamente blanca. Piel desnuda a los lados del rostro y base del pico de color rosado. Pico amarillento con punta negra. Piernas grisáceas.

Mapa 244
Attagis gayi

Mapa 245
Attagis malouinus

Mapa 246
Chionis alba



■ Rango de todo el año ■ Rango reproducción ■ Rango de dispersión ■ Rango invernral ● Un registro



Attagis gayi

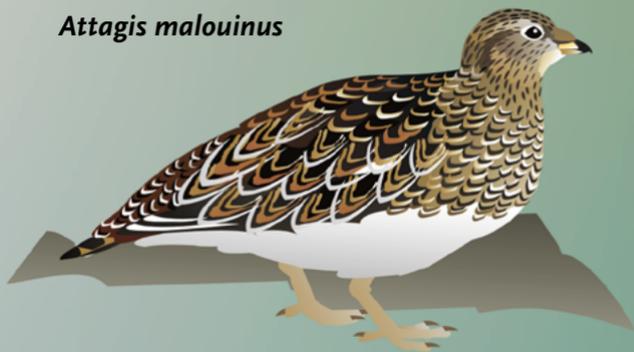


plumas dorsales



plumas dorsales

Attagis malouinus



Chionis alba



Salteadores (Stercorariidae): Aves marinas y pelágicas, de estructura robusta. Algunas son visitantes de verano y otras residen en el país. Su aspecto es en general semejante.

Salteadores migratorios

Salteador chico, Parasitic Jaeger, *Stercorarius parasiticus* V
 L. 41 / 50 cm. Pág. 128 Mapa 247
 El más común del grupo. En aguas próximas al continente, canales australes o mar adentro. Hostiga a todo tipo de aves marinas. Varias fases de coloración. Pico largo y delgado.
Juvenil: Pardo rojizo. Abdomen oscuro, más pálido en el vientre. Parte interna de las alas muy oscuras con pecas rojizas. Hay ejemplares pálidos y otros oscuros.
Adulto en reproducción: Cola con plumas centrales puntiagudas y alargadas.
Adulto en reposo: Dorso pardo grisáceo oscuro, ventral blanco. Capucha oscura y collar pardo. Mancha blanca en las primarias evidente. Cola cuneada con centrales más largas. Piernas negras.
Fase oscura: Pardo negruzco, con pálido en el extremo de las alas.
En vuelo: Vientre pálido, el collar pectoral y las manchas blancas en el extremo de las alas sólo por debajo. Vuelo acrobático y ágil, en persecución de otras aves marinas.

Salteador de cola larga, Long-tailed Jaeger, *Stercorarius longicaudus* V
 L. 48 / 58 cm. Pág. 128 Mapa 248
 Poco habitual, propio de aguas pelágicas. Ataca y roba alimento principalmente a gaviotines (*Sterna* sp.).
Juvenil: Como la especie anterior, más gris y pálido, sin tinte rojizo. Alas por debajo muy oscuras con barrado blanco.
Adulto en reproducción: Similar a *S. parasiticus*, pero sin collar en el pecho.
Adulto en reposo: Capuchón oscuro y collar difuso en el pecho. Las primarias sólo tienen blanco el raquis más externo. Cola cuneada con plumas centrales más largas. Pico corto. Piernas azules.
Fase oscura: Completamente pardo negruzco, sin manchas pálidas en las alas. Es muy rara.
En vuelo: Carece de blanco en la base de las primarias.

Salteador pomarino, Pomarine Jaeger, *Stercorarius pomarinus* V
 L. 48 / 58 cm. Pág. 128 Mapa 249
 El más robusto del grupo. Semejante a los salteadores residentes.
Adulto en reproducción: Oscuro, con el collar pectoral muy marcado y blanco sólo en el vientre. La capucha negra cubre hasta el mentón. Mucho blanco en la base de las primarias. Cola cuneada con las plumas centrales redondeadas y torcidas. Pico largo y robusto.
Adulto en reposo: Fases clara y oscura. Se han registrado en Chile aves de fase oscura.
En vuelo: Se ve un ave robusta, de vuelo potente.

Mapa 247

Stercorarius parasiticus



Mapa 248

Stercorarius longicaudus



Mapa 249

Stercorarius pomarinus





Stercorarius parasiticus



Stercorarius longicaudus



Stercorarius pomarinus



Salteadores residentes

Salteador chileno, Chilean Skua, *Stercorarius chilensis*

L. 55 / 61 cm.

Pág. 126

Mapa 250

R

Costa marina y mar adentro en la zona central. Ocasionalmente en el interior, pero sólo en el extremo sur. Muy oportunista y carroñero. Solitario o en parejas. Sigue a los barcos y se aproxima a las faenas humanas.

Adulto: Oscuro, casi negro a la distancia. Capucha, manto y alas pardo negruzcas. Partes inferiores del cuerpo y alas con tinte acanelado o rojizo. Mancha blanca en la base de las primarias. Pico y piernas negras.

En vuelo: Alas puntiagudas, con manchas blancas en la base de las primarias, visible por arriba y por debajo. Coberteras inferiores manchadas de ocre o canela pálido. Cola cuneada.

Salteador polar, South Polar Skua, *Stercorarius maccormicki*

L. 53 / 55 cm.

Pag. 127

Mapa 251

R

En aguas antárticas, donde actúa como principal carroñero y cazador. Muy activo en la persecución de otras aves. Fuera de la reproducción migran hacia el norte a través de los litorales y mar abierto. Varias fases de coloración.

Adulto fase clara: Coloración general pardusco pálido. Manto, alas y cola pardo negruzco, contrastando notoriamente con el resto del cuerpo. Pico y piernas negras.

Adulto fase oscura: Muy oscuro, levemente más pálido en el abdomen. Collar en la nuca amarillento.

Salteador pardo, Brown Skua, *Stercorarius antarcticus*

L. 53 / 64 cm.

Pag. 127

Mapa 252

R

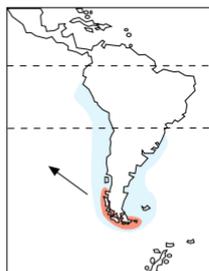
En aguas antárticas. Fuera de la reproducción migran hacia el norte a través de los litorales y mar abierto. La más grande del grupo. Muy parecida a *Stercorarius chilensis*.

Adulto: Coloración pardo negruzca en las partes superiores del cuerpo y alas. Manchas pálidas en el manto. Partes inferiores pardo más pálido. Pico y piernas negras.

En vuelo: Alas puntiagudas, con manchas blancas en cada extremo. Cola cuneada.

Mapa 250

Stercorarius chilensis



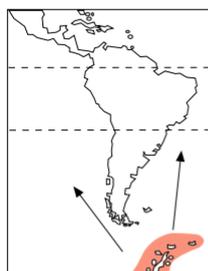
Mapa 251

Stercorarius maccormicki



Mapa 252

Stercorarius antarcticus



Rango de todo el año



Rango reproducción

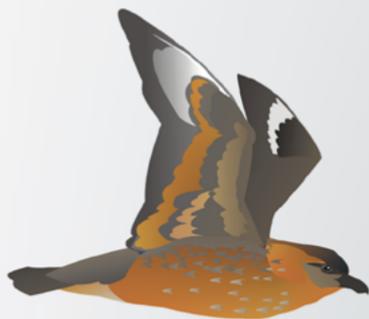


Rango de dispersión

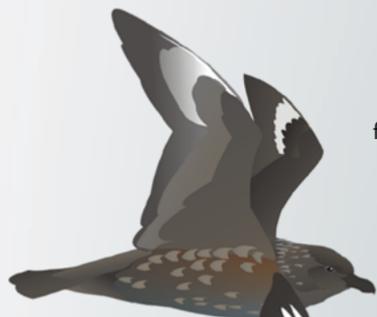


Rango interno

● Un registro



Stercorarius chilensis



fase oscura



Stercorarius maccormicki



fase pálida



Stercorarius antarcticus



Gaviotas y gaviotines (Laridae): Aves adaptadas al medio acuático, mayormente marinas, aunque algunas son comunes en aguas interiores e incluso en el altiplano y la alta cordillera. Gregarias en sus hábitos diarios y en su proceso de cría. Muy bulliciosas.

Gaviotas de manto negro y cuerpo blanco

Gaviota dominicana, Kelp Gull, *Larus dominicanus*

L. 58 cm.

Pág. 130

Mapa 253

R

Gran variedad de ambientes, marinos e interiores. Puede formar grandes concentraciones. Carroñera y oportunista. Sigue barcos y se acerca a las faenas humanas. La más grande y común de las gaviotas en Chile.

Juvenil (1-2 años): Todo manchado de pardo grisáceo. Cola blanca con ancha banda parda. Pico negro. Piernas grises.

Inmaduro (2-3 años): Blanco con algunas plumas oscuras. Manto negro. Coberteras pardas con borde pálido. Cola blanca con banda terminal oscura. Pico blanquecino con punta negra. Piernas gris oliváceas.

Adulto (3-4 años): Blanco con manto y alas negras. Cola blanca. Pico amarillo con mancha roja en la punta de la mandíbula. Piernas verde grisáceas.

En vuelo: Cola blanca sólo en adultos. Subadultos y juveniles manchados de pardo y cola con banda oscura.

Gaviota peruana, Band-tailed Gull, *Larus belcheri*

L. 48 / 51 cm.

Pág. 129

Mapa 254

R

Sólo en playas marinas y mar adentro. Gregaria como otras gaviotas. Oportunista y carroñera. Sigue a los barcos.

Juvenil: Cabeza y cuello pardo negruzco. Dorso del cuerpo y alas pardo negruzcas con ribetes blanquecinos. Cola negruzca. Pico blanquecino con la punta negra. Piernas gris verdosas.

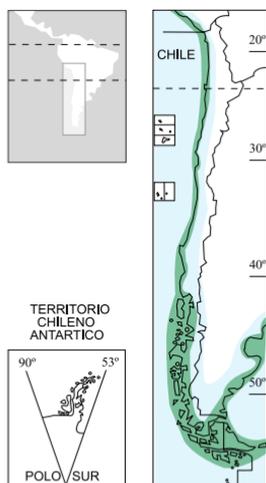
Inmaduro: Cabeza y cuello pardo negruzco. Dorso de cuerpo y alas negro. Cola negra. Pico amarillo con la punta manchada de negro y rojo.

Adulto en reproducción: Manto y alas negras. Cola blanca con ancha banda subterminal negra. Pico amarillo con la punta negra y roja. Piernas amarillas.

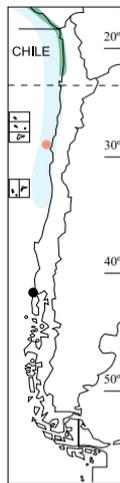
Adulto en reposo: Como el anterior pero con la cabeza manchada de negro. Gris pálido en el cuello y pecho.

En vuelo: Dorsalmente negra y ventralmente blanca. Cola blanca con ancha banda subterminal negra.

Mapa 253
Larus dominicanus



Mapa 254
Larus belcheri



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango de reposo



Un registro



Larus dominicanus

adulto



inmaduro
(2-3 años)



juvenil
(1-2 años)



adulto
reposo



adulto
reproducción



inmaduro



juvenil



Larus belcheri



Gaviotas de manto gris comunes

Gaviota cáhuil, Brown-hooded Gull, *Larus maculipennis*

L. 35 / 38 cm.

Pág. 130

Mapa 255

R

Común y hasta abundante al sur de su rango. Gran variedad de ambientes costeros e interiores. No sube a la cordillera. Gregaria y bulliciosa. En invierno se desplaza hacia el norte. Se ve muy blanca a la distancia.

Inmaduro: Dorso pardo pálido, manchado de gris claro. Ventralmente con ribetes pardos. Cola con banda oscura. Pico rosado con punta negra. Piernas rosado pálido.

Adulto en reproducción: Cabeza pardo oscura, negra a la distancia. Manto y alas gris perla pálido. Cola blanca. Pico y piernas rojas, que parecen negruzcas a distancia.

Adulto en reposo: Cabeza blanca, manchada de gris en las aurículas. Pico anaranjado con punta negra.

En vuelo: Dorsalmente con margen blanco en el borde de ataque de las primarias, que no tienen negro visible. Ventralmente, gris oscuro en el extremo de las primarias.

Gaviota de Franklin, Franklin's Gull, *Larus pipixcan*

L. 32 / 38 cm.

Pág. 132

Mapa 256

V

Abundante visitante estival. En playas de arena, humedales interiores o sectores alejados del agua como basurales o campos agrícolas. Gregaria.

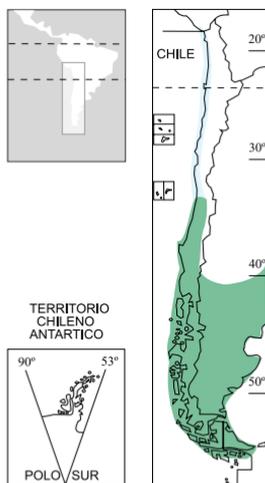
Inmaduro: Mitad posterior de la cabeza gris oscuro. Dorso gris oscuro, alas pardo grisáceas con manchas y ribetes más pálidos. Cola con banda negra. Pico y piernas oscuros.

Adulto en reproducción: Cabeza negra. Partes inferiores con evidente tinte rosado. Manto y alas color gris oscuro. Cola blanca. Pico rojo con punta negra. Piernas rojizas.

Adulto en reposo: Cabeza blanca, manchada de gris en las aurículas y nuca. Pico negro. Piernas oscuras.

En vuelo: Evidente gris oscuro en manto y alas. Las rémiges primarias tienen la punta negra, pero con el margen interior blanco y pintas blancas en el extremo.

Mapa 255
Larus maculipennis



Mapa 256
Larus pipixcan



■ Rango de todo el año

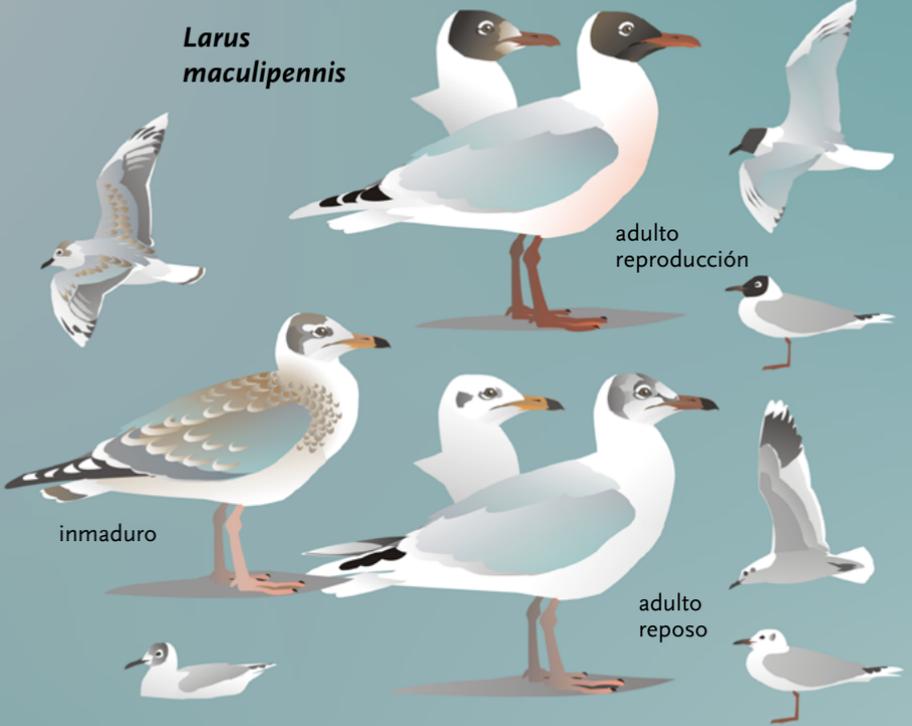
■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

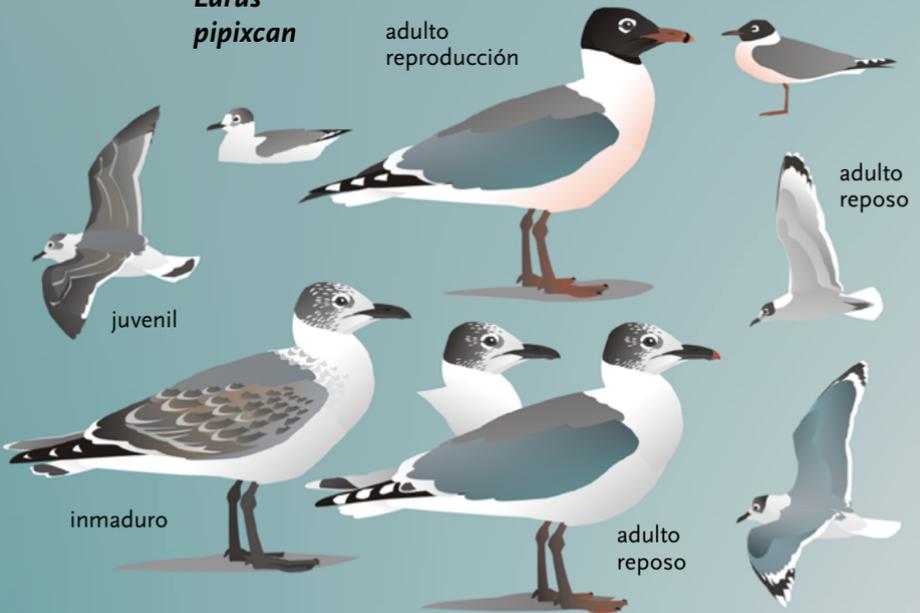
■ Rango de reposo

● Un registro

Larus maculipennis



Larus pipixcan



Gaviota andina, Andean Gull, *Larus serranus*

R

L. 45 / 48 cm.

Pag. 131

Mapa 257

Se reproduce en humedales altoandinos. Fuera de la época de reproducción puede bajar hasta la costa, aunque no es una conducta común. Depredadora y oportunista.

Inmaduro: Dorsalmente el color pardusco, propio del juvenil, se comienza a teñir de gris. Ventralmente es blanco. Pico negro. Piernas rosadas.

Adulto en reproducción: Cabeza parda oscura, negra a la distancia. Manto y alas gris perla pálido. Cola blanca. Pico y piernas rojas, que parecen negruzcas a distancia. Cabeza negra. Dorso y alas gris pálido. Rabadilla y cola blancas. Pico y piernas rojo oscuras.

Adulto en reposo: Cabeza blanca, manchada de gris en la zona auricular.

En vuelo: Blanquecina a distancia. Ventralmente la punta de las primarias muestra una mancha blanca rodeada de negro. Cola blanca.

Gaviotas de manto gris poco comunes**Gaviota cabeza gris, Grey-hooded Gull, *Larus cirrocephalus***

A

L. 40 / 43 cm.

Pág. 130

Mapa 258

Residente en las costas y tierras interiores de Ecuador y Perú. Sedentaria con movimientos hacia el sur.

Inmaduro: Corona y auricular gris. Manto gris manchado de pardo. Alas pardo negruzcas, con ribetes pálidos. Cola con banda negra. Pico y piernas negruzcas.

Adulto en reproducción: Cabeza gris, marginada de oscuro en la nuca. Manto y alas gris claro. Cola blanca. Iris blanco. Pico y piernas rojas.

Adulto en reposo: Cabeza blanca, manchada de gris en la zona auricular. Pico y piernas rojizas.

En vuelo: Negro en las primarias, marginado de blanco y con pecas en el extremo.

Gaviota reidora, Laughing Gull, *Larus atricilla*

A

L. 38 / 46 cm.

Pag. 131

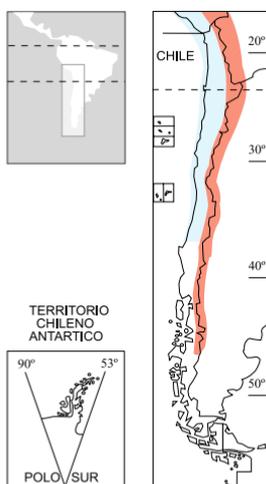
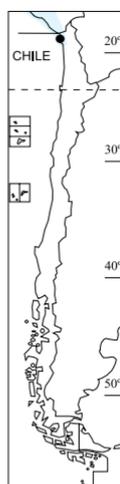
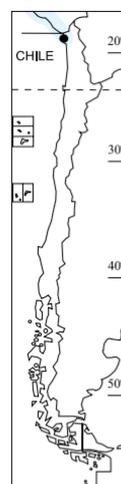
Mapa 259

Registrada sólo en el borde costero en Chile. Probablemente es más común de lo que parece, pero su semejanza con otras especies dificulta su determinación en terreno.

Adulto en reproducción: Cabeza negra. Manto y alas gris oscuro. Las primarias externas, con el ala plegada, no presentan manchas blancas. Pico rojo.

Adulto en reposo: Con la cabeza blanca, mancha gris en la zona auricular, que forma una franja por sobre la corona.

En vuelo: En el extremo de las alas las primarias con punta negra, sin blanco.

Mapa 257*Larus serranus***Mapa 258***Larus cirrocephalus***Mapa 259***Larus atricilla*

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango de reposo

● Un registro

**Larus
serranus**



adulto
reproducción



inmaduro

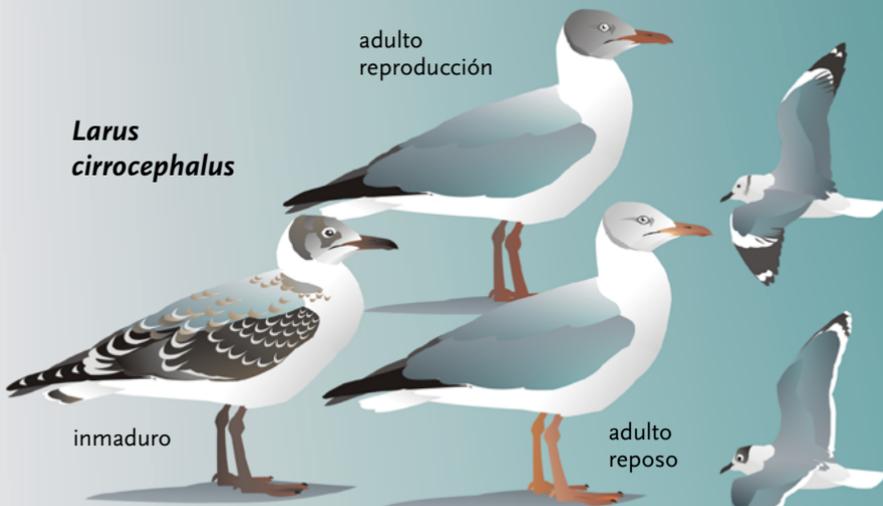


adulto
reposo



adulto
reproducción

**Larus
cirrocephalus**



inmaduro

adulto
reposo



Larus pipixcam

Larus atricilla



adulto
reproducción

adulto
reposo

Gaviotas inconfundibles comunes

Gaviota garuma, Grey Gull, *Larus modestus*

L. 44 / 46 cm.

Pág. 130

Mapa 260

R

Habitual en playas de arena. Se reproduce en el norte, en medio del desierto, a veces a más de 100 kilómetros de la costa. Gregaria. Se desplazan hacia el sur fuera de la época reproductiva. Coloración general oscura.

Juvenil: Pardo grisáceo oscuro, con ribetes ocres en la cabeza, manto y alas, que le dan un aspecto moteado. Pico y piernas negras.

Adulto en reproducción: Cabeza blanca, resto del cuerpo gris oscuro. Pico y piernas negras.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción pero con la cabeza pardo pálida.

En vuelo: Muy oscura. Secundarias y primarias negras, con evidente margen blanco en el borde de salida del ala.

Gaviota austral, Dolphin Gull, *Leucophaeus scoresbii*

L. 40 / 46 cm.

Pág. 129

Mapa 261

R

Costas del extremo sur, canales interiores e islas. En puertos y basurales. Gregaria y bulliciosa. En invierno se desplazan hacia el norte de su rango.

Juvenil: Coloración general pardo negruzca, con vientre y subcaudales amarillentas. Cola con banda terminal oscura. Pico y piernas negruzcas.

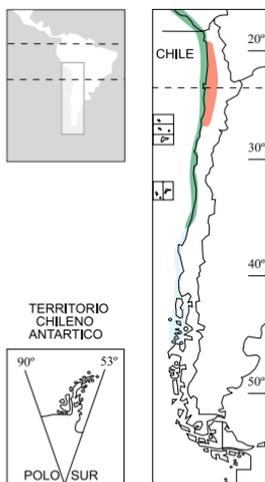
Adulto en reproducción: Cabeza, cuello, partes inferiores del cuerpo y lomo gris. Manto y alas negras. Cola blanca. Iris blanco y párpado rojo. Pico y piernas rojas.

Adulto en reposo: Como el reproductor, pero con la cabeza negruzca. Pico y piernas pálidas.

En vuelo: Dorsalmente se ve gris, con el manto y las alas negras. En vista ventral es totalmente gris, excepto por el extremo de las alas, que es negro. La cabeza negra o gris, según el estado del adulto. Cola blanca sólo en los adultos. Los juveniles y subadultos tienen una banda negra.

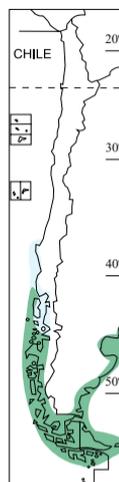
Mapa 260

Larus modestus



Mapa 261

Leucophaeus scoresbii



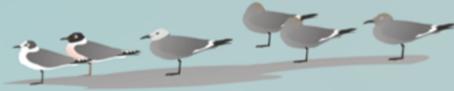
Rango de todo el año

Rango reproducción

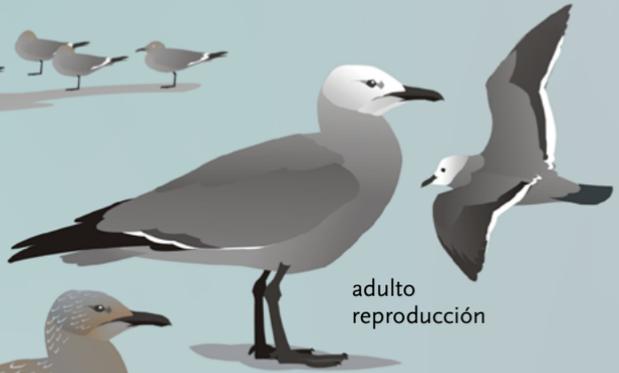
Rango de dispersión

Rango de reposo

Un registro

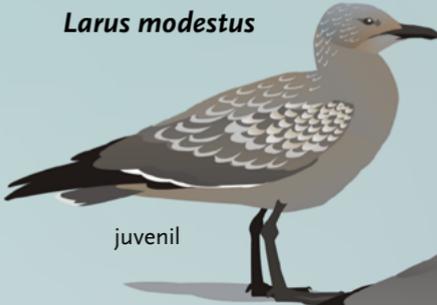


Larus pipixcam

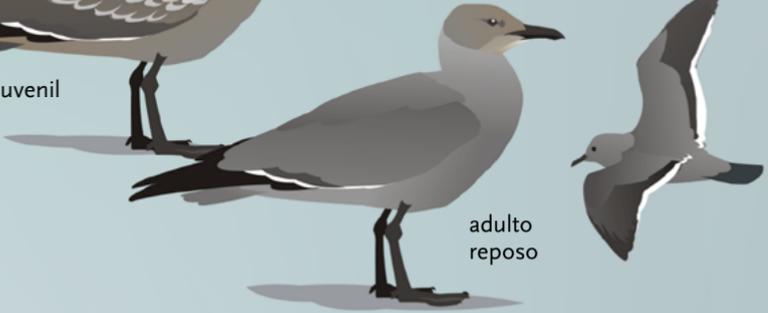


adulto
reproducción

Larus modestus



juvenil



adulto
reposo

Leucophaeus scoresbii



juvenil



adulto
reproducción



adulto
reposo

Gaviotas inconfundibles raras

Gaviota de las Galápagos, Swallow-tailed Gull, *Creagrus furcatus*

L. 51 / 57 cm.

Pág. 132

Mapa 262

V

Principalmente pelágica durante sus vuelos fuera de la temporada de reproducción, cuando es posible encontrarla en aguas chilenas. Su cola ahorquillada ayuda a distinguirla.

Juvenil: Coloración general blanca, con el manto y alas manchadas de pardo oscuro. Las alas empiezan a teñirse de gris. Cabeza y cuello blancas con tinción gris de intensidad variable. Ventralmente blanco. Cola con banda terminal oscura. Iris oscuro con mancha periocular gris. Pico negro y piernas rosado grisáceas.

Adulto en reproducción: Cabeza negruzca. Mancha blanca en la base del pico. Cuello gris que degrada a blanco en las partes inferiores del cuerpo. Manto y alas gris pizarra. Línea blanca en el margen de las escapulares. Iris oscuro con notable periocular rojo. Piernas rosadas.

Adulto en reposo: Cabeza y cuello blancos. Periocular gris. Pico negro con punta blanca. Piernas rojizas.

En vuelo: Dorsalmente tienen un patrón de gris y blanco característico. Las alas son blancas, con gris en las coberteras menores y margen negro en las primarias externas. Cola completamente blanca.

Gaviota de Sabine, Sabine's Gull, *Xema sabini*

L. 27 / 34 cm.

Pag. 132

Mapa 263

V

Migratoria del hemisferio norte. Registrada en Chile en la costa y mar adentro. Cola ahorquillada, que ayuda a distinguirla.

Juvenil: Partes superiores pardas, con ribetes pálidos. Partes inferiores blanquecinas, manchadas de pardo a los lados del cuello y pecho. Cola con banda terminal negra.

Adulto en reproducción: Cabeza gris pizarra oscuro, marginada de negro. Del cuello a las subcaudales blanco, como la rabadilla y la cola. Manto y alas grises. Pico negro con punta amarilla. Piernas negras.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción, pero con la cabeza blanca manchada de gris.

En vuelo: Patrón característico en vista dorsal. Gris en el manto y coberteras menores. Las primarias exteriores negras forman un triángulo, que contrasta notoriamente con el blanco de las primarias internas, secundarias y coberteras. Cola blanca sólo en los adultos. Los juveniles repiten el patrón adulto, pero con una banda terminal oscura en la cola. Puede recordar a un gaviotín (*Sterna* sp.).

Mapa 262

Creagrus furcatus



Mapa 263

Xema sabini



Rango de todo el año



Rango reproducción



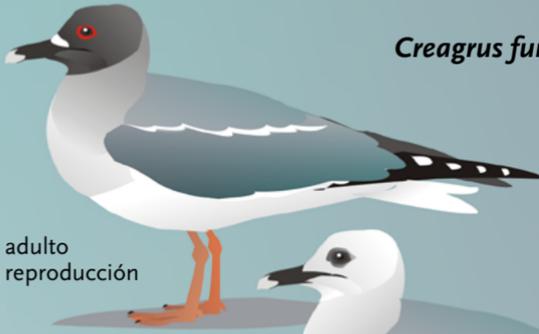
Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro

Creagrus furcatus



adulto
reproducción



adulto
reposo



inmaduro



adulto
reposo



adulto
reproducción



Xema sabini



juvenil



Gaviotines de difícil identificación

Gaviotín sudamericano, South American Tern, *Sterna hirundinacea*

L. 40 / 43 cm.

Pag. 133

Mapa 264

R

El más común en Chile. Playas marinas, desembocaduras, canales australes o mar adentro. Gregario y bullicioso. Todo el año pueden observarse aves en plumaje de reproducción y de reposo. **Juvenil:** Blanco, con manto y alas manchadas de pardo oscuro. Pico negro y piernas rosado grisáceas.

Subadulto: Adquiere la tonalidad gris del adulto, pero mantiene manchas pardas en el cuerpo y alas. Ventralmente blanco grisáceo. La cabeza es como el plumaje de reposo. Pico negro y piernas rosado grisáceas.

Adulto en reproducción: Dorsalmente gris pálido. Ventralmente blanco grisáceo pálido. Capucha negra. Cola blanca larga y ahorquillada. Pico rojo. Piernas rojas.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción, pero con la frente, corona y partes inferiores blancas. Pico y piernas rojas deslavadas.

En vuelo: Blanco, con alas y cola agudas. Primarias externas oscuras encima y gris marginadas de oscuro debajo. Secundarias, primarias y cola se transparentan. Vuela ágilmente, con quiebres, aleteos rápidos, detenciones en el lugar y zambullidas desde mediana altura.

Gaviotín ártico, Arctic Tern, *Sterna paradisaea*

L. 33 / 38 cm.

Pag. 134

Mapa 265

V

Migrador del hemisferio norte. Mar adentro y costas continentales. Muy parecido a la especie anterior, con la cola más corta. Pico más corto que otras especies semejantes. Piernas cortas.

Adulto en reproducción: Capucha negra. Las alas no superan la cola cuando el ave está posada. Piernas rojas.

Adulto en reposo: Dorsalmente gris. Ventralmente blanco. Frente y parte frontal de la corona blancas. Pico negro con algún matiz rojo. Piernas negras.

En vuelo: Como la especie anterior. Se transparentan todas las secundarias y primarias. Sólo un fino margen negro en las primarias por ambas superficies. Secundarias blanquecinas.

Gaviotín boreal, Common Tern, *Sterna hirundo*

L. 31 / 40 cm.

Pag. 134

Mapa 266

V

Migrador del hemisferio norte. Mar adentro y costas continentales. Muy parecido a otros gaviotines, pero de aspecto más robusto, con el pico más largo.

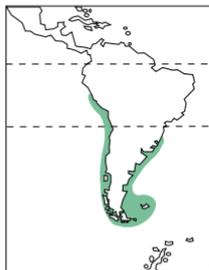
Adulto en reproducción: Dorsalmente gris. Ventralmente gris pálido. Capucha negra. Las alas superan la cola cuando el ave está posada. Cola blanca. Pico rojo con punta negra. Piernas rojas.

Adulto en reposo: Dorsalmente gris. Ventralmente blanco. Frente y corona blancas. Pico negro. Mancha oscura, ahumada, en las coberteras menores entre la articulación alar y el cuerpo. Piernas negras o rojas.

En vuelo: Marcado negro en las primarias en ambas superficies que se extiende más allá del margen. Secundarias grises. Sólo se transparentan las primarias internas, como un triángulo blanco entre éstas y las secundarias.

Mapa 264

Sterna hirundinacea



Mapa 265

Sterna paradisaea



Mapa 266

Sterna hirundo



Rango de todo el año



Rango reproducción

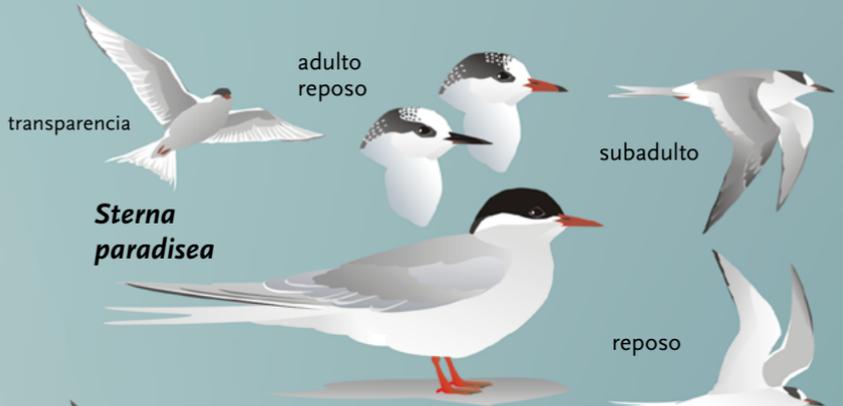


Rango de dispersión



Rango de reposo

● Un registro



Gaviotines inconfundibles

Gaviotín antártico, Antarctic Tern, *Sterna vittata*

L. 34 / 41 cm.

Pag. 134

Mapa 267

R

Se reproduce sólo en la Antártica. En costas y mar adentro. Pico más bien corto y recto. Cuerpo notoriamente grisáceo.

Juvenil: Blanco, con el manto y alas manchadas de pardo oscuro. Pico y piernas negras.

Adulto en reproducción: Dorsalmente gris. Ventralmente grisáceo pálido. Capucha negra. Línea blanca subocular, que va desde el pico a la nuca, separando la capucha negra y el gris del cuerpo. Cola blanca muy ahorquillada. Pico y piernas rojas.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción, pero con la frente y parte frontal de la corona blancas. Pico rojo con punta negra. Piernas rojizas.

En vuelo: Gris. Primarias externas levemente marginadas de oscuro.

Gaviotín chico, Peruvian Tern, *Sterna lorata*

L. 22 / 24 cm.

Pag. 135

Mapa 268

R

Local en costas desérticas. Raro y amenazado. Muy pequeño, con alas largas y cola corta.

Adulto en reproducción: Dorso gris pálido, ventralmente blanco. Capucha negra, con frente blanca. Alas con primarias gris oscuro. Cola gris con margen blanco. Pico amarillo con una línea negra sobre la parte superior. Toda la punta también es negra. Piernas amarillentas.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción, pero lo blanco de la frente se proyecta hacia la corona.

En vuelo: Las primarias exteriores se ven gris oscuras, negruzcas. La frente blanca y el pico amarillento lo distinguen.

Gaviotín elegante, Elegant Tern, *Sterna elegans*

L. 39 / 43 cm.

Pag. 133

Mapa 269

V

Migrador habitual. Costa y humedales próximos. Capucha negra y plumas algo largas y desordenadas en la nuca. Pico largo y robusto. Comúnmente en bandadas.

Adulto en reproducción: Capucha negra con un moño en la nuca. Tinte rosa en el abdomen. Pico anaranjado. Piernas negras.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción, pero con la frente blanca. Pico amarillento.

En vuelo: Extremo de las primarias oscuro. Pico notable.

Gaviotín de Sandwich, Sandwich Tern, *Sterna sandvicensis*

L. 36 / 46 cm.

Pag. 133

Mapa 270

A

Migrador poco habitual del hemisferio norte. En costas y humedales próximos. Raro en costas chilenas. Generalmente individuos solitarios asociados a bandadas de otras especies.

Adulto en reproducción: Dorso gris, ventralmente blanco. Capucha negra y desordenada en la nuca. Pico negro con punta amarilla. Piernas negras.

Adulto en reposo: Como el adulto en reproducción, pero con la frente y parte de la corona blancas.

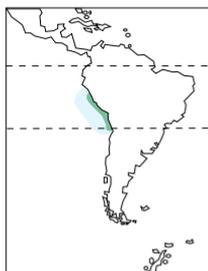
Mapa 267

Sterna vittata



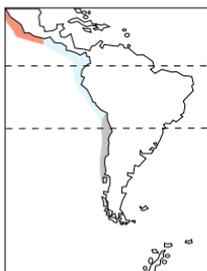
Mapa 268

Sterna lorata



Mapa 269

Sterna elegans



Mapa 270

Sterna sandvicensis



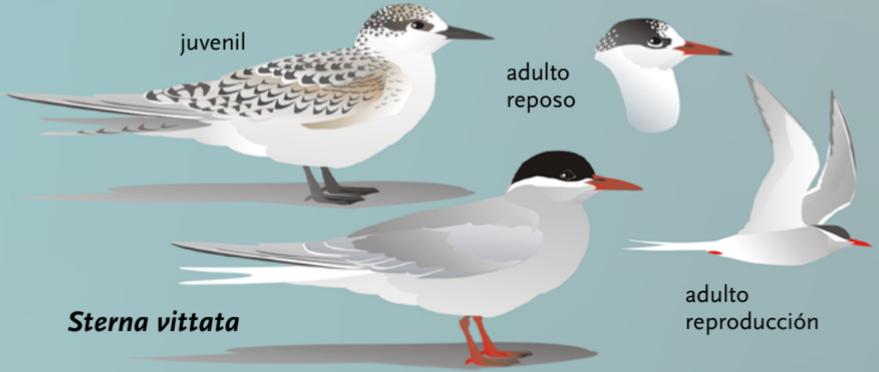
■ Rango de todo el año

■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

■ Rango de reposo

● Un registro



Gaviotín piquero, Snowy-crowned Tern, *Sterna trudeaui*

R

L. 33 / 36 cm.

Pag. 135

Mapa 271

Humedales interiores y costa marina. Gregario y bullicioso. Se cierne y cae en picada para pescar.

Adulto en reproducción: Blanco, con manto y alas gris. Mancha negra en el ojo y aurículas. Pico anaranjado con banda negra hacia el extremo. Piernas anaranjadas.**Adulto en reposo:** Como el adulto en reproducción, pero el pico pasa a ser negro con la punta amarilla.**Gaviotín monja, Inca Tern, *Larosterna inca***

R

L. 39 / 42 cm.

Pag. 138

Mapa 272

Propio de la corriente de Humboldt. Sólo en playas marinas rocosas. Se aproxima a puertos y caletas, donde se adapta a las estructuras portuarias. Gregario. En ciertos años se desplazan más hacia el sur.

Juvenil: Totalmente pardo. Sin mostacho. Pico negro. Piernas negras.**Inmaduro:** Como el juvenil, pero aparece el mostacho, blanco sucio, y el pico se torna rojizo.**Adulto:** Gris apizarrado, negruzco en la corona y partes dorsales. Mostacho blanco a los lados de la cara. Comisura del pico amarilla. Pico y piernas rojo intenso.**En vuelo:** Gris, con borde de salida blanco en parte de las primarias y todas las secundarias.**Gaviotines insulares****Gaviotín apizarrado, Sooty Tern, *Sterna fuscata***

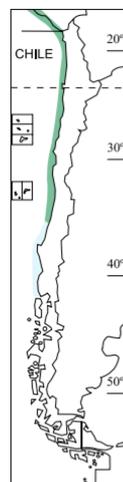
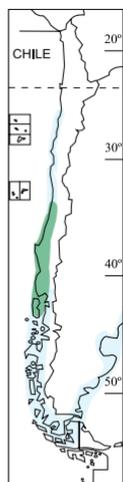
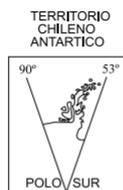
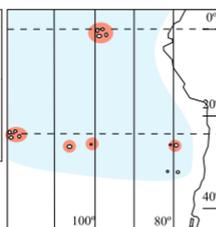
R

L. 36 / 45 cm.

Pag. 138

Mapa 273

Se reproduce sólo en islas oceánicas. Se puede ver también en alta mar. Rara vez visto en el continente.

Juvenil: Pardo negruzco, con ribetes blancos en el dorso y alas. Parte baja del vientre y subcaudales blanquecinas.**En vuelo:** Ventralmente pardo, con el abdomen más pálido, y las alas grises con rémiges negruzcas.**Adulto en reproducción:** Partes superiores del cuerpo y alas negruzcas. Capucha negra con frente blanca. Ventralmente blanco. Cola muy ahorquillada, negra con margen blanco. Pico y piernas negras.**En vuelo:** Ventralmente blanco, con las alas blancas con secundarias y primarias negruzcas.**Adulto en reposo:** Como el adulto en reproducción, pero con el blanco de la frente proyectado hacia la corona.**Mapa 271***Sterna trudeaui***Mapa 272***Larosterna inca***Mapa 273***Sterna fuscata*

Rango de todo el año



Rango reproducción



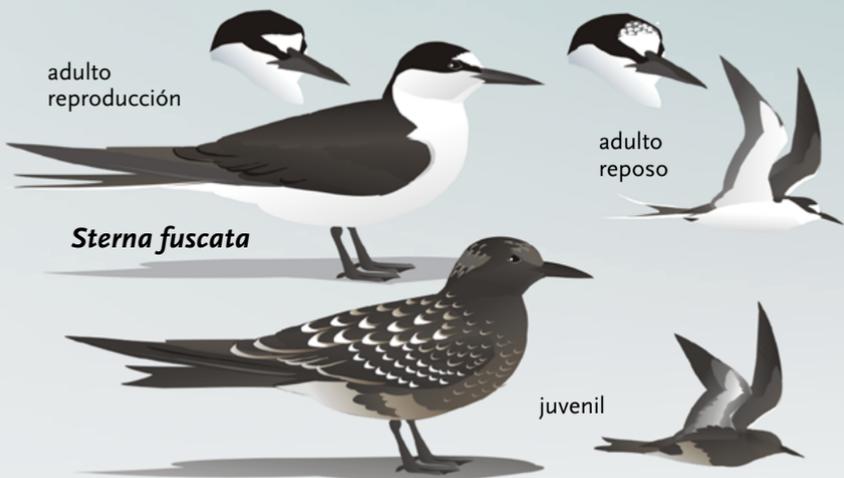
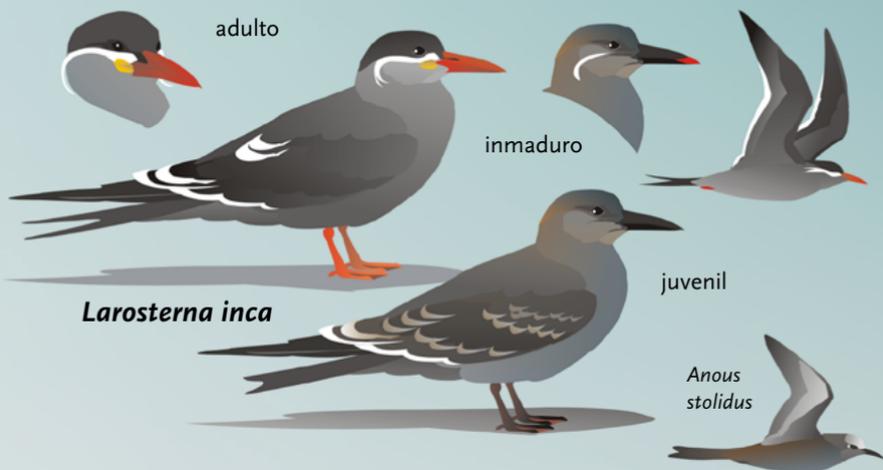
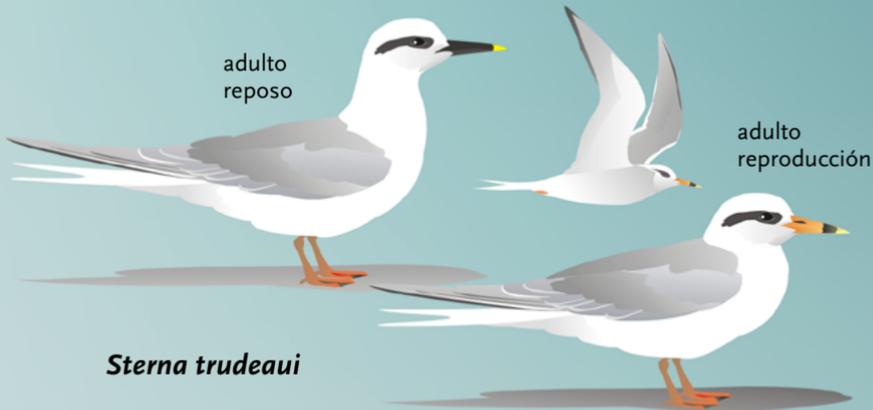
Rango de dispersión



Rango de reposo



Un registro



Gaviotín pascuense, Grey-backed Tern, *Sterna lunata*

R

L. 34 / 38 cm.

Pag. 136

Mapa 274

Distribuido muy localmente, sólo en los mares en torno a las islas donde se reproduce.

Adulto: Dorso y alas pardo grisáceo. Cabeza con capucha negra. Frente, que se proyecta como línea superciliar hasta más atrás del ojo, blanca. Cuello, aurículas y partes ventrales blancas. Cola pardo grisácea con margen blanco. Pico y piernas negras.**En vuelo:** Ventralmente blanco, con las rémiges grises.**Gaviotín de San Félix, Brown Noddy, *Anous stolidus***

R

L. 38 / 45 cm.

Pag. 136

Mapa 275

En aguas tropicales e islas oceánicas, fuera de la influencia de las aguas frías de Humboldt. Para alimentarse acostumbra posarse, con las alas abiertas, en la superficie del agua. Posee una figura característica, muy estilizada. Se ve notoriamente oscuro a la distancia.

Juvenil: Como el adulto, pero con el ala pálida, ocrácea, y solamente la frente blanquecina.**Adulto:** Coloración general pardo negruzca, más oscuro en las alas. Frente y corona blanca, que degrada al color oscuro del dorso. Cola oscura, sutilmente ahorquillada y de extremos redondeados. Pico robusto, no más largo que la cabeza.**Gaviotín de San Ambrosio, Grey Noddy, *Procelsterna albigitta***

R

L. 27 / 30 cm.

Pag. 137

Mapa 276

En mares templados y subtropicales del Pacífico. En mar abierto y cerca de sus centros de reproducción.

Adulto: Cabeza y partes inferiores del cuerpo blanquecino. Manto y alas grises con matiz celeste. Rabadilla blanca. Cola gris pálido, ahorquillada. Anillo periocular negro y medialuna blanca tras el ojo. Pico negro. Piernas negras con membranas interdigitales amarillas.**En vuelo:** Ventralmente blanco, con las alas blancas en las coberteras y gris oscuras en secundarias y primarias.**Gaviotín albo, White tern, *Gygis alba***

V

L. 25 / 30 cm.

Pag. 137

Mapa 277

Propio de aguas tropicales e islas oceánicas, donde se reproduce. También en alta mar.

Juvenil: Similar al adulto pero con ribetes pardos en la nuca, el manto y las coberteras alares.**Adulto:** Completamente blanco. Anillo periocular negro. Pico negro con base azulada en algunos ejemplares. Piernas azul negruzco.

Mapa 274

Sterna lunata

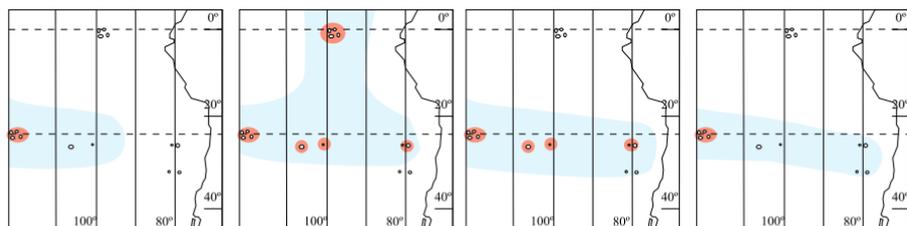
Mapa 275

Anous stolidus

Mapa 276

Procelsterna albigitta

Mapa 277

Gygis alba

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango de reposo

● Un registro

adulto
reproducción

Sterna lunata



*Sterna
fascota*



juvenil



*Anous
stolidus*



adulto



*Procelsterna
albivitta*



adulto



inmaduro

Gygis alba



adulto



transparencia

Gaviotines muy raros en Chile

Gaviotín oscuro, Black Noddy, *Anous minutus*

L. 34 / 39 cm.

Pág. 137

Mapa 278

A

De aguas tropicales con pocos registros al sur del Trópico de Capricornio. Muy parecido a *Anous stolidus*.

Adulto: Coloración general negruzca, más oscuro en las alas. Frente y corona blanca, muy contrastada. Pico delgado, más largo que la cabeza. Piernas negras.

Gaviotín negro, Black Tern, *Chlidonias niger*

L. 23 / 28 cm.

Pág. 136

Mapa 279

A

Migrador desde América del norte, muy raro en Argentina y Chile.

Adulto en reproducción: Cuerpo negro. Alas y manto gris oscuro. Vientre y subcaudales blancas.

Adulto en reposo: Gris dorsalmente y blanco en el rostro, cuello y partes ventrales.

Gaviotín de bridas, Bridled Tern, *Sterna anaethetus*

L. 35 / 38 cm.

Pág. 135

Mapa 280

A

Sólo en mares tropicales. De movimientos locales. Un registro muy extremo en aguas del sur chileno.

Adulto: Capucha negra. Dorso gris oscuro y ventralmente blanco. Frente blanca que se proyecta como superciliar hasta detrás del ojo. Cola ahorquillada con sólo el centro gris.

Rayador (Rynchopidae): Una especie altamente especializada en el medio acuático. Cuerpo delgado y alas largas y puntiagudas. Pico largo, con la mandíbula inferior más larga que la superior.

Rayador, Black Skimmer, *Rynchops niger*

L. 40 / 50 cm.

Pag. 138

Mapa 281

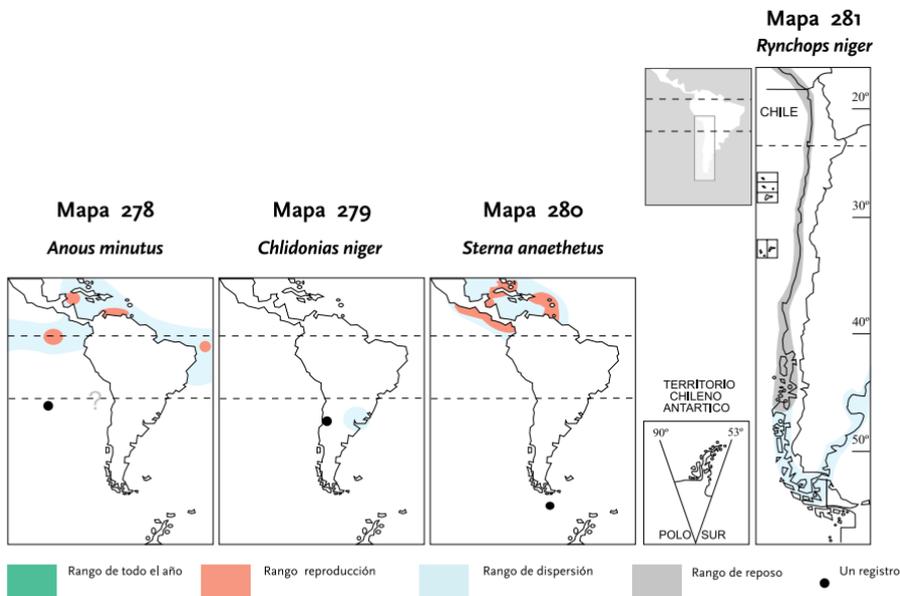
V

Visitante regular de verano. En playas marinas, estuarios, desembocaduras o ríos de aguas tranquilas. Descansan en playas de arena enfrentando al viento con la cabeza.

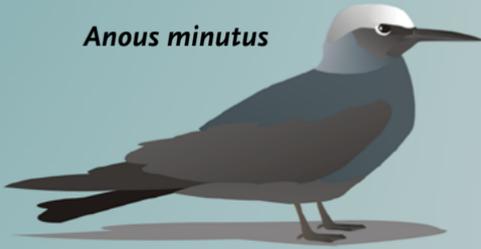
Adulto en reproducción: Toda la línea superior del cuerpo y alas negras. Frente, lados de la cara y partes inferiores del cuerpo blancas. Pico con las mandíbulas de distinto largo, rojo en la base y negro en el extremo. Piernas muy cortas, rojas. La hembra tiene el pico más corto y recto.

Adulto en reposo: Tiene un collar posterior, blanco sucio, en la base del cuello.

En vuelo: Característico desplazamiento a ras de agua, hundiendo el extremo de la mandíbula, "rayando" la superficie. Vuela formando escuadrones. Aleteo pausado.



Anous minutus



adulto
reproducción

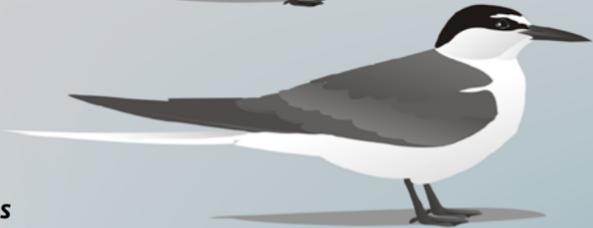


adulto
reposo



*Chlidonias
niger*

*Sterna
anaethetus*



adulto
reposo



adulto
reproducción



♀

♂

Rynchops niger



Palomas y tórtolas (Columbidae) : Aves que comparten hábitos y aspecto, diferenciadas sólo por su tamaño. Poseen cuerpos compactos, de piernas cortas y picos finos con cera en la base. Caminan sin dificultad. Vuelo vigoroso y rápido.

Palomas

Torcaza, Chilean Pigeon, *Columba araucana*

L. 35 / 38 cm.

Pág. 139

Mapa 282

R

Ave de bosques nativos, hasta los 2.200 m. Muy perseguida y amenazada en algunas regiones, tolerante a las personas en otras. En grupos. Su voz es como un arrullo muy bajo. La más grande de las palomas chilenas.

Juvenil: Gris, sin collar en la nuca. Iris anaranjado.

Adulto: Coloración castaño burdeos, con alas grises. Notable semicollar blanco en la nuca. Plumas bronceadas a los lados del cuello. Rabadilla pardo grisácea. Cola gris con ancha banda subterminal negra y extremo gris pálido. Iris anaranjado. Piernas rojas.

En vuelo: Aleteo suave y vuelo rectilíneo y vigoroso. Coloración oscura.

Paloma, Rock Dove, *Columba livia*

L. 31 / 33 cm.

Pág. 139

Mapa 283

Ri

Convive con el hombre en ciudades y poblados pequeños y apartados. Hay algunos casos de asilvestramiento y no es raro ver grupos en sectores apartados. Ave semidoméstica. Gran variedad de plumajes.

Adulto: Cabeza, cuello y pecho gris pizarra o negruzco. Manto y alas grises con dos líneas negras en las coberteras. Cola gris con banda terminal oscura. Pico negro con cera blanca. Piernas rojas. Hay aves negras, pardas, blancas y formas intermedias. Comúnmente su rabadilla es blanca.

En vuelo: Rápido aleteo y vuelo recto. Típico descenso con las alas en "V". Bandadas con aves de variados colores.

Paloma de alas blancas, West-Peruvian Dove, *Zenaida meloda*

L. 27 / 33 cm.

Pág. 140

Mapa 284

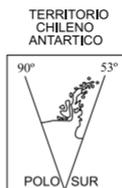
R

Especie en expansión hacia el sur. En campos y ciudades. Parejas o aves solitarias. Arrullo: *Cuuuu-culi*.

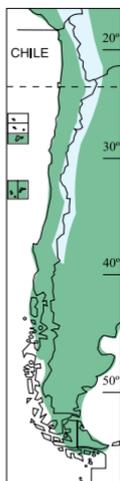
Adulto: Color gris pardusco oscuro. Tinte vinoso en el cuello. Notable margen blanco en las coberteras. Periocular y párpado azules. Pico negro y piernas rojas.

En vuelo: Aleteo pausado y vuelo rectilíneo. Margen blanco en las coberteras mayores. Cola con banda terminal blanca y subterminal negra, excepto en las plumas centrales

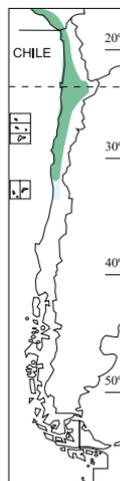
Mapa 282
Columba araucana



Mapa 283
Columba livia



Mapa 284
Zenaida meloda



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

juvenil



*Columba
araucana*

adulto



*Columba
livia*



Zenaida meloda

Tortolas de distribución amplia

Tórtola cordillerana, Black-winged Ground-Dove, *Metriopelia melanoptera* R

L. 21 / 23 cm.

Pág. 142

Mapa 285

Sólo en la cordillera. En sectores de altura pedregosos y con escasa vegetación. En grupos o bandadas numerosas.

Adulto macho: Coloración general pardo grisáceo pálida. Margen blanco en las coberteras. Secundarias y primarias negras. Cola negra. Iris blanco y membrana periocular anaranjada. Pico y piernas grises.

Adulto hembra: Como el adulto macho, pero de tonalidad más parda que grisácea.

Tórtola, Eared Dove, *Zenaida auriculata* R

L. 23 / 28 cm.

Pág. 140

Mapa 286

Común en gran parte de Chile. Campos agrícolas, serranías y parques urbanos, desde el nivel del mar hasta los 2.000 m. Parejas o grupos. Se alimenta en el suelo.

Juvenil: Pardo oscura, con plumas ribeteadas de color pálido, que le dan un aspecto escamado. Lados de la cara pálidos, con una línea oscura en la comisura. Vientre pálido y pecho oscuro. Cola como el adulto.

Adulto macho: Pardo grisáceo, algo oliváceo en el manto y alas. Cuello y pecho con tinte vinoso. Corona gris pálido. Manchas negras en la zona auricular y en las alas. Cola gris, con ribete negro y blanco en las plumas externas. Pico negro. Piernas rojas.

Adulto hembra: Más oscura que el adulto macho, con la corona parda como el dorso.

Tortolita cuyana, Picui Ground-Dove, *Columbina picui* R

L. 18 / 19 cm.

Pág. 141

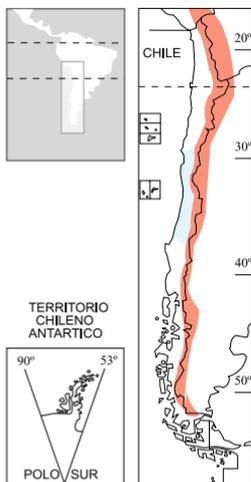
Mapa 287

Valles, serranías, sectores agrícolas y jardines, hasta los 2.000 m. Muy terrícola, camina rápidamente. En parejas o grupos pequeños. Voz característica, un arrullo repetitivo de dos notas: *Cuu-huuu, Cuu-huuu*.

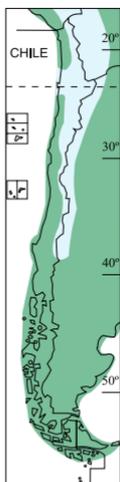
Adulto macho: Coloración general gris pardusco pálida. Tinte burdeos en el cuello. Margen blanco en las coberteras. Cola con plumas externas blancas. Línea azul en el ala. Pico gris. Piernas rosadas.

Adulto hembra: Como el adulto macho, pero de tonalidad más parda que grisácea.

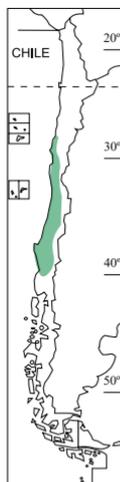
Mapa 285
Metriopelia melanoptera



Mapa 286
Zenaida auriculata



Mapa 287
Columbina picui



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal

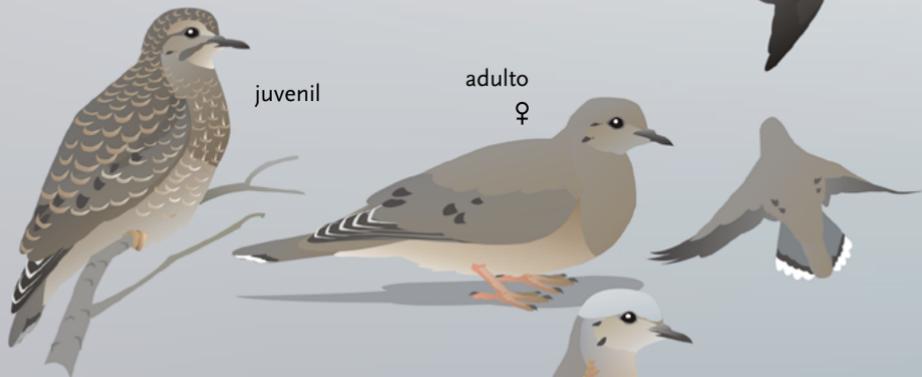
● Un registro

Metriopelia melanoptera



juvenil

adulto ♀



♂
adulto

Zenaida auriculata



♀



Columbina picui



♂



Tortolas propias del extremo norte

Tortolita quiguagua, Croaking Ground-Dove, *Columbina cruziana*

L. 15 / 18 cm.

Pág. 141

Mapa 288

R

Valles agrícolas, jardines y parques bajo los 1.500 m. Voz característica que recuerda el croar de un batracio: *Quiii-gua-gua*.

Juvenil: Como el adulto hembra, pero con las plumas del dorso y el pecho ribeteadas de pálido.

Adulto macho: Cabeza gris. Pardo grisáceo arriba. Tinte burdeos debajo. Línea púrpura en las coberteras. Cola como el dorso con plumas externas negras. Iris blanco con párpado rojo. Pico amarillo anaranjado con punta negra. Piernas rojas.

Adulto hembra: Como el adulto macho, pero más oscura y con la cabeza del color del dorso.

Tortolita boliviana, Bare-faced Ground-Dove, *Metriopelia ceciliae*

L. 16 / 18 cm.

Pág. 142

Mapa 289

R

Precordillera, quebradas y valles de montaña áridos y arbustivos. Campos agrícolas y poblados entre los 2.800 m y los 3.800 m. En grupos que vuelan en formaciones cerradas.

Adulto: Coloración general parda con llamativos ribetes blancos, que le dan un vistoso aspecto escamado. Cola negra con extremos blancos. Iris blanco y notable membrana periocular anaranjada. Pico negro y piernas rosadas.

En vuelo: Dorsalmente parda con ribetes pálidos. Alas con franja blanca a lo largo, coberteras como el cuerpo y rémiges negras.

Tortolita de la puna, Golden-spotted Ground-Dove, *Metriopelia ayмара*

L. 18 / 19 cm.

Pág. 142

Mapa 290

R

Altiplano sobre los 3.500 m. Muy terrestre. Su coloración la hace casi indistinguible en el terreno. Se alimenta en el suelo en grandes bandadas que por su forma de moverse semejan roedores a distancia.

Adulto: Coloración críptica, pardo grisácea pálida. Algunas plumas con brillo dorado en las coberteras menores. Cola negra corta y oculta por las supracaudales. Piernas rosadas.

En vuelo: Ventralmente con el cuerpo grisáceo y las alas negras con una franja longitudinal color castaño.

Tortolas raras

Tortolita rojiza, Ruddy Ground-Dove, *Columbina talpacoti*

L. 15 / 18 cm.

pág. 141

Mapa 291

A

Muy rara en Chile.

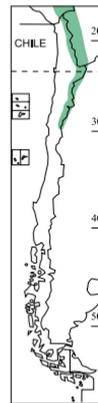
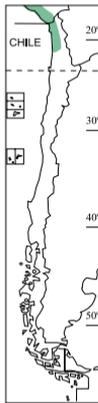
Adulto: Corona gris. Resto del cuerpo rojizo, más pálido debajo. Manchas negras en las alas. Cola rojiza con plumas externas negras. Piernas rosadas.

Mapa 288
Columbina cruziana

Mapa 289
Metriopelia ceciliae

Mapa 290
Metriopelia aymara

Mapa 291
Columbina talpacoti



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

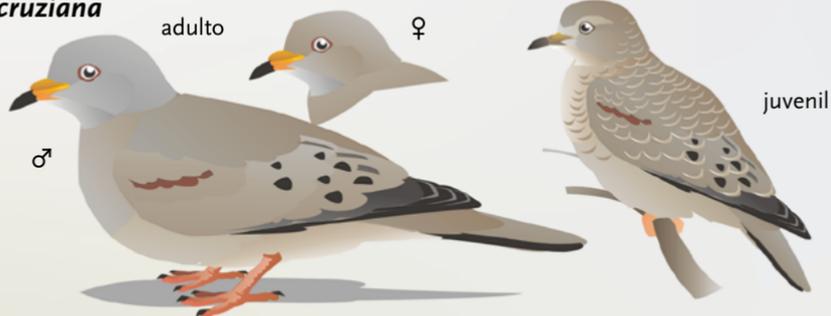


Rango invernal

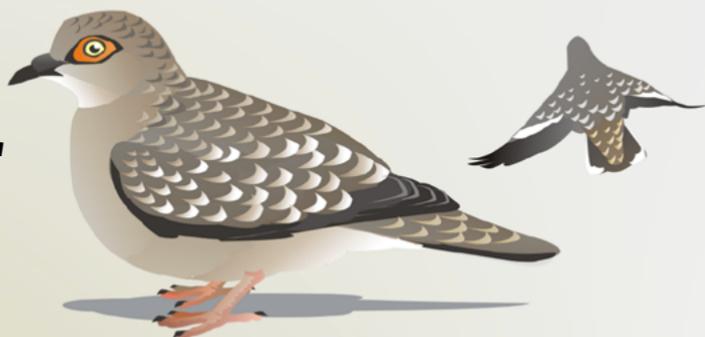


Un registro

***Columbina
cruziana***



***Metriopelia
ceciliae***



***Metriopelia
aymara***



***Columbina
talpacoti***



Loros, pericos y cotorras (Psittaciformes): Aves bulliciosas y gregarias, con picos robustos y curvos. Su vuelo es vigoroso y veloz y su coloración en general es en tonos de verde.

Loros y pericos nativos

Trichahue, Burrowing Parrot, *Cyanoliseus patagonus*

L. 43 / 47 cm.

Pág. 143

Mapa 292

R

El más grande de los loros en Chile y completamente inconfundible. bajo los 2.000 m. Antiguamente en todo tipo de acantilados costeros o cordilleranos, en sectores boscosos o semiáridos. Hoy es un ave muy local y amenazada.

Adulto: Dorso verde oliváceo oscuro, gris oscuro en la frente y pecho. Abdomen, flancos y rabadilla amarillos. Mancha roja en el vientre y calzones. Iris blanco. Notable periocular blanco. Piernas color carne.

En vuelo: Enérgico y rectilíneo, de aleteo vigoroso y constante. Siempre en bandadas bulliciosas. Conspicua rabadilla color amarillo rodeada de oscuro.

Choroy, Slender-billed Parakeet, *Enicognathus leptorhynchus*

L. 40 / 42 cm.

Pág. 144

Mapa 293

Re

Ave de selvas nativas bajo los 2.000 m. Muy perseguido y amenazado en algunas regiones por su captura y comercialización como mascota, así como por la destrucción del bosque nativo.

Adulto: Coloración general verde. Frente y periocular rojo. Algunas plumas rojas manchan el centro del abdomen. Cola de color rojo oscuro. Pico negro, con la mandíbula superior alargada. Piernas negras.

En vuelo: Vuela de manera rectilínea, en forma vigorosa y constante. Siempre en bandadas bulliciosas.

Cachaña, Austral Parakeet, *Enicognathus ferrugineus*

L. 33 / 36 cm.

Pág. 144

Mapa 294

R

En bosques nativos bajo los 2.000 m. Bandadas bulliciosas y conspicuas. Se alimenta también en el suelo. Difícil de distinguir del anterior en terreno.

Adulto: Coloración general verde. Frente y lórum con una estrecha banda rojo pardusca. Gran mancha roja en el centro del abdomen. Cola color rojo ladrillo. Pico negro con la mandíbula superior corta. Piernas negras.

En vuelo: Vuela ágilmente dentro de las selvas donde nidifica. Su vuelo no es tan lineal y a veces parece errático.

Mapa 292

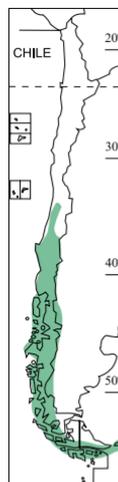
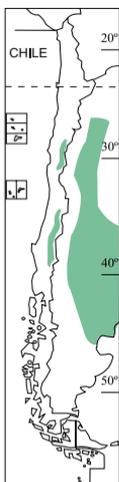
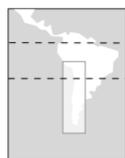
Cyanoliseus patagonus

Mapa 293

Enicognathus leptorhynchus

Mapa 294

Enicognathus ferrugineus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Cyanoliseus patagonus



Enicognathus leptorhynchus



Enicognathus ferrugineus

Perico cordillerano, Mountain Parakeet, *Psilopsiagon aurifrons*

L. 16 / 19 cm.

Pág. 145

Mapa 295

R

Muy pequeño, recuerda una catita doméstica. Dos subespecies.

Adulto *P. a. rubrirostris*: Coloración general verde claro, con tinte azulado desde el frente hasta el vientre. Primarias celestes. Pico rosado córneo. Iris oscuro. Muy local en la cordillera sobre los 2.000 m. Visitante de verano que nidifica. Bandadas bulliciosas. Anida en cortes verticales.

Mapa 295 a

Adulto *P. a. margaritae*: Como el anterior, pero con tinte amarillento en la frente y pecho. El macho tiene el pico y cera de color cuerno y la hembra gris. En el altiplano. De hábitos similares al anterior.

Mapa 295 b

Loros introducidos

Cotorra gris argentina, Monk Parakeet, *Myiopsitta monachus*

L. 27 / 29 cm.

Pág. 145

Mapa 296

Ri

En expansión, probablemente introducida por la liberación de aves cautivas. Construye nidos comunitarios entretejiendo ramas. Presente en gran parte del país, en especial en la ciudad de Santiago.

Adulto: Dorso verde claro, frente y parte anterior del abdomen gris. Primarias celestes. Pico color cuerno.

Loro de cara roja, Red-masked Parakeet, *Aratinga cf. erythrogenys*

L. 32 / 34 cm.

Pág. 143

Mapa 297

R?

Muy local en el extremo norte, donde está establecida una bandada. Quizás también con *Aratinga mitrata*.

Adulto: Verde oscuro con frente, corona, y auriculares rojas. Articulación del ala roja. Cola larga.

Loros exóticos: Especies escapadas de jaula. Si bien puede hallarse cualquier especie, las más corrientes en cautiverio, y que han sido registradas por los autores, son:

Catita, Budgerigar, *Melopsittacus undulatus*

Cacatua Ninfa, Cockatiel, *Nymphicus hollandicus*

Mapa 295 a

P. a. rubrirostris

Mapa 295 b

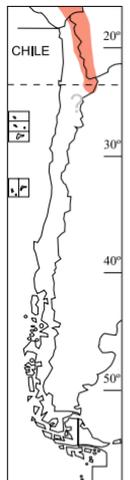
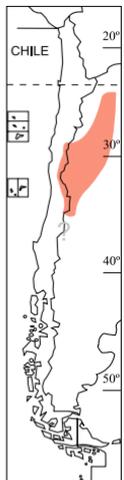
P. a. margaritae

Mapa 296

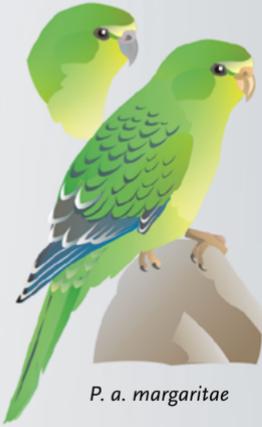
Myiopsitta monachus

Mapa 297

Aratinga cf. erythrogenys



***Psilopsiagon
aurifrons***



P. a. margaritae



P. a. rubrirostris



***Myiopsitta
monachus***



*Melopsittacus
undulatus*



*Nymphicus
hollandicus*



***Aratinga cf.
erythrognys***



*Aratinga
mitrata*

Cuculillo y mataballos (Cuculidae): Dos especies muy diferentes en su aspecto y sus hábitos, que sólo se encuentran en el extremo norte chileno.

Cuculillo de pico negro, Dark-billed Cuckoo, *Coccyzus melacoryphus*

L. 26 / 28 cm.

Pág. 146

Mapa 298

A

Valles costeros agrícolas y oasis de la región desértica del extremo norte. Aspecto característico, con alas cortas y cola muy larga. Vocalización típica: *Cou-cou-cou-cou-cou-cou-cou-cou*.

Adulto: Cabeza gris. Antifaz negro. Partes superiores del cuerpo, alas, supracaudales y rectrices centrales gris pardusco. Lados del cuello y parte alta del pecho gris pálido, abdomen y vientre ocre pálido. Cola con rectrices internas graduadas, de color negro con punta blanca. Pico negro y piernas oliváceas.

En vuelo: Su larga cola es inconfundible. Alterna aleteos lentos con planeos.

Mataballos, Groove-billed Ani, *Crotophaga sulcirostris*

L. 30 / 32 cm.

Pág. 146

Mapa 299

R

Habitual en valles agrícolas y oasis de la región desértica del extremo norte. En grupos pequeños. Vuela y camina bien. Se acerca al ganado en busca de los insectos que remueven del suelo o de las garrapatas que los parasitan. Mueve la cola de arriba a abajo. Posee un canto trinado. Se oculta en la vegetación tupida. Aspecto característico, con alas cortas y cola muy larga

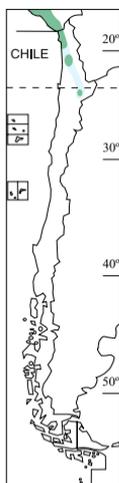
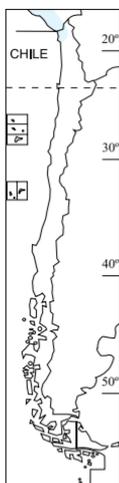
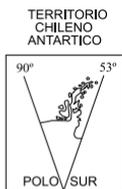
Juvenil: Como el adulto, pero con el pico más pequeño, la cola más corta y el plumaje menos lustroso.

Adulto: Completamente negro, con reflejos gris azulosos. Pico gris muy grueso en la base, comprimido lateralmente, y con surcos que le dan un aspecto estriado. Piernas cortas, de color negro.

En vuelo: Resalta su larga cola y alas redondeadas y cortas. Alterna aleteos lentos con planeos.

Mapa 298
Coccyzus melacoryphus

Mapa 299
Crotophaga sulcirostris



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



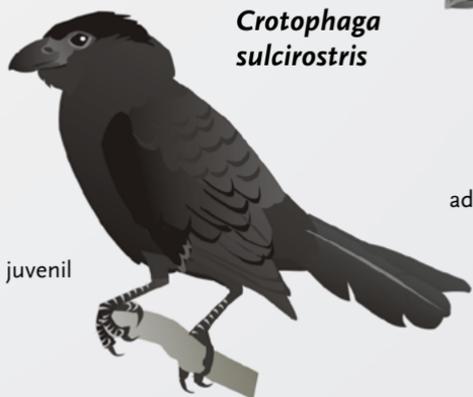
Rango invernral



Un registro



Coccyzus melacoryphus



juvenil

Crotophaga sulcirostris



adulto



Lechuza (Tytonidae): Aves de hábitos nocturnos, con ojos negros ubicados frontalmente en la cabeza y un marcado disco facial en forma de corazón.

Lechuza, Barn Owl, *Tyto alba*

L. 36 / 40 cm.

Pág. 147

Mapa 300

R

Activa sólo de noche, de día somnolienta, lejos de la luz directa. En todo tipo de ambientes, incluso al interior de grandes ciudades, hasta los 2.200 m. Voz típica, como un chillido prolongado: *Huishhhhhhh*

Polluelo: Blanco, de plumaje esponjado, y marcado disco facial. Iris negro.

Adulto: Inconfundible. Disco facial blanco. Iris negro. Cuerpo gris manchado dorsalmente de ocre y ventralmente blanco ocráceo con pecas negras.

En vuelo: Ventralmente se ve blanca.

Buhos y chunchos (Strigidae): Aves con los ojos al frente de la cabeza, lo que les permite tener visión binocular. Sus piernas están emplumadas hasta los dedos. Sus hábitos pueden ser nocturnos, crepusculares e incluso diurnos.

Buhos con hábitos nocturnos

Tucúquere, Magellanic Horned Owl, *Bubo magellanicus*

L. 43 / 48 cm.

Pág. 147

Mapa 301

R

En todo tipo de ambientes naturales, desde el nivel del mar hasta sobre los 4.500 m en el altiplano. Más activo en horas crepusculares y de noche. Voz típica: *Tucu-Tucu- Tucúquerrrrrrr*.

Polluelo: Pardo ocráceo, con fino barrado ventral. Disco facial bien definido, e iris amarillo.

Adulto: Inconfundible. Coloración general pardo grisácea. Líneas negras en los bordes laterales del disco facial. Plumitas a modo de penachos en la corona. Iris amarillo.

En vuelo: Grande y silencioso.

Concón, Rufous-legged Owl, *Strix rufipes*

L. 33 / 38 cm.

Pág. 148

Mapa 302

R

Inconfundible. Activo sólo de noche, de día somnoliento, lejos de la luz directa. Rapaz de bosque tupido, donde vive oculto entre la vegetación, inmóvil durante el día. Hasta los 2.200 m. Voz típica: *Ko-ko-ko-ko-ko*.

Polluelo: Pardo ocráceo, con barrado ventral gris y castaño. Iris negro, rodeados de plumas rufas.

Adulto: Plumitas blancas, en la base del pico y ojos, con forma de "X". Ojos rodeados de castaño oscuro. Abdomen barrado de negro, ocre, y blanco. Dorsal muy oscuro, manchado de blanco. Iris negro.

Mapa 300

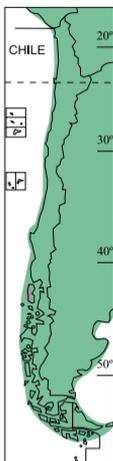
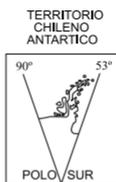
Tyto alba

Mapa 301

Bubo magellanicus

Mapa 302

Strix rufipes



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Buhos con hábitos diurnos

Nuco, Short-eared Owl, *Asio flammeus*

L. 38 / 42 cm.

Pág. 150

Mapa 303

R

En terrenos bajos, con pajonal o sectores húmedos inmediatos. Activo en horas crepusculares, también de noche, y frecuentemente de día. Nidifica en el suelo.

Polluelo: Leonado, con parche negro en los ojos. Iris amarillo.

Adulto macho: Ojos rodeados de negro. Dos penachos muy reducidos en la corona. Cuello con collar pardo de día que se proyecta como estrías hacia el abdomen, color blanco crema. Iris amarillos.

Adulto hembra: Como el adulto macho, pero de tonalidad ocrácea. En general la hembra tiene una coloración más oscura.

En vuelo: Ventralmente ocre pálido, blanquecino, con mancha negra en la articulación del ala. Vuela bajo, como oscilando y con aspecto vacilante.

Pequén, Burrowing Owl, *Athene cucularia*

L. 19 / 25 cm.

Pág. 149

Mapa 304

R

Activo de día. Terrestre, cava galerías en el suelo o entre rocas. Se posa en sitios visibles, o en el suelo, erguido. Voz típica: *Kiiiiiiiiii-kiii-kiii-kiii-kiii*.

Juvenil: Cabeza y cuello pardo ahumado oscuro. Base del pico y sobre los ojos blanco. Mancha blanca, extensa, en la garganta. Iris blanquecino.

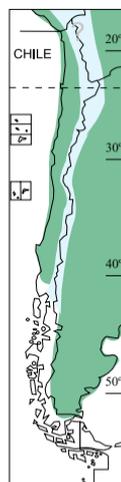
Inmaduro: Como el adulto, pero con el pecho pardo y abdomen blanquecino, sin pecas oscuras. Coberteras ocre pálidas.

Adulto: Cejas y base del pico color blanco. Garganta blanca. Resto del cuerpo pardo oscuro manchado de blanco y ocre. Vientre y centro del abdomen más blanco que el resto. Flancos barrados. Iris amarillo.

Mapa 303
Asio flammeus



Mapa 304
Athene cucularia



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

● Un registro



polluelo

Asio flammeus



♂ adulto



♀



♂



juvenil

inmaduro



adulto



Athene cunicularia

Chunchos

Chuncho, Austral Pygmy-Owl, *Glaucidium nanum*

L. 17 / 21 cm.

Pág. 148

Mapa 305

R

Activo principalmente de noche, pero también vuela y caza de día. En gran variedad de ambientes, incluso al interior de las ciudades, hasta los 2.000 m. Generalmente oculto en la vegetación. Voz territorial típica de una sola nota repetitiva: *Fi-fi-fi-fi-fi-fi-fi-fi*. Muy pequeño y robusto, con la cabeza grande. Hay fases de color.

Adulto fase parda: Blanco en la base del pico y sobre los ojos. Corona y partes dorsales pardo grisáceas con pecas blancas, evidentes en las escapulares y manto. Garganta blanca, muy visible cuando el ave canta. Pecho y parte alta del abdomen con gruesas rayas pardas sobre blanco, y algunas pecas blancas. Cola neguzca con barras rufas. Iris amarillo.

Adulto fase rufa: Como el anterior pero cambia el pardo por rufo en la coloración general. La cola es idéntica.

En vuelo: De aspecto grueso y aleteo rápido. Vuela describiendo un sube y baja, en que se intercalan aleteos con deslizamientos, donde las alas se mantienen pegadas al cuerpo.

Chuncho del norte, Peruvian Pygmy-Owl, *Glaucidium peruanum*

L. 15 / 18 cm.

Pág. 149

Mapa 306

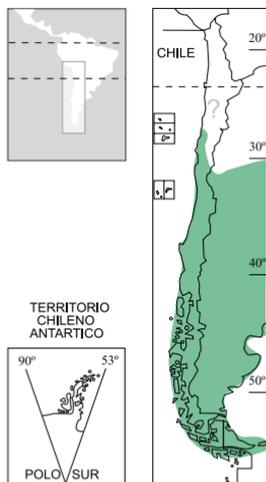
R

Poco documentado y taxonómicamente discutido. En valles y quebradas del norte, con registros hasta los 3.600 m. Es muy semejante a la especie anterior, diferenciándose en terreno sólo por sus vocalizaciones. Se han registrado aves grises, rufas y pardas.

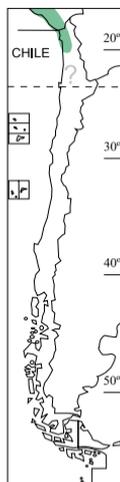
Adulto fase gris: Muy pálido, gris pardusco, con la cola barrada de blanco y gris.

Adulto fase rufa: Muy parecido a la fase gris, pero cambiando el gris por rufo.

Mapa 305
Glaucidium nanum



Mapa 306
Glaucidium peruanum



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

fase parda



fase rufa

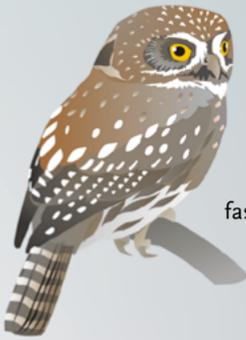


Glaucidium nanum



Glaucidium peruanum

fase gris



fase rufa



Gallinas ciegas (Caprimulgidae): Aves pequeñas, de plumaje críptico. Su cavidad bucal es muy grande aunque el pico es pequeño. Sus ojos son de gran tamaño.

Gallina ciega, Band-winged Nightjar, *Caprimulgus longirostris*

L. 21/25 cm.

Pág. 151

Mapa 307

R

Diversos ambientes, común en sectores áridos y de vegetación dispersa. En el altiplano hasta los 3.600 m. En la zona central hasta los 2.500 m. Activa al crepúsculo y de noche. Voz característica y lastimera: *Chiiii-huit*. En el día descansa bajo arbustos o rocas. Plumaje críptico. Cola más larga que las alas cuando está posada. Pico pequeño rodeado con cerdas negras, rígidas.

Juvenil: Como el adulto, pero con una mancha ocre en la mitad de las primarias externas y las dos plumas externas de cada lado de la cola con la punta ocre.

Adulto macho: Gris pardusco manchado con negro, ocre y rufo. Collar blanco en la garganta y ocre en la nuca. Primarias externas con gruesa raya blanca en la mitad. Cola como el dorso, pero con las dos plumas externas de cada lado con la punta blanca.

Adulto hembra: Como el macho, pero con marcas ocre en las alas y sin puntas blancas u ocre en la cola.

En vuelo: Vuelo ágil, zigzageante y silencioso. Sorprendida durante el día se eleva en absoluto silencio, despegando casi verticalmente, para alejarse a baja altura y a poca distancia.

Gallina ciega peruana, Lesser Nighthawk *Chordeiles acutipennis*

L. 19 / 20 cm.

Pág. 150

Mapa 308

A

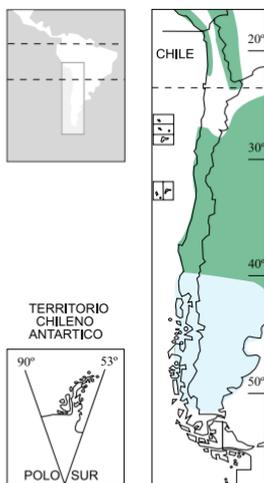
Sectores áridos y de vegetación dispersa en valles bajos. Similar a la anterior pero más pequeña. Pico pequeño sin cerdas en la base. Alas y cola de longitud similar cuando el ave está posada. Muy rara y poco documentada.

Adulto macho: Dorso gris pardusco pálido rayado de negro y ocre. Ventralmente blanquecino muy barrado de negruzco. Garganta blanca. Primarias con banda blanca próxima al extremo. Cola barrada con franja blanca subterminal.

Adulto hembra: Similar al macho pero con las bandas alares más pequeñas, ocráceas, y sin franja subterminal en la cola.

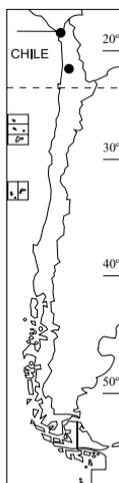
Mapa 307

Caprimulgus longirostris



Mapa 308

Chordeiles acutipennis



Rango de todo el año



Rango reproducción



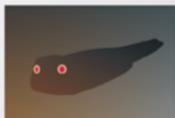
Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Caprimulgus longirostris



♂
adulto

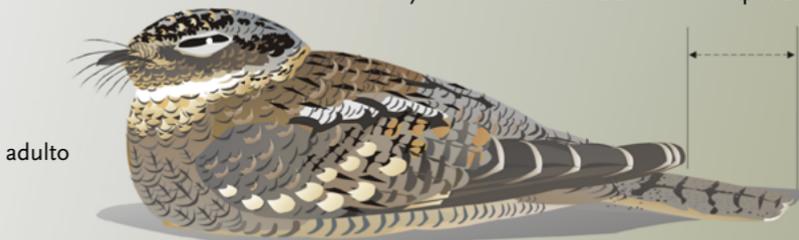


♂ juvenil

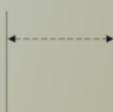
♂ adulto



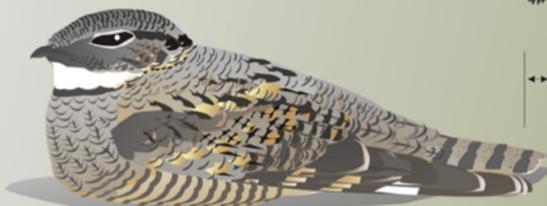
♀ adulto



adulto



Chordeiles acutipennis



♂
adulto



Vencejos (Apodidae): Aves pequeñas y estilizadas, de alas largas y delgadas, curvadas hacia atrás. Su pico es pequeño y sus piernas no sirven para caminar, sólo para colgarse. Vuelan a gran velocidad.

Vencejo chico, Andean Swift, *Aeronautes andecolus*

L. 13 / 15 cm.

Pág. 152

Mapa 309

V

Habitual en su rango, pero difícil de ver por su vuelo rápido y generalmente en altura. En gran variedad de ambientes, tanto en valles agrícolas del litoral, como precordillera. Una norma común es la presencia de cortes altos o acantilados próximos. Vuelan en grupos dispersos, sin orden y entrecruzando sus vuelos en un mismo sector. Mientras vuelan emiten trinos ásperos y agudos.

Adulto: Diseño de blanco y negro opaco característico. Anillo blanco entre la nuca y el manto. Rabadilla blanca. Abdomen blanco con faja oscura. Cola ahorquillada.

En vuelo: Coloración característica, bien contrastada. Vuela a mediana o gran altura, con plumes prolongados y aleteos rápidos. Realiza vuelos acrobáticos.

Vencejo de chimenea, Chimney Swift, *Chaetura pelagica*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 151

Mapa 310

A

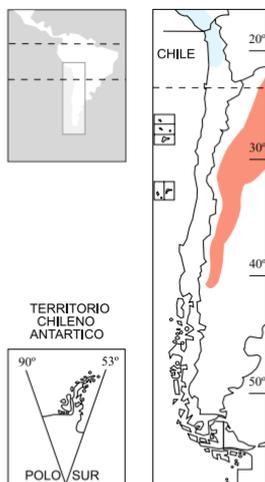
Más raro que el anterior y poco documentado. En diferentes ambientes. Más activo al crepúsculo.

Adulto: Coloración general pardo negruzca. Garganta blanquecina y pecho pardo pálido. Rabadilla más pálida y grisácea que el manto. Parte inferior de las alas gris claro. Cola redondeada con ráquis rígidos que sobresalen desnudos más allá del extremo.

En vuelo: Coloración oscura, con la garganta y el pecho más pálidos. Vuelos rápidos y acrobáticos como otros vencejos.

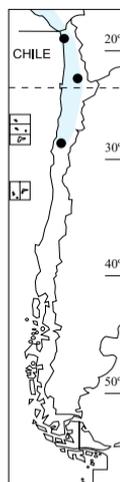
Mapa 309

Aeronautes andecolus



Mapa 310

Chaetura pelagica



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

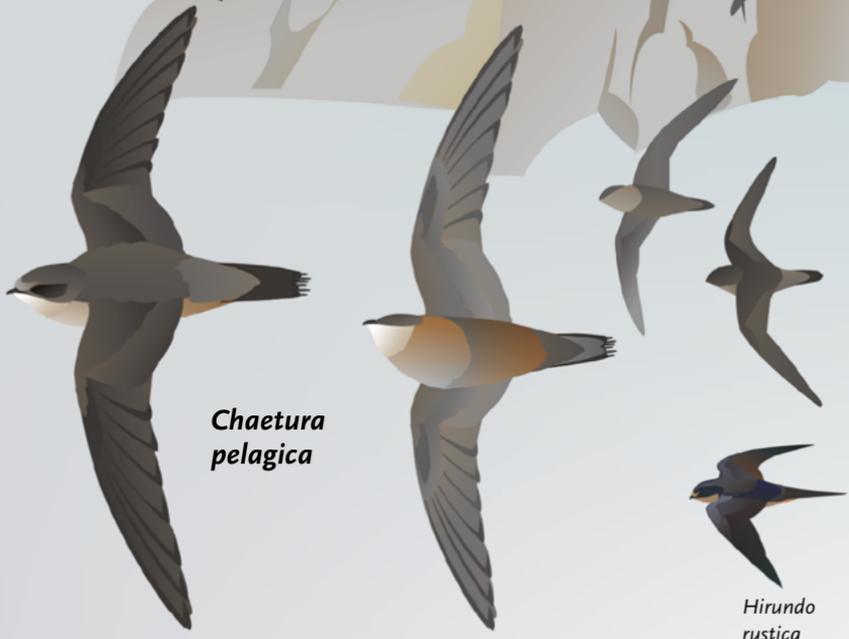


Un registro



*Aeronautes
andedcolus*

*Pygochelidon
cyanoleuca*



*Chaetura
pelagica*

*Hirundo
rustica*

Picaflores (Trochilidae): Aves de vuelo extremadamente rápido y movimiento de las alas por lo general imperceptible a la vista. Pueden mantenerse en vuelo estático e incluso volar hacia atrás. Están especializadas en alimentarse de néctar e insectos.

Picaflores del extremo norte

Picaflor de Arica, Chilean Woodstar, *Eulidia yarrellii*

L. 7 / 8 cm.

Pág. 155

Mapa 311

R

El ave más pequeña de Chile. Recuerda un insecto en vuelo. Busca néctar e insectos en jardines y terrenos agrícolas. Muy local y con sus poblaciones en aparente retroceso.

Adulto macho: Dorso verde oliva con brillos metálicos, blanco grisáceo debajo. Garganta iridiscente, negra vista de costado y púrpura vista de frente. Cola ahorquillada con plumas oscuras. Pico recto y corto.

Adulto hembra: Como el macho pero con garganta blanquecina. Dorso con brillos ocráceos. Flancos teñidos de ocre. Cola cuneada con plumas centrales como el dorso y las siguientes más cortas, negras con punta blanca.

Picaflor de Cora, Peruvian Sheartail, *Thaumastura cora*

L. 7 / 17 cm.

Pág. 155

Mapa 312

R

En jardines y terrenos agrícolas. Muy local y más abundante que el picaflor de Arica.

Subadulto macho: Como la hembra pero con la garganta manchada de oscuro y la cola en desarrollo.

Adulto macho: Dorso verde con brillos metálicos, blanquecino por debajo. Garganta púrpura iridiscente. Cola con plumas centrales muy largas, de color blanco con punta negra. Pico corto y algo curvo.

Adulto hembra: Como la hembra de *Eulidia yarrellii*, pero la cola tiene las centrales como el dorso, y las siguientes más largas, negras con la punta blanca.

Picaflor del norte, Oasis Hummingbird, *Rhodopis vesper*

L. 11 / 14 cm.

Pág. 155

Mapa 313

R

Más abundante que los anteriores. Desde el nivel del mar hasta los 3,500 m.

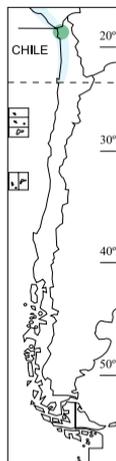
Subadulto macho: Similar a la hembra pero con la garganta manchada de pecas oscuras.

Adulto macho: Dorso verde oliva con brillos metálicos, blanquecino debajo. Garganta roja iridiscente. Rabadilla ocre. Cola larga, completamente oscura. Pico largo y algo curvo.

Adulto hembra: Como el macho. Garganta blanca, cola más corta que el macho y con puntas blancas en las plumas externas.

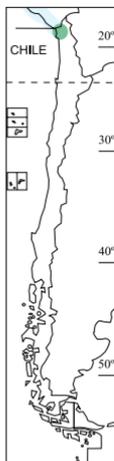
Mapa 311

Eulidia yarrellii



Mapa 312

Thaumastura cora



Mapa 313

Rhodopis vesper



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

Eulidia yarrellii



adulto
♀



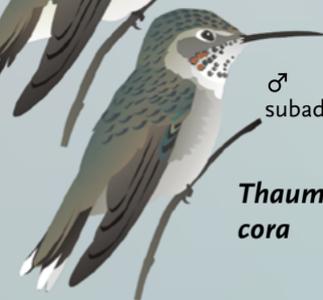
♂
adulto



♀
adulto



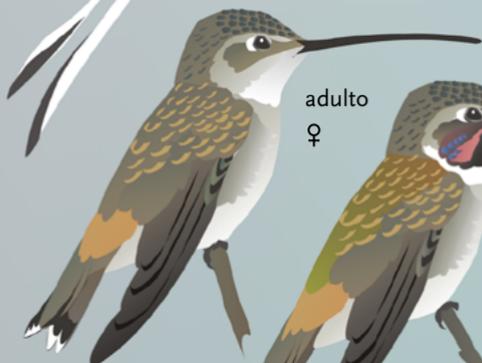
adulto
♂



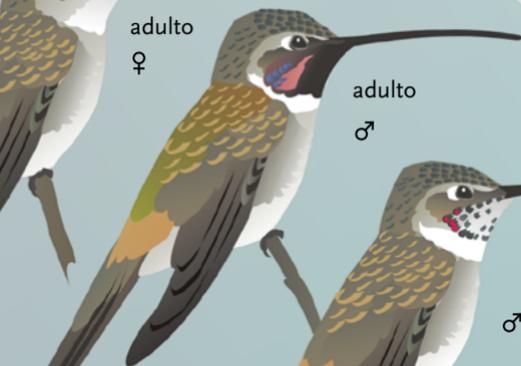
♂
subadulto



Thaumastura cora



adulto
♀



adulto
♂



♀



♂ subadulto

Rhodopis vesper

Picaflor azul, Sparkling Violet-ear, *Colibri coruscans*

R

L. 13 / 14 cm.

Pág. 152

Mapa 314

Muy local y en posible expansión. En precordillera asociado a *Eucaliptus* sp. Vocalización emitida constantemente: *Zip, zip, zip, zip*.

Adulto: Verde oscuro, casi negro a la distancia. Garganta iridiscente de color púrpura y azul, que se extiende más allá de las auriculares. Cola azul grisácea con banda subterminal negra. Subcaudales grisáceas ribeteadas de blanco. Pico largo ligeramente curvado.

Picaflor de la puna, Andean Hillstar, *Oreotrochilus estella*

R

L. 12 / 14 cm

Pág. 153

Mapa 315

Sobre los 3.000 m. Generalmente se posa para libar. Descansa o se asolea en ramas y rocas. Los machos defienden territorialmente algún arbusto florido.

Adulto macho: Dorso gris oliváceo, blanquecino debajo. Garganta iridiscente, negra vista de lado y verde brillante vista de frente. Rabadilla con plumas ribeteadas de dorado. Línea castaño oscura a lo largo del abdomen. Cola con las plumas centrales oscuras, y las externas blancas. Pico algo curvo.

Adulto hembra: Como el macho, pero blanco pardusca debajo y con garganta blanquecina manchada de pecas pardas. Sin mancha en el abdomen. Cola con plumas centrales oscuras y externas con base y extremo blanco.

Otros Picaflores**Picaflor cordillerano, White-sided Hillstar, *Oreotrochilus leucopleurus***

R

L. 11 / 15 cm

Pág. 153

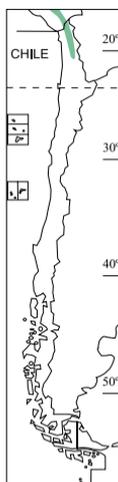
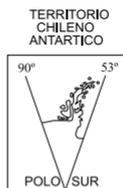
Mapa 316

Sobre los 2.000 m. Generalmente se posa para libar. Descansa o se asolea en ramas y rocas.

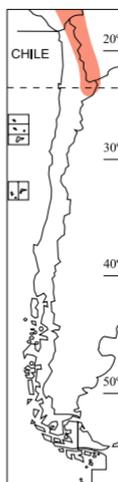
Adulto macho: Dorso gris oliváceo, blanquecino debajo. Garganta con iridiscencias verdes, brillante vista de frente. Rabadilla con plumas ribeteadas de dorado. Zona amplia, longitudinal, de color azul oscuro en el abdomen.

Adulto hembra: Como el macho, pero con la garganta blanca con pecas oscuras y sin mancha en el abdomen.

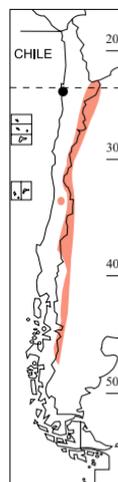
Mapa 314
Colibri coruscans



Mapa 315
Oreotrochilus estella



Mapa 316
Oreotrochilus leucopleurus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

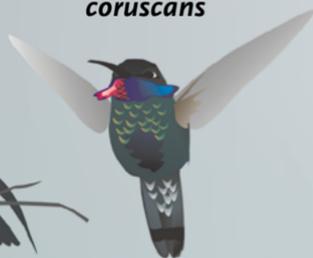


Rango invernral



Un registro

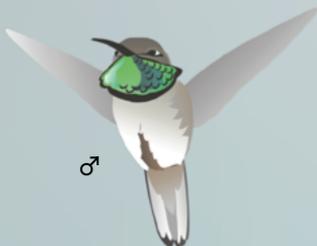
*Colibri
coruscans*



♀



♂

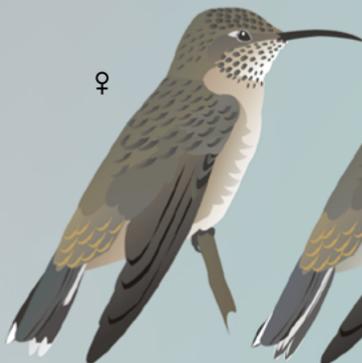


*Oreotrochilus
estella*

♂



♀



♂



♂



*Oreotrochilus
leucopleurus*

Picaflor gigante, Giant Hummingbird, *Patagona gigas*

L. 20 / 23 cm.

Pág. 154

Mapa 317

R

El picaflor más grande. Dos subespecies en Chile.

Adulto P. g. gigas: Dorso color gris oliváceo, más pardo y pálido por debajo. Rabadilla blanca, a veces muy manchada del color del manto. Pico largo y recto.**En vuelo:** Aletea muy lento cuando se estaciona en el aire. Su vuelo de traslación describe un sube y baja muy rápido, intercalando aleteos y deslizamientos. Migratorio, llega en julio a la zona central para reproducirse y desaparece en marzo.

Mapa 317 a

Adulto P. g. peruviana: Como el anterior pero ventralmente de color rojo ladrillo. En la precordillera de Tarapacá.

Mapa 317 b

Picaflor, Green-backed Firecrown, *Sephanoides sephaniodes*

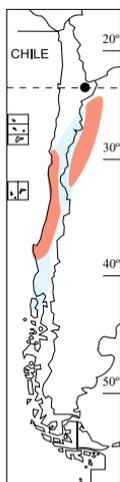
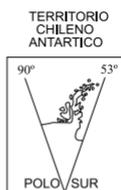
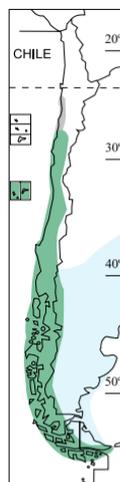
L. 10 / 11 cm.

Pág. 154

Mapa 318

R

En gran variedad de ambientes naturales o cultivados hasta los 2.000 m. El picaflor de distribución más austral. Común en la mayor parte de su rango. En invierno se desplaza hacia el norte. Voz característica, un chirrido constante. Es un ave muy territorial y habitualmente se les observa en persecuciones entre dos o más ejemplares.

Adulto macho: Verde con brillos bronceados arriba, blanco sucio debajo. Garganta, lados del pecho y flancos con pecas oscuras. Corona iridiscente, negra vista de lado y rojo intenso vista de frente. Mancha blanca tras el ojo. Cola como el manto. Pico negro, recto, algo inclinado hacia arriba.**Adulto hembra:** Como el macho, pero más pequeña y con la corona verde, sin iridiscencia.**En vuelo:** Con aleteo rápido y constante. Vuelos estacionarios.**Mapa 317 a**
P. g. gigas**Mapa 317 b**
P. g. peruviana**Mapa 318**
Sephanoides sephaniodes

Rango de todo el año



Rango reproducción



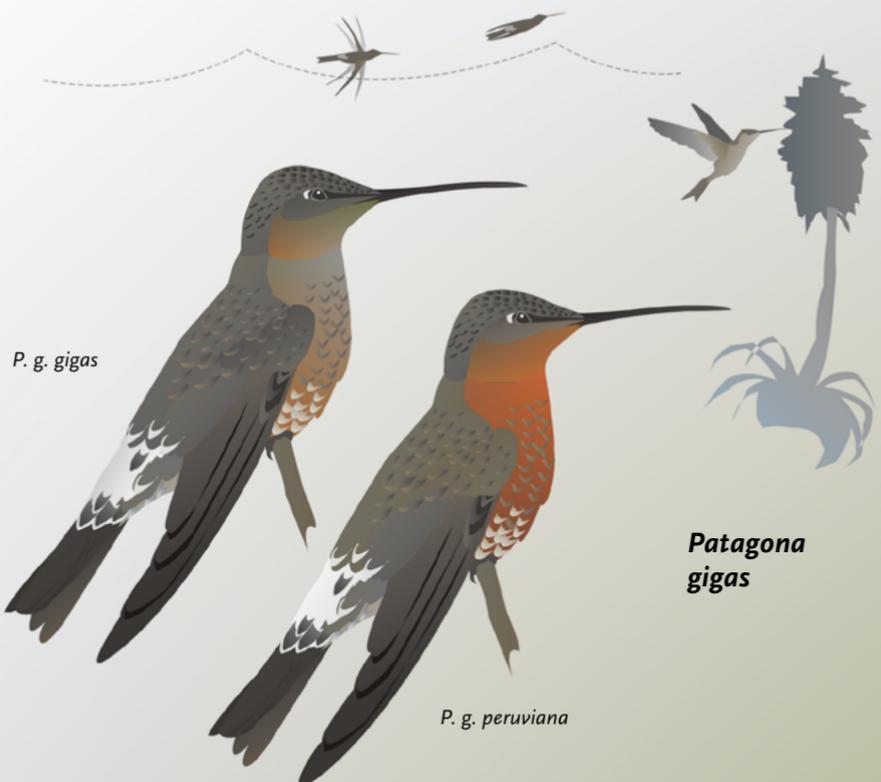
Rango de dispersión



Rango de reposo



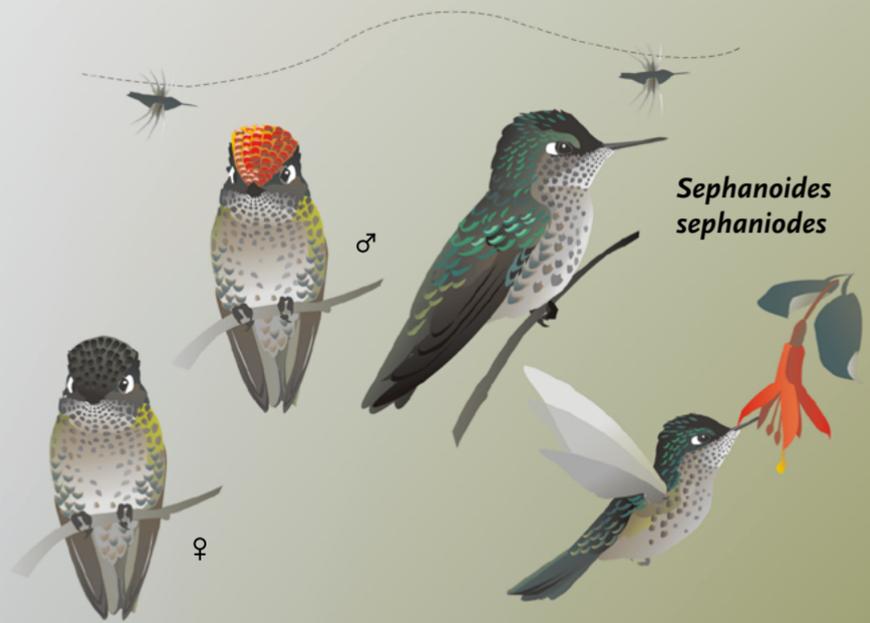
Un registro



P. g. gigas

**Patagona
gigas**

P. g. peruviana



**Sephanoides
sephanioides**

Picaflor de Juan Fernández, Juan Fernández Firecrown, *Sephanoides fernandensis* **Re**
 L. 11 / 13 cm. Pág. 154 **Mapa 319**

Endémico del archipiélago de Juan Fernández, donde compite por alimento con el picaflor chico, introducido en la isla. Se encuentra en jardines cultivados y matorrales. No teme al hombre ni a los diversos mamíferos introducidos (gato, rata, coatí) que predan sobre él. Sin duda el ave en mayor riesgo de extinción de Chile.

Adulto macho: Completamente rojo ladrillo. Corona iridiscente, negra vista de lado y rojo intenso y amarillo vista de frente. Alas y cola pardas.

Adulto hembra: Más pequeña que el macho. Verde oscuro dorsalmente, con brillos azules en la corona. Blanca en vista ventral, con la garganta y flancos moteados de verde oscuro.

Picaflores raros en Chile

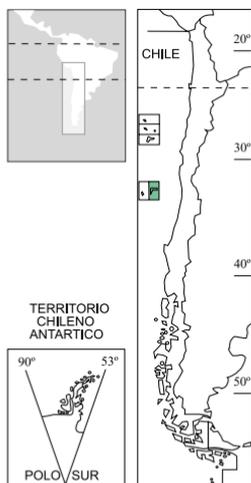
Picaflor terciopelo, Mountain Velvetbreast, *Lafresnaya lafresnayi* **A?**
 L. 9 / 12 cm. Pág. 153 **Mapa 320**

Su presencia en Chile es muy discutible, con sólo un registro en la precordillera del extremo norte, sobre los 3.000 m. En su rango natural ocupa selvas lluviosas tropicales.

Adulto macho: Color general verde claro brillante. Gran zona negra en el abdomen. Vientre y subcaudales blancas, con ribetes verdes. Cola verde oscura por arriba, blanca por debajo, con fino ribete oscuro. Pico evidentemente curvo.

Adulto hembra: Partes inferiores blanco sucio, con pecas desde la garganta hasta la parte alta del abdomen.

Mapa 319
Sephanoides fernandensis



Mapa 320
Lafresnaya lafresnayi



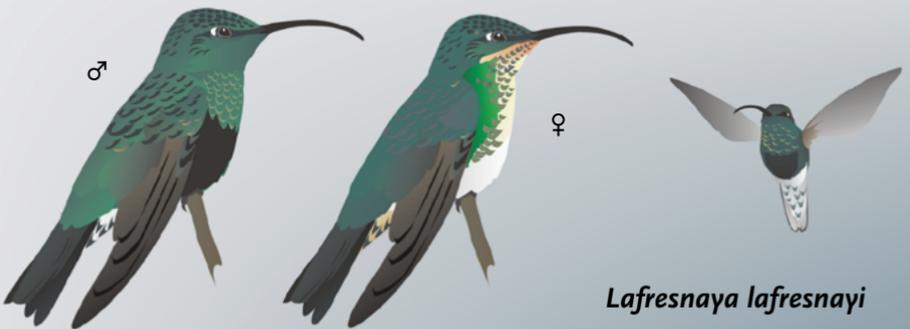
Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro



*Sephanoides
fernandensis*



*Sephanoides
sephaniodes*



Lafresnaya lafresnayi

Martín pescadores (Alcedinidae): Aves especializadas en alimentarse de peces, los que capturan zambulléndose a gran velocidad. Sus cuerpos son compactos y con cabezas grandes, con picos largos, robustos y aguzados.

Martín pescador, Ringed Kingfisher, *Ceryle torquata*

L. 38 / 44 cm.

Pág. 156

Mapa 321

R

Junto a todo tipo de aguas, ríos, esteros, grandes lagos o bahías marinas tranquilas. Son aves sedentarias. Pesca lanzándose desde su percha junto al agua, en rápidas zambullidas. Luego regresa hasta la misma percha donde traga a su presa. Tiene una voz característica, una nota breve y áspera que repite muy rápido, produciendo un sonido característico: *Ke-ke-ke-ke-ke*.

Adulto macho: Dorso gris azul oscuro, con líneas negras y puntos blancos. Garganta y lados del cuello blancos. Pecho y abdomen hasta subcaudales castaño oscuro. Cola negra con barras blancas. Pico grande y robusto, de color negro.

Adulto hembra: Como el macho, pero el pecho gris azulado, delimitado por debajo con un borde blanco.

En vuelo: Vuelo bajo. Coloración vistosa. Alas redondeadas y cola corta.

Martín pescador chico, Green Kingfisher, *Chloroceryle americana*

L. 19 / 22 cm.

Pág. 156

Mapa 322

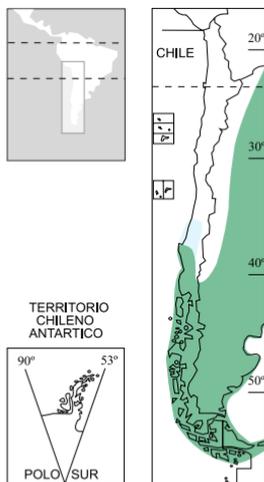
A

Muy local y raro en Chile. Registrado en humedales costeros y puertos junto al mar. Pesca con rápidas zambullidas. Pequeño, con cabeza y pico grandes.

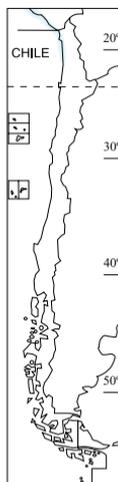
Adulto macho: Verde oscuro dorsalmente, con pecas blancas finas en la corona, manto y coberteras. Cola verde con las plumas externas manchadas de blanco. Garganta y cuello blancos. Pecho castaño. Abdomen blanco con pecas en los flancos.

Adulto hembra: Como el macho, pero el pecho sin castaño, con dos collares verde oscuros.

Mapa 321
Ceryle torquata



Mapa 322
Chloroceryle americana



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

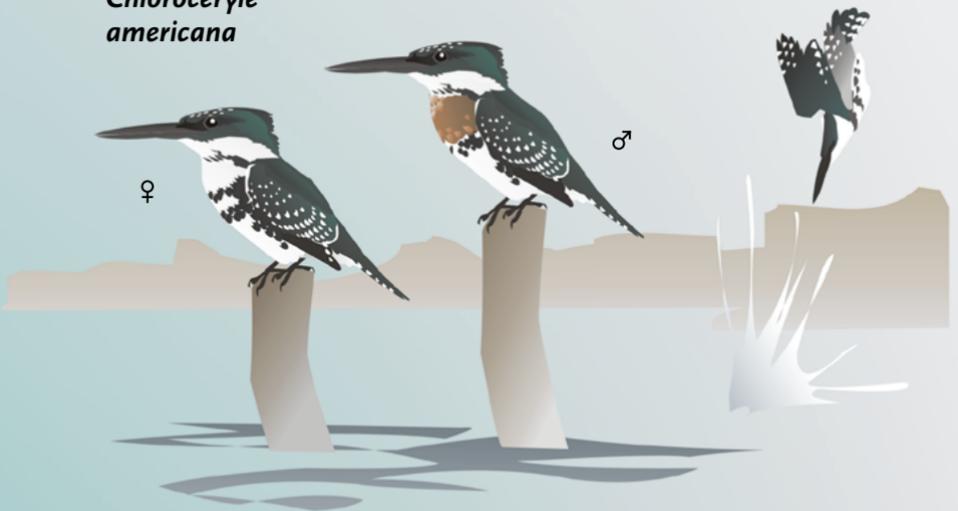


Un registro

Ceryle torquata



Chloroceryle americana



Carpinteros (Picidae): Aves con piernas zigodáctilas y picos aguzados muy robustos, que usan para perforar troncos o el suelo en busca de su alimento.

Pitío del norte, Andean Flicker, *Colaptes rupicola*

L. 31 / 34 cm.

Pág. 158

Mapa 323

R

Sólo en el altiplano sobre los 4.000 m. En bofedales y cortes en el terreno. Muy conspicuo. Se alimenta en el suelo. Tiene una voz áspera, como un cacareo repetitivo.

Inmaduro: Como el adulto pero con barrado menos contrastado en las plumas del manto. Iris gris.

Adulto macho: Corona gris. Lados de la cara ocre. Mancha en la comisura del pico, gris con extremo rojo. Manto pardo barrado de blanco. Rabadilla amarilla. Cola oscura con pecas amarillas. Iris amarillo.

Adulto hembra: Como el macho, excepto por la mancha en la comisura, que carece de rojo.

En vuelo: Se desplaza describiendo un sube y baja, intercalando aleteos y deslizamientos con las alas cerradas. Rabadilla muy notoria, color amarillo.

Pitío, Chilean Flicker, *Colaptes pitius*

L. 30 / 33 cm.

Pág. 157

Mapa 324

R

En serranías con matorral, bosque disperso o bosque patagónico hasta los 2.000 m. Voz característica de dos notas: *Pi-tío, pi-tío*. Nidifica en cortes del terreno o árboles.

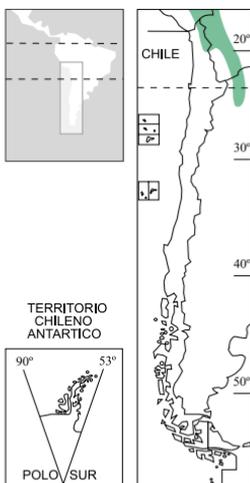
Inmaduro: Como el adulto pero más sucio. Iris celeste.

Adulto macho: Corona gris. Lados de la cara ocre. Mancha parda en la comisura del pico. Manto pardo barrado de blanco. Rabadilla blanca. Cola oscura con pecas amarillas. Iris amarillo.

Adulto hembra: Como el macho, pero sin mancha en la comisura.

En vuelo: Se desplaza describiendo un sube y baja, que intercala aleteos y deslizamientos con las alas cerradas. Rabadilla blanca.

Mapa 323
Colaptes rupicola



Mapa 324
Colaptes pitius



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

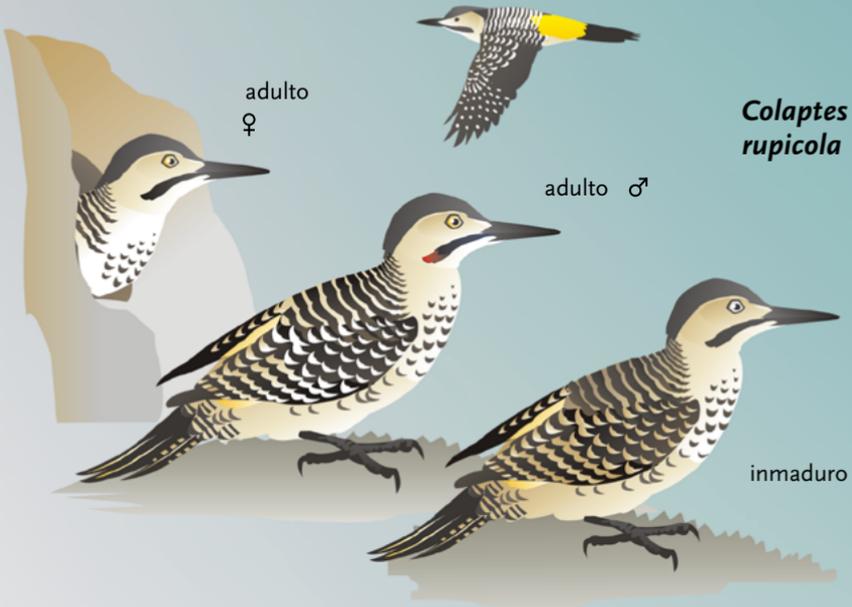


Rango invernral

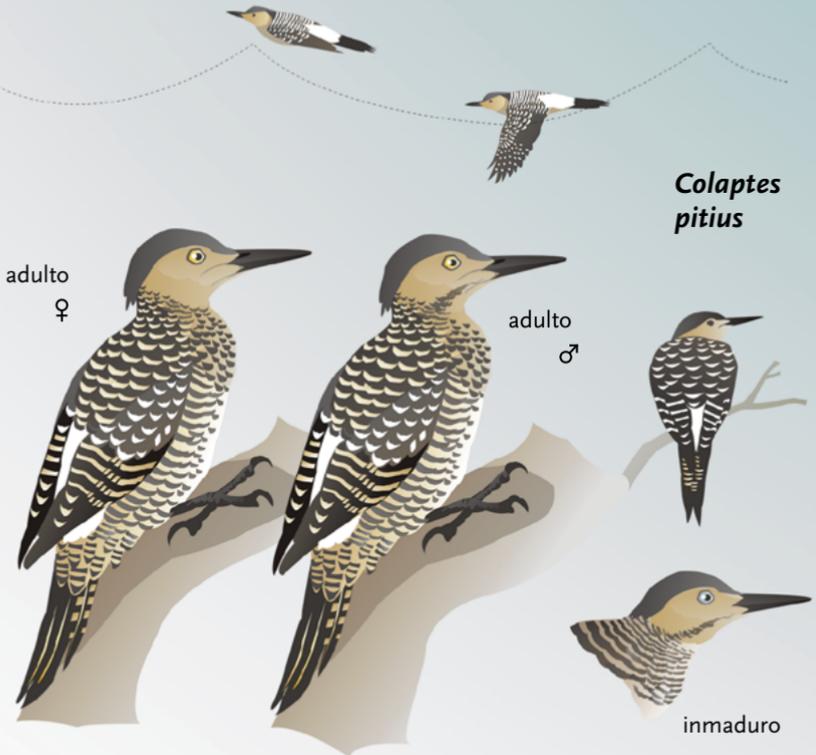


Un registro

*Colaptes
rupicola*



*Colaptes
pitius*



Carpinterito, Striped Woodpecker, *Picoides lignarius*

R

L. 16 / 18 cm.

Pág. 157

Mapa 325

De amplia distribución y en gran variedad de ambientes. Bosque disperso semiárido, serranías, huertos, bosque austral y renovales hasta los 2.000 m. Golpean con gran fuerza los troncos ahuecados, lo que se oye a gran distancia. Se mueven sobre los troncos, apoyados en su cola. Voz estridente, como una risotada áspera.

Adulto macho: Corona negra con centro rojo muy conspicuo. Gruesa línea negra a través del ojo, sobre mejillas blancas. Dorso barrado de blanco y negro, con cierto matiz ante. Pecho y abdomen estriado de negro y blanco. Cola como el dorso.

Adulto hembra: Como el macho, pero la corona carece de rojo.

En vuelo: Se desplaza describiendo un sube y baja, que intercala aleteos y deslizamientos con las alas cerradas.

Carpintero negro, Magellanic Woodpecker, *Campephilus magellanicus*

R

L. 36 / 46 cm.

Pág. 158

Mapa 326

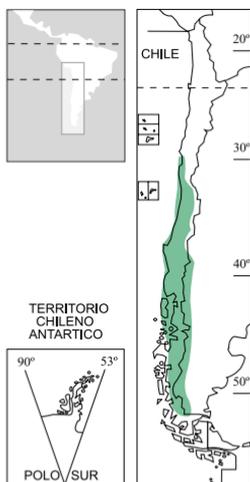
En bosques nativos maduros hasta los 2.000 m. Golpean con gran fuerza los troncos ahuecados, lo que se oye a gran distancia. Se mueven sobre los troncos, apoyados en su cola. Voz estridente, como una risotada áspera.

Inmaduro: Como el adulto. Las plumas blancas de las alas tienen líneas y pecas negras. Moño más pequeño.

Adulto macho: Negro. Cabeza y cuello rojos. Mancha blanca en las secundarias, primarias y debajo del ala.

Adulto hembra: Totalmente negra. Roja sólo en la base del pico. Alas como el macho. Gran cresta de plumas negras dobladas hacia adelante. Iris amarillo.

Mapa 325
Picoides lignarius



Mapa 326
Campephilus magellanicus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



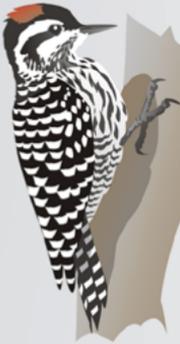
Rango invernal



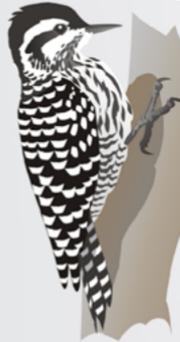
Un registro

Picoides lignarius

♂

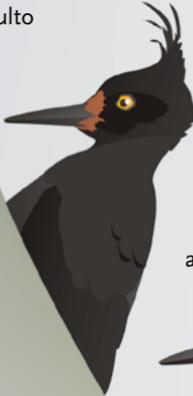


♀



adulto

♀



adulto

♂



inmaduro

♀



Campephilus magellanicus

Churretes, bandurrias, mineros, canasteros, tijerales y otros (Furnariidae): Un grupo de aves con gran diversidad en su aspecto y en los ambientes que explotan. Pueden volar sin dificultades, pero prefieren el vuelo bajo. En general son aves de color pardo, café o rufo. Sus vocalizaciones son potentes, aunque no muy elaboradas.

Churretes

Churrete, Dark-bellied Cinclodes, *Cinclodes patagonicus*

L. 19 / 22 cm. Pág. 164 **Mapa 327** **R**

Gran variedad de ambientes. Bordes de humedales interiores o del mar. Recorre el terreno con movimientos rápidos, caminando, corriendo, saltando de roca en roca o con vuelos cortos.

Adulto: Pardo negruzco. Garganta y superciliar blancos. Pecho y abdomen gris manchado de líneas blancas. Vientre gris oscuro, negruzco. Alas por debajo negruzcas. Pico y piernas negras.

Churrete chico, Grey-flanked Cinclodes, *Cinclodes oustaleti*

L. 16 / 18 cm. Pág. 164 **Mapa 328** **R**

Gran variedad de ambientes, siempre asociado a humedales. Como la especie anterior, pero más chico, con el vientre blanquecino y el pico de menor tamaño. La subespecie *baeckstroemii* es propia del archipiélago de Juan Fernández.

Adulto C. o. oustaleti: Vientre, flancos y subcaudales manchadas de blanco y gris pálido en distinto grado. Alas por debajo blanquecinas, notorio al volar. Con las alas plegadas a veces se ve un reborde blanco en el hombro. Superciliar no muy extensa. Hasta los 4.200 m en el norte.

Adulto C. o. baeckstroemii: Como la subespecie anterior, pero más pálido y con tono leonado.

Churrete acanelado, Bar-winged Cinclodes, *Cinclodes fuscus*

L. 16 / 18 cm. Pág. 163 **Mapa 329** **R**

Dos subespecies de amplia distribución.

Adulto C. f. fuscus: Siempre asociado a humedales. Desde el nivel del mar hasta los 3.000 m. Dorso pardo grisáceo. A veces se ve oscuro, pero nunca negruzco. Superciliar, garganta y parte del pecho blanco. Zona ventral pardo pálido. Barra ocrácea en las alas. Cola oscura con extremos pálidos.

Mapa 329 a

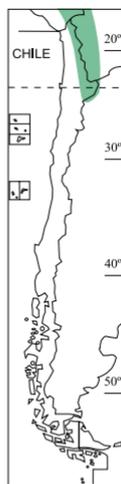
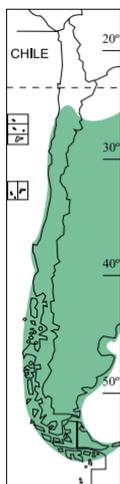
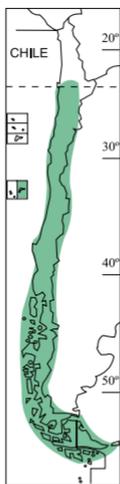
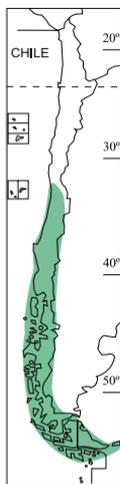
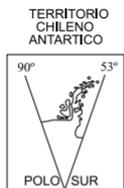
Adulto C. f. albiventris: Precordillera, bofedales altiplánicos y humedales andinos. Como el anterior pero más rufo. Alas y cola con algo de ocre blanquecino, nunca blanco puro. Mapa 329 b

Mapa 327
Cinclodes patagonicus

Mapa 328
Cinclodes oustaleti

Mapa 329 a
C. f. fuscus

Mapa 329 b
C. f. albiventris



Rango de todo el año



Rango reproducción



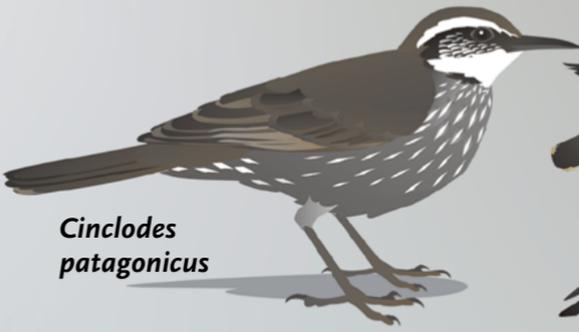
Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



**Cinclodes
patagonicus**



C. o. oustaleti



**Cinclodes
oustaleti**



C. o. baekstroemii



C. f. fuscus



**Cinclodes
fuscus**



C. f. albiventris



Churrete de alas blancas, White-winged Cinclodes, *Cinclodes atacamensis***R**

L. 21 / 23 cm.

Pág. 165

Mapa 330

Altoandino, hasta los 4.600 m en el extremo norte. Registros sobre los 2.500 m en la cordillera de la zona central. En bofedales y humedales de montaña. Coloración llamativa y contrastada. Es el único que tiene blanco puro en alas y cola.

Adulto: Coloración castaño oscura, achocolatada, con garganta y superciliar blanca. Pecho y partes inferiores blanquecinas. Alas negruzcas y rufas, con notoria banda blanca. Cola negra con extremos blancos.

Churrete costero, Seaside Cinclodes, *Cinclodes nigrofumosus***Re**

L. 22 / 27 cm.

Pág. 165

Mapa 331

Sólo en el borde costero del continente y en islotos próximos. Preferentemente en ambientes rocosos. Recorre las rocas con algas o moluscos en el borde mismo de las aguas, donde su plumaje oscuro lo mimetiza. Bullicioso, con voz parecida a otros *Cinclodes* sp. El más grande de los churretes, generalmente muy activo en sitios visibles. Levanta las plumas de la corona cuando está nervioso.

Adulto: Oscuro, pardo negruzco. Superciliar poco notoria. Garganta blanca muy contrastada. Ancha banda ocrácea en el ala. Partes inferiores gris pardusco oscuro.

Churrete austral, Blackish Cinclodes, *Cinclodes antarcticus***R**

L. 18 / 23 cm.

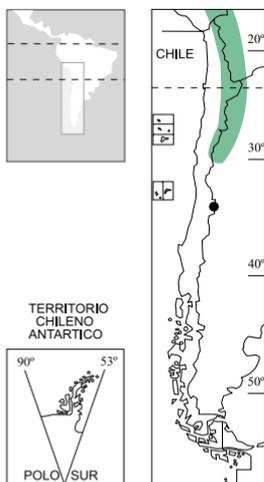
Pág. 165

Mapa 332

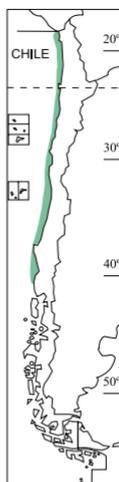
Muy local. Sólo en borde costero y sectores con pasto Tussock (*Poa flabellata*) en islas del extremo sur. Se acerca a colonias de mamíferos marinos y aves. Tiene un aspecto giboso, y es de movimientos más lentos que otros churretes. Inconfundible en su rango.

Adulto: Completamente pardo negruzco. Sin superciliar notoria. Banda ocrácea oscura en el ala. Pico negro y corto, con base de la mandíbula inferior amarilla.

Mapa 330
Cinclodes atacamensis



Mapa 331
Cinclodes nigrofumosus



Mapa 332
Cinclodes antarcticus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

Cinclodes atacamensis

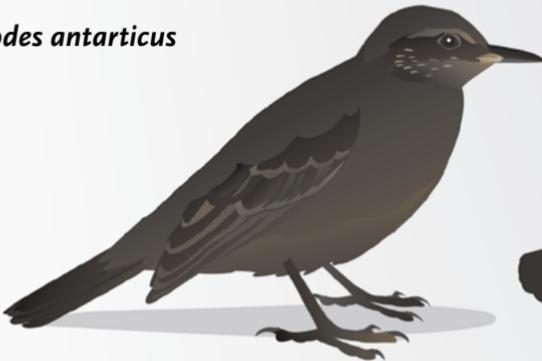


Cinclodes f. albiventris

Cinclodes nigrofumosus



Cinclodes antarcticus



Cinclodes patagonicus



Chiricoca y patagón

Chiricoca, Crag Chilia, *Chilia melanura*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 163

Mapa 333

Re

En serranías, faldeos de montañas áridas y precordillera. Desde el nivel del mar hasta unos 2.500 m. Cabeza grande, cuello corto. Normalmente entre rocas.

Adulto: Dorsalmente pardo. Rufo en la rabadilla, supra y subcaudales. Garganta y pecho blanco. Leve superciliar blanca. Cola negra con base rufa. Pico recto, negro. Piernas negras.

Patagón, Band-tailed Earthcreeper, *Eremobius phoenicurus*

L. 16 / 18 cm.

Pág. 163

Mapa 334

R

En estepas patagónicas de Magallanes, con vegetación rastrera.

Adulto: Dorso pardo grisáceo pálido, superciliar y garganta blancas. Estrías oscuras en el pecho. Subcaudales blancas. Cola negra con base de cada pluma rufa. Piernas negras.

Bandurrias

Bandurrilla de pico recto, Straight-billed Earthcreeper, *Upucerthia ruficaudus*

L. 18 / 19 cm.

Pág. 162

Mapa 335

R

Altiplánica y altoandina. Terrenos áridos, rocosos y con escasa vegetación. Camina y corre rápido, y se detiene muy erguida. Pico recto y delgado. Cola levantada.

Adulto: Dorso pardo castaño oscuro, algo más pálida por debajo. Garganta y parte alta del pecho blanquecina. Pecho y abdomen estriado de pardo y rufo. Cola rufa, con extremo negro.

Bandurrilla de las piedras, Rock Earthcreeper, *Upucerthia andaecola*

L. 18 / 19 cm.

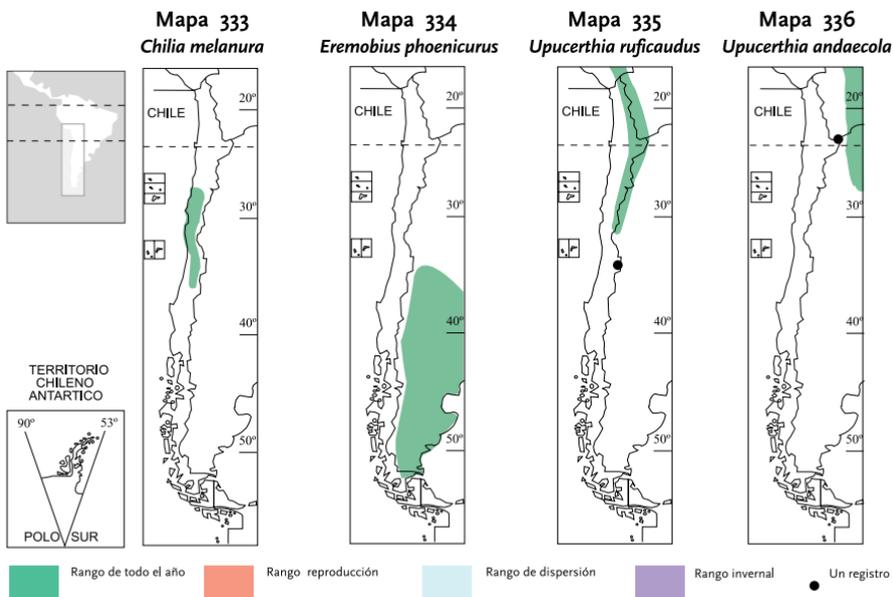
Pág. 162

Mapa 336

A

En terrenos áridos y rocosos. Muy local y rara en Chile, con sólo un registro probado.

Adulto: Similar a la anterior pero con la cola rufa, sin negro o pardo.



*Chilia
melanura*



*Eremobius
phoenicurus*



*Upucerthia
ruficaudus*



*Upucerthia
andaecola*



Bandurrilla, Scale-throated Earthcreeper, *Upucerthia dumetaria*

R

L. 21 / 22 cm.

Pág. 161

Mapa 337

En terrenos áridos, con escasa vegetación. Desde el nivel del mar hasta los 4.000 m en el norte de su rango. Dunas costeras, serranías o ambiente andinos. Camina bien, pausadamente. Tres subespecies a lo largo de Chile, con variación en la intensidad general del plumaje.

Juvenil: Las plumas con ribetes oscuros se extienden hasta el abdomen. Pico menos curvo que en el adulto.

Adulto *U. d. hypoleuca*: Coloración pardo grisácea, más oscuro arriba y pálida debajo. Plumas con ribetes oscuros en el pecho, en distinta intensidad. Superciliar y garganta blanquecina.

Adulto *U. d. saturator*: Más oscura que la anterior, con superciliar y garganta pardo grisáceo pálido y no blanquecino. Pico más robusto y curvo.

Bandurrilla de la puna, Plain-breasted Earthcreeper, *Upucerthia jelskii*

R

L. 19 / 20 cm.

Pág. 162

Mapa 338

En terrenos áridos, con escasa vegetación. Sobre los 3.300 m en precordillera y en el altiplano. Está distribuida ampliamente en su rango, aprovechando diversos ambientes.

Adulto: Superciliar poco conspicua. Pecho levemente escamado. Partes inferiores amarillentas. Cola más rufa que el cuerpo. Pico delgado, levemente curvo.

Bandurrilla de Arica, White-throated Earthcreeper, *Upucerthia albigula*

R

L. 20 / 22 cm.

Pág. 162

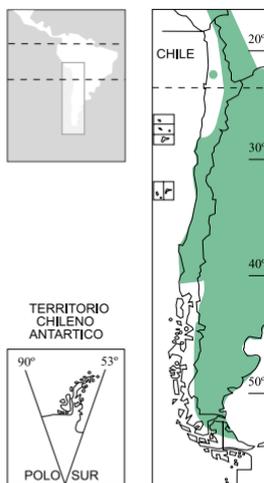
Mapa 339

Entre los 3.000 m y los 4.000 m en el extremo norte. Muy local en Chile. Como la anterior, pero más rufa, de tonos más contrastados y pico más voluminoso.

Adulto: Ceja blanquecina. Garganta blanca. Parte alta del pecho con leve escamado. Partes inferiores ocráceas. Alas rufas. Cola como el cuerpo. Pico largo, evidentemente curvo.

En vuelo: Siempre en visión fugaz, se ve rufa.

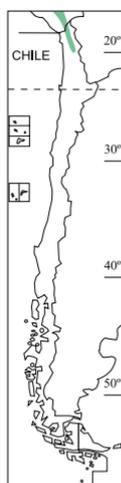
Mapa 337
Upucerthia dumetaria



Mapa 338
Upucerthia jelskii



Mapa 339
Upucerthia albigula



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

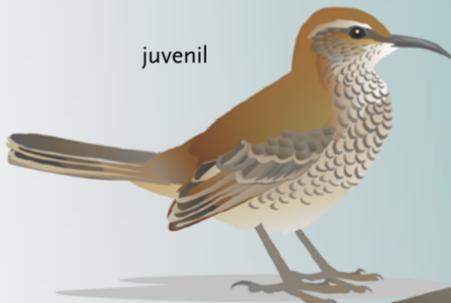


Rango invernual



Un registro

juvenil



U. d. hypoleuca



Upucerthia dumetaria

U. d. saturator



Upucerthia jelskii



Upucerthia albigula



Mineros

Minero, Common Miner, *Geositta cunicularia*

L. 15 / 16 cm.

Pág. 159

Mapa 340

R

En dunas costeras y todo tipo de terrenos áridos con escasa vegetación. Desde el nivel del mar hasta los 4.600 m. Camina bien, pausadamente, dando la espalda al observador. Vuela de improviso. Varias subespecies a lo largo de Chile, con variación en la intensidad general de su color.

Adulto: Coloración críptica, pardo grisáceo, más oscuro arriba y pálido debajo. Todas las subespecies tienen el pecho estriado de oscuro, en distinta intensidad.

En vuelo: Coloración poco llamativa, con banda rufa pálida en las alas, y banda parda oscura en la cola.

Minero de la puna, Puna Miner, *Geositta punensis*

L. 14 / 15 cm.

Pág. 160

Mapa 341

R

En terrenos áridos, con escasa vegetación, sobre los 4.000 m. Pequeño y de aspecto redondeado. Se posa erguido. Camina bamboleándose.

Adulto: Coloración críptica. Dorso pardo grisáceo pálido y blanquecino ventral. Pico más bien pequeño.

En vuelo: Coloración poco llamativa. Banda rufo pálida en las alas. Cola con base rufa y banda terminal parda oscura.

Minero chico, Greyish Miner, *Geositta maritima*

L. 14 / 15 cm.

Pág. 160

Mapa 342

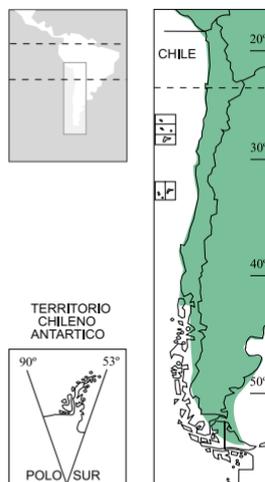
R

En terrenos áridos, con escasa vegetación, desde el nivel del mar hasta unos 3.500 m. Coloración críptica. Tiene una postura más bien horizontal con respecto al suelo.

Adulto: Dorso gris pardusco pálido y blanquecino ventral, con tinte amarillento en los flancos y subcaudales. Piernas negras.

En vuelo: Coloración poco llamativa. Cola con borde externo blanquecino.

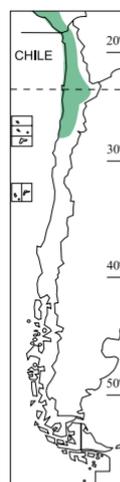
Mapa 340
Geositta cunicularia



Mapa 341
Geositta punensis



Mapa 342
Geositta maritima



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

● Un registro

*Geositta
cunicularia*



Geositta punensis



Geositta maritima



Minero de pico delgado, Slender-billed Miner, *Geositta tenuirostris***A**

L. 17 / 19 cm.

Pág. 159

Mapa 343

Muy raro en Chile. Hasta ahora sólo un registro, en el altiplano de Arica.

Adulto: Pardo grisáceo, más oscuro en el dorso y pálido debajo. Lados del pecho moteados. Pico delgado, muy largo y curvo, que recuerda al de una bandurrilla (*Upucerthia* sp.).**Minero grande, Creamy-rumped Miner, *Geositta isabellina*****R**

L. 17 / 19 cm.

Pág. 161

Mapa 344

Un minero grande, de tonos muy pálidos. Pico medianamente largo y algo curvo.

Adulto: Coloración críptica. Dorso pálido y blanquecino ventralmente. Rabadilla y base de la cola color crema, casi blanca, muy conspicua, aún cuando el ave está posada. Banda oscura en la cola.**En vuelo:** Destaca el plumaje pálido y casi blanco en la rabadilla, coberteras caudales y cola.**Minero cordillerano, Rufous-banded Miner, *Geositta rufipennis*****R**

L. 16 / 18 cm.

pág. 161

Mapa 345

En terrenos áridos, con escasa vegetación, en las cordilleras sobre los 2.000 m durante el verano y en sitios similares cercanos a la costa y valles en el invierno. Voz característica durante la reproducción.

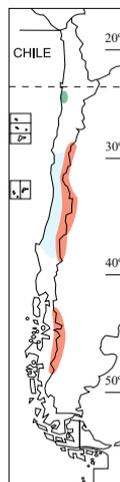
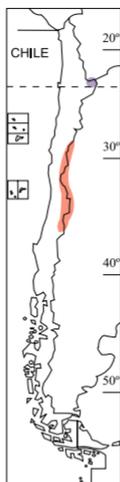
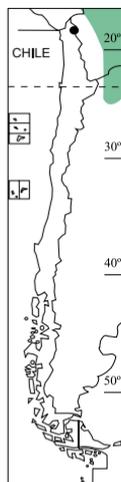
Adulto: Coloración críptica, gris pardusco arriba y más pálido debajo, a veces con tinte rufo en los flancos y subcaudales. Alas y cola con banda rufa.**En vuelo:** Rufo anaranjado evidente en alas y cola. Banda oscura en la cola.**Minero austral, Short-billed Miner, *Geositta antarctica*****R**

L. 15 / 16 cm.

Pág. 160

Mapa 346

Pampas y áreas abiertas patagónicas. Pequeño, con pico corto y recto. Alas largas que cubren la base de la cola y casi llegan al extremo de ésta.

Adulto: Críptico, dorso gris pardusco pálido y blanquecino debajo. Leve estriado en el pecho. Cola parda oscura con borde blanquecino.**Mapa 343**
*Geositta tenuirostris***Mapa 344**
*Geositta isabellina***Mapa 345**
*Geositta rufipennis***Mapa 346**
Geositta antarctica

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal



Un registro



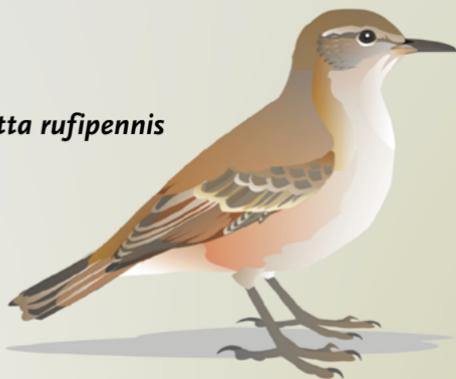
Geositta tenuirostris



Geositta isabellina



Geositta rufipennis



Geositta antarctica



Canasteros

Canastero del norte, Creamy-breasted Canastero, *Asthenes dorbignyi*

L. 15 / 17 cm.

Pág. 169

Mapa 347

R

Sólo en la precordillera, entre los 3.000 m y los 2.500 m. No sube al altiplano. Tanto en el suelo como entre la vegetación (cactus y queñoas), donde nidifica construyendo un voluminoso nido de ramas espinosas.

Adulto: Cabeza y manto gris pardusco. Auricular oscuro. Rabadilla y subcaudales rufas. Alas negras. Garganta con pecas rufas poco conspicuas. Partes inferiores blanquecinas. Cola negra con plumas externas rufas.

En vuelo: Destaca la cola, en negro con plumas externas rufas.

Canastero peruano, Canyon Canastero, *Asthenes pudibunda*

L. 16 / 17 cm.

Pág. 168

Mapa 348

R

Sólo en la precordillera de Tarapacá, entre los 3.000 m y los 3.700 m. Casi siempre entre la vegetación.

Adulto: Tinte rufo desde la parte baja del manto hasta la cola. Sin manchas en la garganta. Cola rufa con negro sólo en el extremo de las centrales. Barra rufa en las alas.

En vuelo: En una visión fugáz se ve un ave rufa, de poco contraste.

Canastero chico, Cordilleran Canastero, *Asthenes modesta*

L. 14 / 16 cm.

Pág. 169

Mapa 349

R

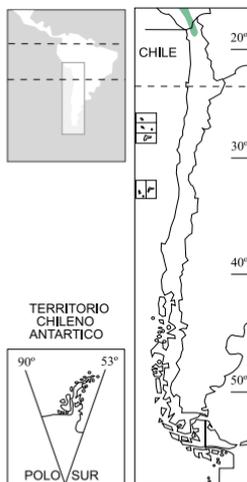
Muy terrestre. Se mueve rápido, comúnmente con la cola levantada. Se posa preferentemente en rocas. Nidifica en galerías bajo rocas o arbustos. Prefiere huir corriendo y escondiéndose tras piedras y arbustos. Tres subespecies de amplia distribución. En el altiplano, sobre los 3.500 m. En la cordillera central, sobre los 2.300 m. En Magallanes, casi a nivel del mar.

Juvenil: Como el adulto, pero sin estriado en el cuello y aurículas, y sin mancha rufa en la garganta.

Adulto: Dorso pardo grisáceo muy pálido y blanquecino ventral. A veces pecas rufas en la garganta. Cola diagnóstica, con la mitad de cada pluma negruzca y la otra mitad rufa. Alas con barra rufo canela.

En vuelo: Siempre a baja altura. Cuerpo pardo y cola rufa. No siempre son evidentes las plumas oscuras de la cola.

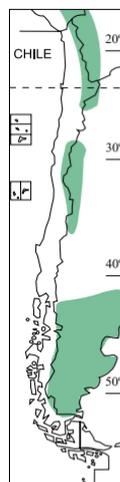
Mapa 347
Asthenes dorbignyi



Mapa 348
Asthenes pudibunda



Mapa 349
Asthenes modesta



Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

● Un registro



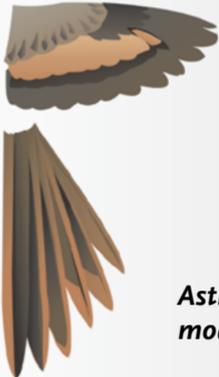
Asthenes dorbignyi



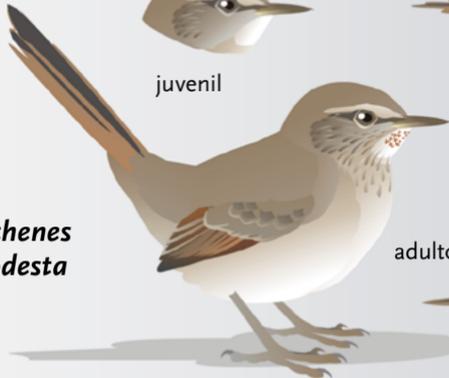
nido



Asthenes pudibunda



Asthenes modesta



juvenil

adulto



Canastero de cola larga, Sharp-billed Canastero, *Asthenes pyrrholeuca***R**

L. 15 / 17cm.

Pág. 168

Mapa 350

En la cordillera central, hasta los 3.000 m. También en estepas andino patagónicas. Oculto entre los arbustos, muy raramente en el suelo. Voluminoso nido en arbustos rastreros. Más oído que visto. Vocalización típica: *Tuit-Tuit-tuituituituitui*

Juvenil: Como el adulto, pero sin mancha rufa en la garganta.

Adulto: Pardo oscuro dorsalmente, más pálido desde la garganta hasta las subcaudales. Pequeña mancha rufa en la garganta. Alas con coberteras rufas. Cola larga, con las plumas centrales oscuras y las externas rufas.

En vuelo: Vuela describiendo un sube y baja, y su larga cola se ondea con cada ciclo.

Canastero, Dusky-tailed Canastero, *Asthenes humicola***Re**

L. 15 / 17 cm.

Pág. 168

Mapa 351

Serranías arbustivas. Desde el nivel del mar hasta los 2.200 m. Se mueve entre la vegetación y no se deja ver. Construye un nido voluminoso, con ramas espinosas, que ubica en arbustos o cactus. Voz característica.

Adulto: Corona oscura. Pardo oliváceo en el manto y alas. Superciliar evidente. Rabadilla, subcaudales y vientre rufos. Garganta, cuello y pecho blancos con pecas grises, que forman un diseño estriado. Coberteras alares rufas. Cola gris negruzca.

Canastero del sur, Austral Canastero, *Asthenes anthoides***R**

L. 16 / 17 cm.

Pág. 170

Mapa 352

Faldeos, campos arbustivos y húmedos, sectores de matorral bajo y pajonales, hasta los 1.500 m. En el suelo y entre la vegetación.

Adulto: Dorso gris pardusco pálido, con líneas negras. Mancha rufa en las coberteras alares. Garganta con puntos rufos poco conspicuos. Ventralmente blanquecino, con tinte amarillento y gris.

Trabajador**Trabajador, Wren-like Rushbird, *Phleocryptes melanops*****R**

L. 13 / 15 cm.

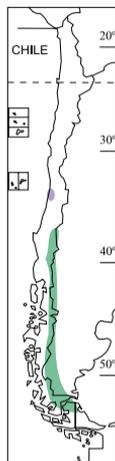
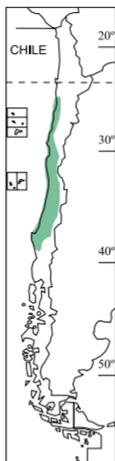
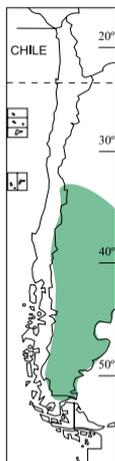
Pág. 165

Mapa 353

Sólo en totorales junto a humedales, hasta los 1.500 m. Construye un nido de hojas y barro suspendido de tres o cuatro varas de totora, voluminoso y con una entrada cubierta por un pequeño alero. Voz inconfundible, metálica y repetitiva: *Crrrc-crrrc-crrrc-toctoctoctoctoctoctocto*.

Adulto: Corona negra. Manto negro manchado de blanco y gris. Superciliar blanquecina. Alas negras con gruesos ribetes rufos. Ventralmente pardo acanelado pálido, mas oscuro hacia el vientre.

Mapa 350 *Asthenes pyrrholeuca* **Mapa 351** *Asthenes humicola* **Mapa 352** *Asthenes anthoides* **Mapa 353** *Phleocryptes melanops*



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro

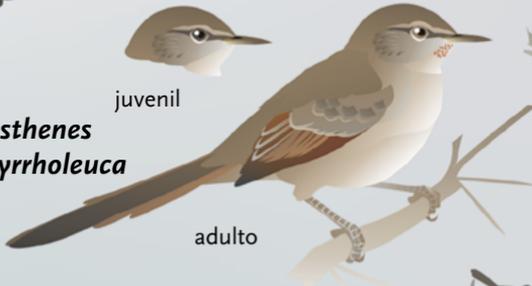


nido



juvenil

Asthenes pyrrholeuca



adulto

Asthenes humicola



nido



Anthus correndera



Asthenes anthoides



nido

Phleocryptes melanops

Tijerales

Tijeral, Plain-mantled Tit-Spintail, *Leptasthenura aegithaloides*

L. 16 / 17 cm.

Pág. 167

Mapa 354

R

Cuatro subespecies que difieren en rango y en el matiz general de sus plumajes. Se ilustran sólo las dos que presentan la mayor diferencia en su coloración.

Adulto *L. a. aegithaloides* : Corona negra con rayas rufas. Manto pardo grisáceo. Superciliar blanco. Partes inferiores gris pardusco pálido. Cola negra con borde externo blanco. Las plumas centrales son las más largas. En gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta sobre los 2.500 m. Siempre asociado a la vegetación. Se mueve rápido, haciendo acrobacias para buscar en cada rama. Vuela poco y en trayectorias oscilantes. Voz trinada.

Mapa 354 a

Adulto *L. a. berlepschi*: Más pálido, con fuerte tendencia al pardo amarillento. Corona rufo anaranjada rayada de negro. En el altiplano, sobre los 3.000 m.

Mapa 354 b

Tijeral listado, Streaked Tit-Spintail, *Leptasthenura striata*

L. 16 / 17 cm.

Pág. 167

Mapa 355

R

Muy local en la precordillera del extremo norte, sobre los 1.200 m y bajo los 4.000 m. En sectores con arbustos.

Adulto: Similar al anterior pero con el manto rayado de blanco ocráceo. Pecho levemente rayado de gris oscuro.

Tijeral andino, Andean Tit-Spintail, *Leptasthenura andicola*

L. 16 / 17 cm.

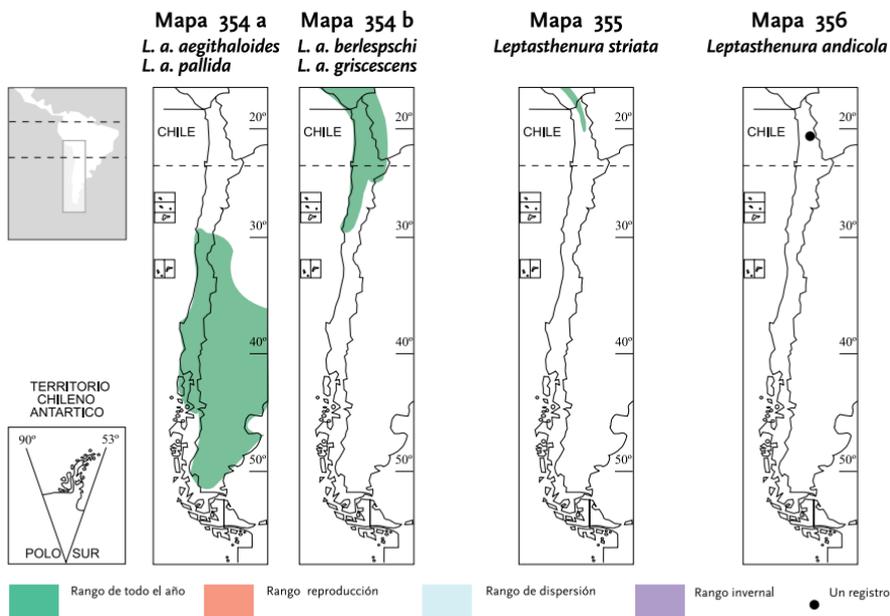
Pág. 167

Mapa 356

A?

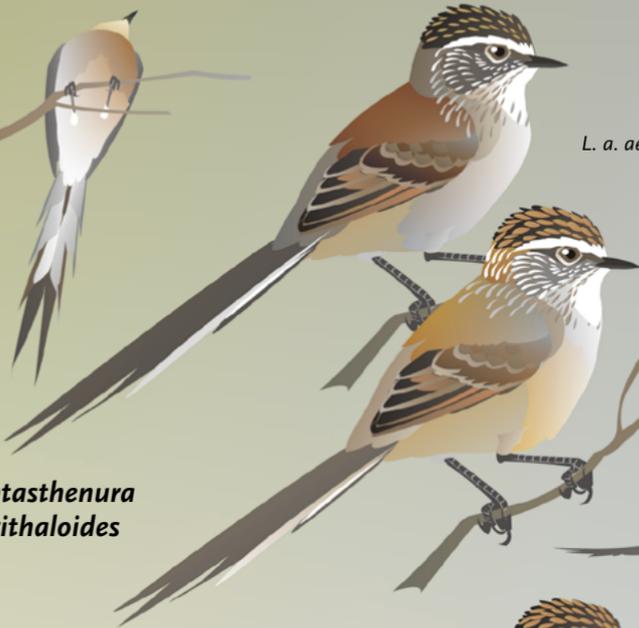
Un sólo registro en Chile, a 2.700 m, y bastante fuera de rango. Se conoce en zonas templadas entre los 3.000 m y 4.000 m.

Adulto: Similar al anterior pero con el pecho y abdomen negruzco marcadamente rayado de blanco.





L. a. aegithaloides



L. a. berlespschi

Leptasthenura aegithaloides



Leptasthenura striata



Leptasthenura andicola



Otros furnaridos

Comesebo grande, White-throated Treerunner, *Pygarrhichas albogularis*

L. 15 / 16 cm.

Pág. 170

Mapa 357

R

Sólo en bosque nativo, preferentemente de *Nothofagus* spp. Desde el nivel del mar hasta los 2.200 m. Trepas por los troncos verticales y picotea la corteza al modo de los carpinteros, produciendo un golpeteo audible a cierta distancia. Vuela poco, sólo de rama en rama.

Juvenil: Como el adulto, pero con la corona y el manto estriado de ocre. Desde la parte baja del pecho hasta las subcaudales las plumas tienen ribetes oscuros. Algunos ejemplares pueden tener incluso la garganta y parte alta del pecho con plumas ribeteadas.

Adulto: Corona, aurículas y manto pardo negruzco. Rabadilla y cola rufa. Garganta y pecho blanco. Abdomen y vientre blanquecino escamado de pardo oscuro. Alas negras con ribetes rufos. Pico algo largo, robusto, y de color negro en la mandíbula superior y color cuerno en la inferior.

Colilarga, Des Mur's Wiretail, *Sylviorthorhynchus desmursii*

L. 22 / 24 cm.

Pág. 167

Mapa 358

R

En matorral denso, renovales, quilantares, quebradas costeras húmedas, etc. Muy activo, se mueve rápidamente entre ramas. Inconfundible por las filoplumas de su larguísima cola. Voz territorial típica: *P'tiu-p'tiu-p'tiu-p'tiu-p'tiu*.

Adulto: Pardo leonado debajo y con tinte rufo en la frente y manto. Cola con las dos plumas centrales muy largas.

Rayadito, Thorn-tailed Rayadito, *Aphrastura spinicauda*

L. 14 / 15 cm.

Pág. 166

Mapa 359

R

En la vegetación arbórea, en bosques nativos o arboledas cultivadas al interior de parques y ciudades. Desde el nivel del mar hasta los 2.400 m. Generalmente grupos pequeños. Muy activo y nervioso. Voz constante y característica.

Adulto A. s. spinicauda: Cabeza negra con superciliar muy ancha, de color ocre. Garganta y pecho blanco. Alas negras con ribetes castaños. Cola con los raquis que se proyectan desnudos.

Adulto A. s. fulva: Cabeza negra con superciliar muy ancha, de color ocre. Garganta y pecho ocráceo, amarillento. Alas negras con ribetes castaños. Cola con los raquis que se proyectan desnudos.

Rayadito de Más Afuera, Masafuera Rayadito, *Aphrastura masafuerae*

L. 15 / 17 cm.

Pág. 166

Mapa 360

Re

Exclusivamente en la isla Alejandro Selkirk, en el archipiélago de Juan Fernández.

Adulto: Cabeza gris pardusca y superciliar pálida poco contrastada. Cola y pico más largos que la especie anterior.

Mapa 357

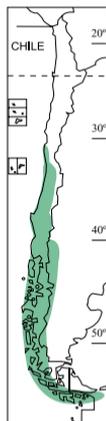
Mapa 358

Mapa 359

Mapa 360

Pygarrhichas albogularis *Sylviorthorhynchus desmursii*

Aphrastura spinicauda *Aphrastura masafuerae*



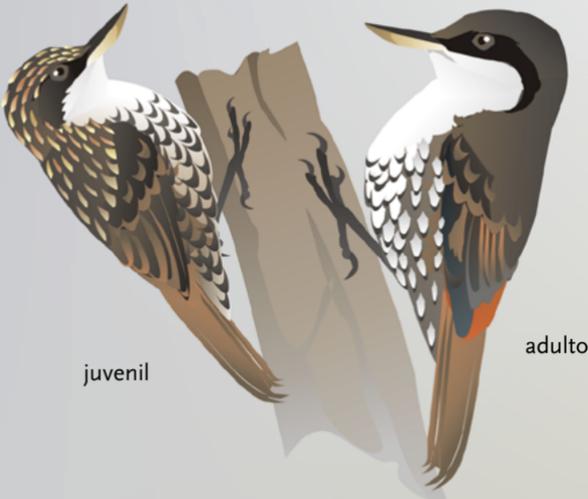
Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

● Un registro



juvenil

adulto

*Pygarrichas
albogularis*



*Sylvioorthorhynchus
desmursii*

A. s. spinicauda



*Aphrastura
spinicauda*



A. s. fulva



*Aphrastura
masafuerae*

Churrines, tapaculo, turca, hued-hued y chucao (Rhinocryptidae): Aves que caminan por el suelo o saltando entre ramas. Vuelan sólo en caso extremo y por breve distancia. Más comunes en bosques, aunque hay especies propias de zonas áridas. Sus vocalizaciones son muy poderosas, por lo que habitualmente son más oídas que vistas.

Churrín del sur, Magellanic Tapaculo, *Scytalopus magellanicus*

R

L. 11 / 13 cm.

Pág. 173

Mapa 361

En el sur se establece en sectores húmedos, cubiertos de vegetación. La forma de la zona central es andina, siempre próxima a cursos de agua. Canto característico de dos notas: *Pe-tre, pe-tre*.

Juvenil: Cuerpo pardo, finamente barrado de oscuro.

Adulto fase típica: Gris ceniciento. Algo de pardo en el abdomen. Algunos ejemplares tienen la frente o la corona blanquecinas, y en algunos casos ambas. Lorum negro. Pico negro y piernas de color cuerno o grisáceas

Adulto fase de altura: Pardo grisáceo, con alas pardo oscuras. Piernas gris rosáceas.

Churrín, Dusky Tapaculo, *Scytalopus fuscus*

R

L. 11 / 12 cm.

Pág. 173

Mapa 362

Desde el nivel del mar hasta unos 1.600 m. en la zona central. Se asocia a sectores próximos al agua. Vocalización característica: *Tchu-rrin, Tchu-rrin, Tchu-rrin*.

Adulto: Gris pizarra, negruzco. Algunos ejemplares presentan manchas blancas en la cabeza.

Tapaculo, White-throated Tapaculo, *Scelorchilus albicollis*

Re

L. 18 / 20 cm.

Pág. 172

Mapa 363

Serranías semiáridas bajo los 1.700 m. Entre el matorral y en el suelo. A veces se posa en lugares visibles desde donde emite su canto característico de tres notas; *Tá-pa-cu, tá-pa-cu, tá-pa-cu*. Dos subespecies.

Adulto *S. a. albicollis*: Dorso pardo castaño pálido. Superciliar y garganta blancos. Abdomen blanquecino muy barrado de oscuro. Cola rufa.

Adulto *S. a. atacamae*: Como la subespecie anterior, pero con el dorso pardo grisáceo. Frente, aurículas y cola más rufas.

Turca, Moustached Turca, *Pterotochos megapodius*

Re

L. 23 / 24 cm.

Pág. 171

Mapa 364

Serranías semiáridas, comúnmente bajo los 2.500 m en la zona central y hasta los 3.750 m en el norte. Prefiere correr a volar. Se posa en lugares visibles desde donde canta. Canto característico de varias notas descendentes: *Uuut-uut-uut-uut-uut-uut-uut*.

Adulto: Pardo negruzco arriba, pardo castaño debajo. Abdomen barrado de blanco. Pequeña superciliar y gran mancha a modo de mostacho blanca. Piernas negras, con dedos largos.

Mapa 361

Scytalopus magellanicus

Mapa 362

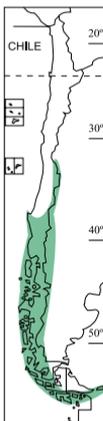
Scytalopus fuscus

Mapa 363

Scelorchilus albicollis

Mapa 364

Pterotochos megapodius



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

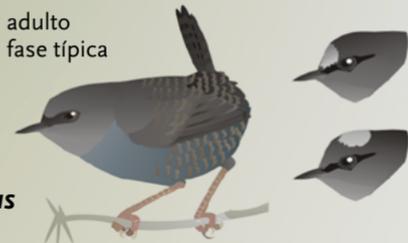


Rango invernral

● Un registro



Scytalopus magellanicus



Scytalopus fuscus



Scelorchilus albicollis



Pteroptochos megapodius

Hued-hued castaño, Chestnut-throated Huet-huet, *Pteroptochos castaneus***Re**

L. 24 / 25 cm.

Pág. 171

Mapa 365

En bosques densos, sotobosque o quilantares desde el nivel del mar hasta los 1.800 m. Camina escurbando con sus dedos la tierra húmeda. Canto de alarma característico de dos notas: *Güet-güet*, y otro territorial: *Hut-hut-hut-hut-hut-hut*.

Adulto: Oscuro, con la corona, superciliar, cuello, pecho y abdomen castaño. Notorio periocular blanco. Abdomen y rabadilla con ribetes negros y amarillentos.

Hued-hued del sur, Black-throated Huet-huet, *Pteroptochos tarnii***R**

L. 22 / 25 cm.

Pág. 171

Mapa 366

En bosques densos, sotobosque, quilantares, etc. Difícil de ver pero habitualmente oído desde la espesura. Voz de alarma: *Güet-güet*, y otra llamada territorial de notas descendentes más bien rápidas, con la primera nota como un grito: *Huet-huet-huet-huet-huet-huet-huet-huet-huet-huet-huet*.

Adulto: Muy oscuro. Castaño sólo en la frente, corona, y abdomen. Notorio periocular blanco. El pecho puede mostrar distinto grado de rufo.

Churrín de la Mocha, Ochre-flanked Tapaculo, *Eugralla paradoxa***R**

L. 14 / 16 cm.

Pág. 172

Mapa 367

En bosques densos, sotobosque, quilantares, etc. Voz territorial: *Tchek-tchek-tchek-tchek-tchek-tchek*, que emite largamente. Más arbóreo que otras especies.

Juvenil: Semejante al adulto, pero en el dorso, la cabeza y el pecho las plumas están ribeteadas de ocre.

Adulto: Gris en la cabeza, pecho, manto y alas. Flancos, parte baja del abdomen, sub y supra-caudales ocre rufescente. Pico negro, con un escudete rudimentario, como cresta, sobre la mandíbula superior. Piernas amarillas, con dedos largos.

Chucao, Chucao Tapaculo, *Scelorchilus rubecola***R**

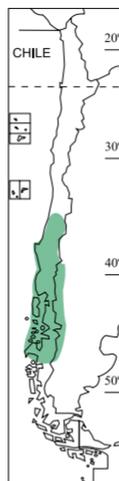
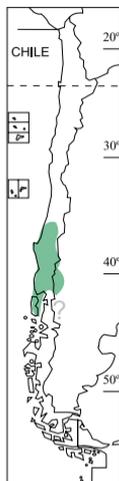
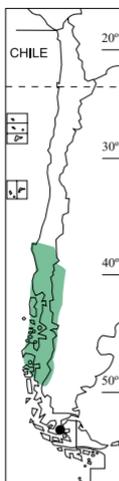
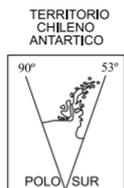
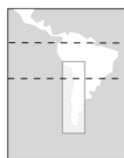
L. 17 / 19 cm.

Pág. 172

Mapa 368

Bosques espesos australes. Se mueve ágilmente en el suelo o entre la vegetación. Siempre con la cola levantada. Confiado. Curioso ante las personas y los ruidos que le son extraños. Su canto es la voz más típica del bosque austral.

Adulto: Gris oscuro, con superciliar, garganta, cuello y pecho castaño oscuro. Parte baja del abdomen y subcaudales barradas de blanco y negro. Manto pardo. Pico negro. Piernas grises.

Mapa 365*Pteroptochos castaneus***Mapa 366***Pteroptochos tarnii***Mapa 367***Eugralla paradoxa***Mapa 368***Scelorchilus rubecola*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

*Pteroptochos
castaneus*



*Pteroptochos
tarnii*



juvenil



*Eugralla
paradoxa*



adulto



*Scelorchilus
rubecula*



Meros, dormilonas, colegiales, cachuditos y otros cazamoscas (Tyrannidae): Aves especializadas en la captura de insectos, aunque algunos logran cazar vertebrados de tamaño menor. Gran diversidad de aspectos y ambientes explotados.

Meros

Mero gaucho, Black-billed Shrike-Tyrant, *Agriornis montana*

L. 23 / 25 cm.

Pág. 183

Mapa 369

R

Principalmente andino, pero con registros en la costa. Ocupan construcciones para cazar y anidar. Silencioso, aunque emite una vocalización típica en las mañanas: *Fuuuit-tiuu*. Vuela tramos cortos. Hay mucha variabilidad entre los matices grises y pardos. Pico delgado.

Juvenil (no ilustrado): Plumaje más ribeteado de pálido. La mandíbula inferior es color cuerno.

Adulto A. m. intermedia: Cuerpo y alas gris, con pardo amarillento en los flancos y vientre. Garganta con líneas sucias, negro y blanco, poco definidas. Gruesos ribetes blancos en las secundarias. Cola con centrales grises y externas blancas. Iris café amarillento. Pico negro. En Chile, solo en el altiplano de Arica e Iquique.

Adulto A. m. leucura: Cuerpo con tinte acanelado, especialmente notorio en la zona ventral. En Chile, entre Aconcagua y el río Biobío.

Mero de la puna, White-tailed Shrike-Tyrant, *Agriornis andicola*

L. 25 / 27 cm.

Pág. 184

Mapa 370

R

Local en Chile. Sólo ambientes altoandinos. Pico muy robusto, con fuerte gancho.

Juvenil (no ilustrado): Plumaje más ribeteado de pálido. Pico menos robusto.

Adulto: Pardo grisáceo, oscuro en el pecho y flancos. Centro del abdomen, vientre y subcaudales muy blancas. Garganta oscura con visos sucios blancos y gris oscuros. Alas con ribetes pardos poco conspicuos. Pico con mandíbula inferior color cuerno. Iris oscuro. Cola con mucho blanco hacia las plumas exteriores.

Mero de Tarapacá, Grey-bellied Shrike-Tyrant, *Agriornis microptera*

L. 23 / 25 cm.

Pág. 184

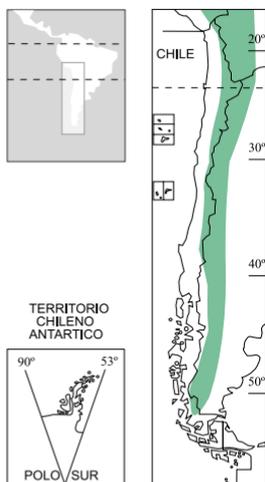
Mapa 371

R

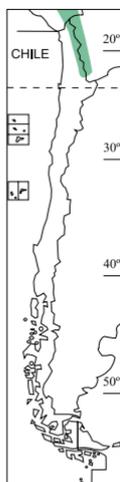
Ambientes altoandinos y patagónicos. Se aproxima a las habitaciones humanas. Aspecto liviano.

Adulto: Pardo grisáceo. Superciliar marcada. Garganta blanquecina con marcadas líneas oscuras. Subcaudales blanquecinas con tinte ocráceo sucio. Cola muy oscura, con ribete pálido. Pico con mandíbula color cuerno.

Mapa 369
Agriornis montana



Mapa 370
Agriornis andicola



Mapa 371
Agriornis microptera



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



A. m. intermedia



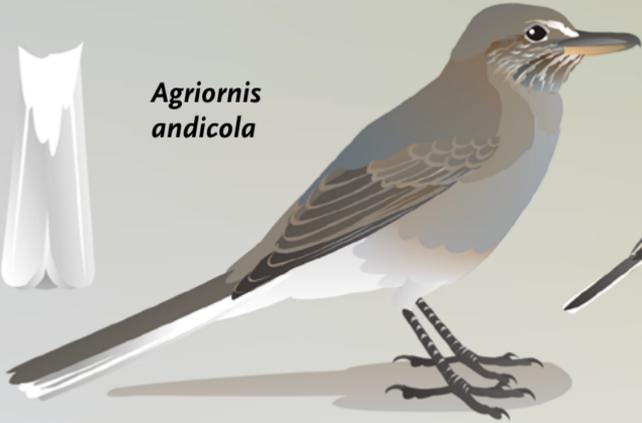
Agriornis montana



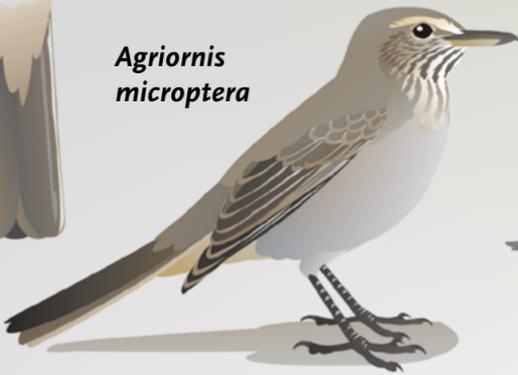
A. m. leucura



Agriornis andicola



Agriornis microptera



Mero, Great Shrike-Tyrant, *Agriornis livida*

R

L. 26 / 30 cm.

Pág. 184

Mapa 372

Es la especie más habitual en tierras bajas. Muestra cierta tendencia por espacios abiertos con vegetación dispersa o serranías. Silencioso, se posa en un sitio alto y visible desde donde acecha sus presas. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m.

Adulto: Pardo grisáceo o acanelado. Corona oscura. Notable garganta y parte alta del pecho blanquecina con gruesas líneas oscuras. Partes inferiores pálidas, con tinte amarillento en el vientre y rufo pálido en las subcaudales. Alas oscuras. Cola negruzca con sólo el ribete externo blanco. Iris café claro. Pico robusto, con mandíbula inferior color cuerno.

Mero de ala canela, Rufous-webbed Bush-Tyrant, *Polioxolmis rufipennis*

A

L. 18 / 21 cm.

Pág. 185

Mapa 373

Muy local en Chile y poco documentado. Sólo en el altiplano. Se sostiene en el aire observando como los cernícalos o bailarines.

Adulto: Cuerpo gris, con líneas blancas en la garganta. Ribetes castaños en las alas y cola, poco visibles cuando está posado. Subcaudales blanquecinas.

En vuelo: Conspicuas coberteras internas y base de las secundarias castaño canelas. Cola castaña con banda terminal y plumas centrales oscuras.

Cazamoscas chocolate**Cazamoscas chocolate, Chocolate-vented Tyrant, *Neoxolmis rufiventris***

R

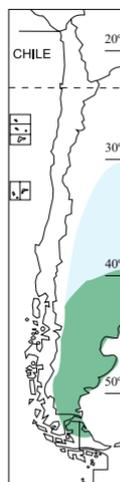
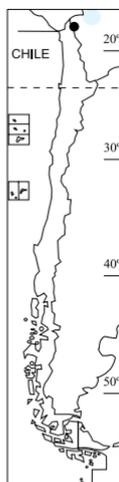
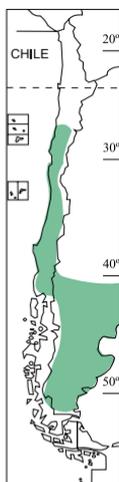
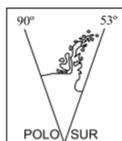
L. 22 / 24 cm.

Pág. 185

Mapa 374

En la patagonia, en terrenos llanos con vegetación baja. También en estepas andinas. Se posa en sitios altos desde donde acecha y caza. Tiende a correr más que a volar. Silencioso.

Adulto: Gris en la cabeza, manto y pecho. Frente y aurículas negras. Abdomen, vientre y subcaudales castaños. Coberteras alares con gruesos ribetes blancos. Base de las secundarias castaños. Cola negra con bordes blancos.

Mapa 372*Agriornis livida***Mapa 373***Polioxolmis rufipennis***Mapa 374***Neoxolmis rufiventris*TERRITORIO
CHILENO
ANTÁRTICO

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

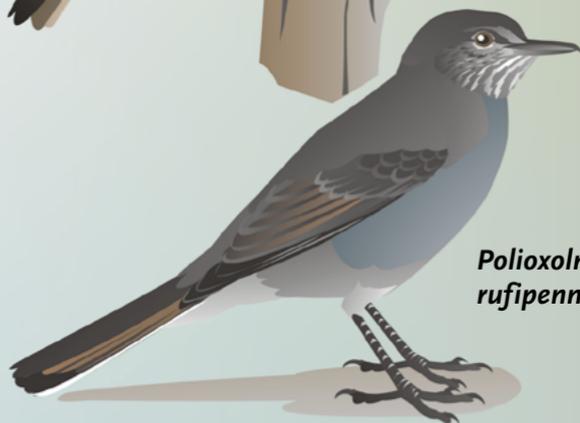


Rango invernral

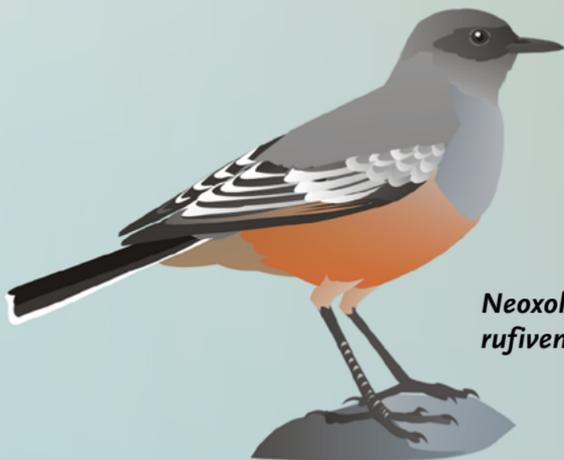
● Un registro



Agriornis livida



Polioxolmis rufipennis



Neoxolmis rufiventris



Dormilonas

Dormilona gigante, White-fronted Ground-Tyrant, *Muscisaxicola albifrons* R

L. 22 / 24 cm.

Pág. 180

Mapa 375

Muy local en el altiplano, en bofedales y sectores húmedos sobre los 4.000 m. La más grande del grupo. Frente alta y blanca. Alas muy largas que casi llegan al extremo de la cola.

Adulto: Gris pardusco. Frente pronunciada, blanca. Corona rojiza poco conspicua. Alas como el dorso, con coberteras y secundarias con gruesos ribetes blancos. Rabadilla y cola negras con borde negro.

Dormilona de frente negra, Black-fronted Ground-Tyrant, *Muscisaxicola frontalis* R

L. 19 / 20 cm.

Pág. 183

Mapa 376

Cordillerana, en ambientes áridos de montaña o humedales andinos. Migra estacionalmente. Terrestre como otras del género. Inconfundible por la coloración de su frente y corona.

Adulto: Gris pardusco. Centro de la frente y de la corona negras. Lórum blanco notable. Rabadilla y cola negras, con borde blanco. Pico con un pequeño gancho al extremo.

Dormilona fraile, Ochre-naped Ground-Tyrant, *Muscisaxicola flavinucha* R

L. 18 / 20 cm.

Pág. 180

Mapa 377

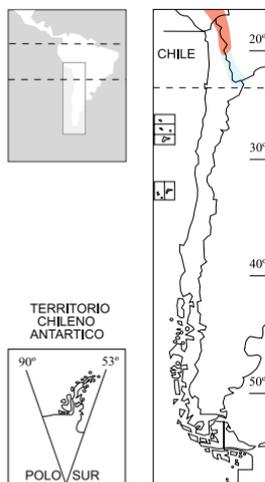
Cordillerana, en ambientes áridos de montaña o humedales andinos y altiplánicos. También en estepas patagónicas. Se desplaza según las estaciones o condiciones climáticas. Terrestre y silenciosa como otras dormilonas. Inconfundible por el color de su corona.

Juvenil: Similar al adulto, pero con la corona sin mancha ocre. Coberteras y secundarias con gruesos ribetes pálidos. Pico más corto.

Adulto: Gris pardusco. Corona con mancha ocre blanquecina, muy vistosa. Rabadilla y cola negras, con borde blanco.

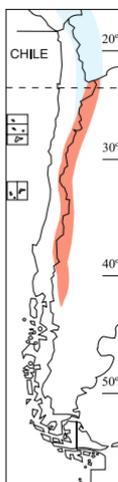
Mapa 375

M. albifrons



Mapa 376

M. frontalis



Mapa 377

M. flavinucha



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernal

● Un registro

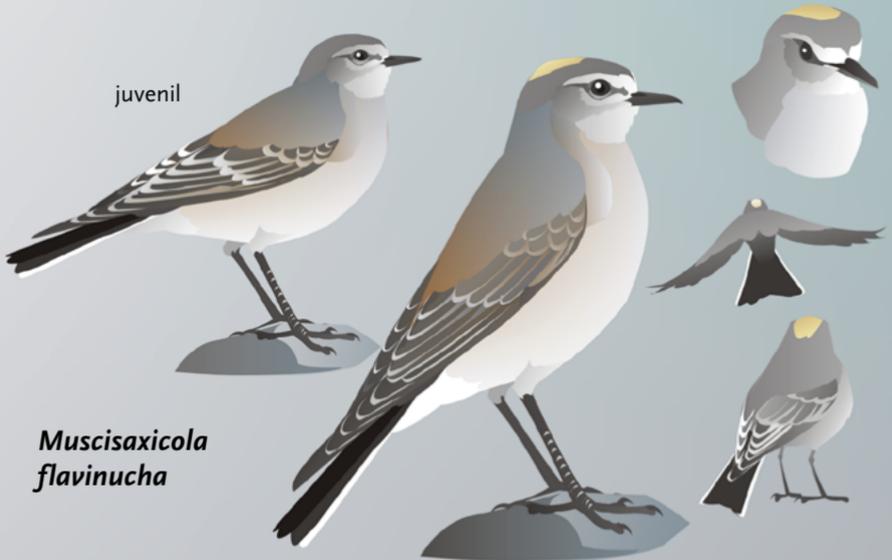
*Muscisaxicola
albifrons*



*Muscisaxicola
frontalis*



juvenil



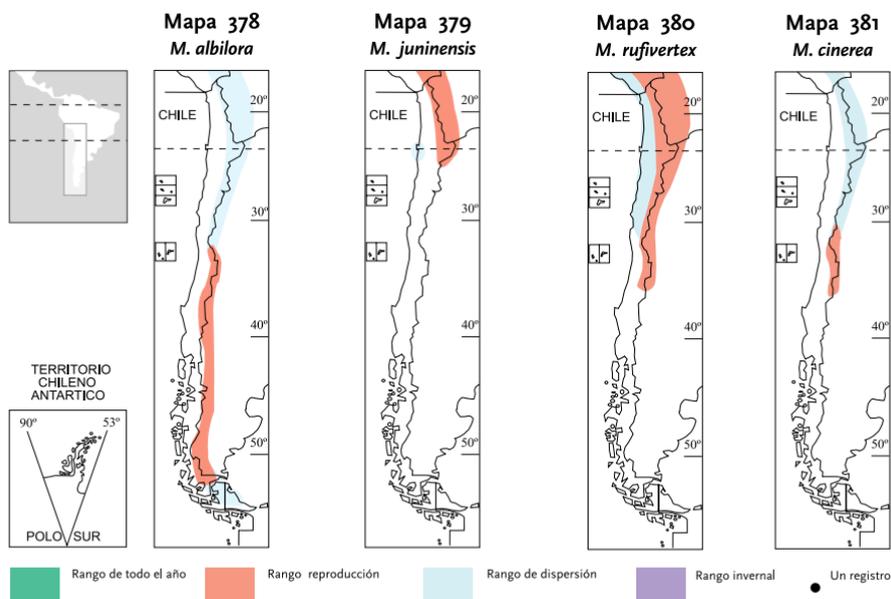
*Muscisaxicola
flavinucha*

Dormilona de ceja blanca, White-browed Ground-Tyrant, *Muscisaxicola albilora* R
 L. 17 / 18 cm. Pág. 182 **Mapa 378**
 Cordillerana. Migra estacionalmente. Siempre está cerca del agua. Corona sin mancha. Pecho y abdomen con estrías blancas. Coberteras con gruesos ribetes pálidos. Pico más corto.
Juvenil: Como el adulto pero con ceja y partes inferiores más oscuras. Corona sin mancha. Pecho y abdomen con estrías blancas. Coberteras con gruesos ribetes pálidos. Pico más corto.
Adulto: Pardo grisáceo. Corona rojiza, conspicua. Superciliar blanca, del ojo al pico bien marcada. Alas pardas como el dorso. Rabadilla y cola negras, con borde blanco.

Dormilona de la puna, Puna Ground-Tyrant, *Muscisaxicola juninensis* R
 L. 16 / 17 cm. Pág. 179 **Mapa 379**
 Sobre los 4.000 m, pero con registros a menor altura. Usual en humedales altoandinos. Como la anterior, pero más gris y pálida, sin mancha evidente en la corona, y pico más fino.
Adulto: Gris pardusca. Corona rojiza, poco definida. Superciliar blanca, muy fina. Alas pardas como el dorso. Rabadilla y cola negras, con borde blanco.

Dormilona de nuca rojiza, Rufous-naped Ground-Tyrant, *Muscisaxicola rufivertex* R
 L. 16 / 17 cm. Pág. 181 **Mapa 380**
 Cordillerana y altiplánica. Migra estacionalmente. Llega hasta la costa en su rango norte. Generalmente en sectores muy áridos y de escasa vegetación. La más pálida y blanquecina de todo el grupo.
Juvenil: Como el adulto pero sin parche en la corona. Pecho y abdomen con estrías blancas. Coberteras con gruesos ribetes pálidos. Pico más corto y sin gancho.
Adulto: Gris pálido arriba. Corona castaña, muy vistosa. Alas pardo negruzcas, más oscuras que el manto. Fina superciliar blanca. Rabadilla y cola negras. Pico algo curvo, y con leve gancho terminal.

Dormilona cenicienta, Cinereous Ground-Tyrant, *Muscisaxicola cinerea* R
 L. 16 / 17 cm. Pág. 180 **Mapa 381**
 Cordillerana y altoandina. Migra estacionalmente. Menos frecuente que otras especies. Parecida a la anterior, pero más oscura, sin marcado contraste entre manto y alas.
Adulto: Gris por encima, incluso toda la corona. Alas como el manto, con ribetes pálidos. Superciliar blanca, muy fina y a veces no muy evidente. Rabadilla y cola negras.



juvenil



*Muscisaxicola
albilora*



adulto



juvenil



*Muscisaxicola
rufivertex*

adulto



*Muscisaxicola
juninensis*



*Muscisaxicola
cinerea*



Dormilona rufa, Cinnamon-bellied Ground-Tyrant, *Muscisaxicola capistrata* **R**

L. 17 / 18 cm.

Pág. 182

Mapa 382

Patagónica, en estepas y páramo preandino. Se desplaza por la cordillera hacia el norte, llegando hasta Perú durante su migración invernal.

Juvenil: Como el adulto pero sin parche en la corona y con mancha negra sobre los ojos. Pecho y abdomen con estrías ocráceas. Coberteras con gruesos ribetes pálidos. Pico más corto.

Adulto: Pardo grisácea oscura arriba. Rostro negro. Corona castaño oscura. Partes inferiores pálidas, con tinte rufo hacia el vientre y subcaudales. Rabadilla y cola negras.

Dormilona tontito, Dark-faced Ground-Tyrant, *Muscisaxicola macloviana* **R**

L. 15 / 16 cm.

Pág. 181

Mapa 383

Patagónica. Migra hacia el norte durante el invierno. Ejemplares de paso pueden ser observados en gran variedad de ambientes, incluso al interior de grandes ciudades. Generalmente en grupos pequeños.

Adulto: Pardo grisácea oscura arriba. Rostro negro. Partes inferiores pálidas, blanquecino en las subcaudales. Rabadilla y cola negras, con margen blanco.

Dormilona chica, Spot-billed Ground-Tyrant, *Muscisaxicola maculirostris* **R**

L. 14 / 15 cm.

Pág. 179

Mapa 384

En gran variedad de ambientes, en especial montañosos o andinos. Es pequeña pero conserva todas las características de otras dormilonas.

Adulto: Dorso pardo grisáceo. Partes inferiores pálidas, blanquecino en el mentón y las subcaudales. Superciliar blanquecina. Alas como el dorso. Rabadilla y cola negras, con margen blanco. Pico pequeño, oscuro, con la base de la mandíbula inferior amarilla.

Cazamoscas de cola corta

Cazamoscas de cola corta, Short-tailed Field-Tyrant, *Muscigralla brevicauda* **A**

L. 11 / 12 cm.

Pág. 187

Mapa 385

Muy rara en Chile y poco documentada.

Adulto: Dorso gris, blanquecina debajo, con tinte gris en el pecho y amarillo en el vientre y subcaudales. Mancha amarilla en la corona de algunos ejemplares. Alas negras con dos bandas blancas. Rabadilla rufa. Cola negra, muy corta. Piernas color carne.

Mapa 382

M. capistrata

Mapa 383

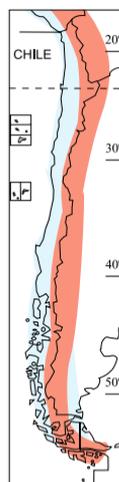
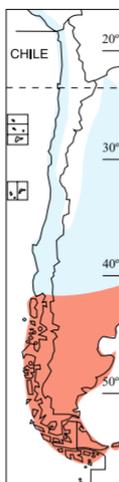
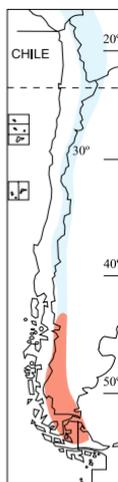
M. macloviana

Mapa 384

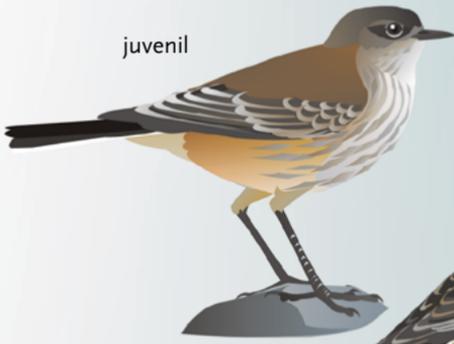
M. maculirostris

Mapa 385

Muscigralla brevicauda



■ Rango de todo el año ■ Rango reproducción ■ Rango de dispersión ■ Rango invernal ● Un registro



juvenil

Muscisaxicola capistrata



adulto



Muscisaxicola macloviana



Muscigralla brevicauda



Muscisaxicola maculirostris

Colegiales

Colegial del norte, Andean Negrito, *Lessonia oreas*

L. 12 / 13 cm.

Pág. 178

Mapa 386

R

Altiplánico, asociado a humedales de todo tipo como bofedales y salares. Algunos ejemplares bajan hasta los valles, o a la costa, en su rango norte. Silencioso. Un registro en la cordillera de Santiago.

Adulto macho: Completamente negro, excepto por el manto canela oscuro. Primarias blancas.

Adulto hembra: Muy oscura, casi negruzca, de tonos pardos. Mancha del manto canela.

En vuelo: Aleteo rápido y a baja altura. Las alas del macho son negras, pero con las primarias gris blanquecino por arriba y blanco por debajo, lo que es muy notorio en terreno.

Colegial, Austral Negrito, *Lessonia rufa*

L. 11 / 13 cm.

Pág. 177

Mapa 387

R

Asociado a las riberas de humedales de todo tipo, tanto interiores como litorales. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m. Recorre zonas húmedas en busca de insectos. Camina y corre bien, intercalando su avance con vuelos cortos. Silencioso.

Juvenil: Semejante al adulto hembra, pero con el pecho estriado de ocre.

Subadulto macho: Semejante a la hembra adulta, pero se empieza a manchar de negro desde el vientre.

Adulto macho: Completamente negro, excepto por el manto castaño oscuro.

Adulto hembra: Pardo grisácea en la cabeza y cuello. Manto rojizo. Alas oscuras con gruesos ribetes ocre canela. Pecho y flancos manchados de pardo en distinto grado. Subcaudales y vientre blanquecinos. Cola parda con margen ocre.

En vuelo: Aleteo rápido a baja altura. Las alas del macho son totalmente negras.

Cazamoscas de la zona central y sur

Viudita, Patagonian Tyrant, *Colorhamphus parvirostris*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 186

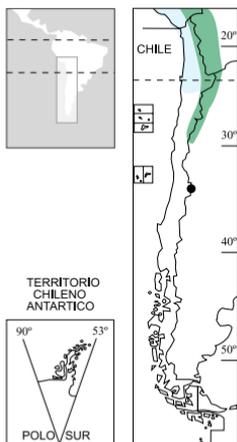
Mapa 388

R

Sectores arbustivos, bosque disperso, o en parques y jardines. Desde el nivel del mar hasta los 2.000 m. Migra hacia el norte durante el invierno, ocupando la zona central. Voz típica, de una sola nota extendida, aguda y melancólica: *Fiiiiiii*.

Adulto: Dorso gris pardusco. Cabeza gris con las aurículas oscuras. Ventralmente blanquecina con tinte gris amarillento. Alas oscuras con dos barras castañas en las coberteras. Pico muy pequeño de color negro.

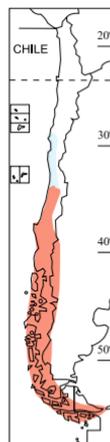
Mapa 386
Lessonia oreas



Mapa 387
Lessonia rufa



Mapa 388
Colorhamphus parvirostris



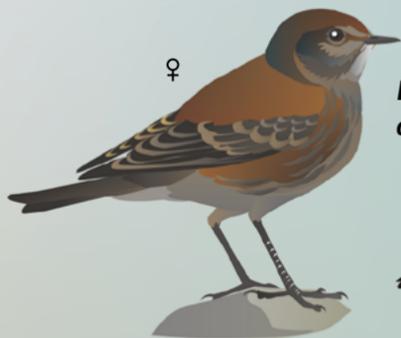
Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango inverniferal

● Un registro



♀

Lessonia oreas



♂



juvenil

Lessonia rufa



adulto
♀



subadulto
♂



♂
adulto



Colorhamphus parvirostris



Fío-fío copetón, Yellow-bellied Elaenia , *Elaenia flavogaster*A²

L. 15 / 17 cm.

Pág. 174

Mapa 389

Su presencia en Chile no esta confirmada definitivamente. Se incluye a modo ilustrativo.

Adulto: Gris oliváceo arriba, amarillento por debajo. Cresta desordenada. Bandas alares conspicuas.**Fío-fío, White-crested Elaenia , *Elaenia albiceps***

R

L. 14 / 15 cm.

Pág. 174

Mapa 390

Dos subespecies en Chile.

Adulto *E. a. chilensis*: Gris oliváceo arriba, gris pálido con tinte amarillento debajo. Corona gris con notable parche blanco, muy vistoso visto de frente. Alas oscuras, con dos barras blancas. Periocular blanquecino. Iris oscuro. Pico negruzco con base de la mandíbula color cuerno. Migratorio llega en gran número a principios de primavera, para reproducirse en Chile. En otoño migra. Propio de sectores arbustivos y arbolados, parques o jardines, y selvas australes. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m. Voz característica, de sólo una nota, que repite espaciadamente: *Fío*

Mapa 390 a

Adulto *E. a. modesta*: Similar al anterior, pero más gris, sin tinte oliváceo. Barras de las alas poco insinuadas. Corona desordenada, a veces semejando "cuernos", con muy poco blanco. Parece haberse confundido con *Elaenia flavogaster*. Muy local en Chile. Más sedentario que la subespecie anterior.

Mapa 390 b

Diucón, Fire-eyed Diucón, *Xolmis pyrope*

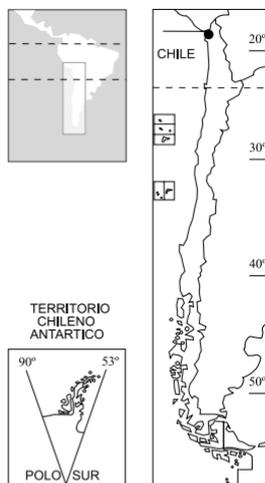
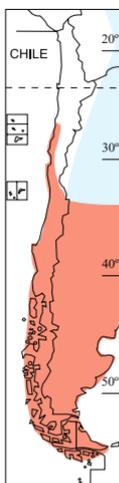
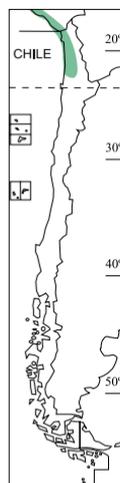
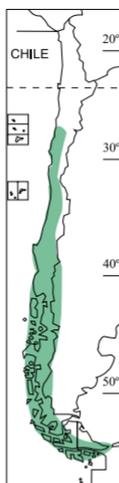
R

L. 19 / 21 cm.

Pág. 185

Mapa 391

Sectores arbustivos, bosque disperso, sectores agrícolas o parques y jardines. Migra hacia el norte durante el invierno. Se posa en sitios visibles. Silencioso.

Inmaduro: Como el adulto, pero con el iris oscuro.**Adulto:** Gris en la cabeza, más pálido en el manto y coberteras. Garganta blanca. Pecho y abdomen gris pálido que degrada a blanco en las subcaudales. Alas con gruesos ribetes blancos. Cola gris con base y borde blanco en las externas. Iris rojo. Pico negro.**Mapa 389**
Elaenia flavogaster**Mapa 390 a**
E. a. chilensis**Mapa 390 b**
E. a. modesta**Mapa 391**
Xolmis pyrope

Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernal
 ● Un registro



Elaenia flavogaster



E. a. modesta



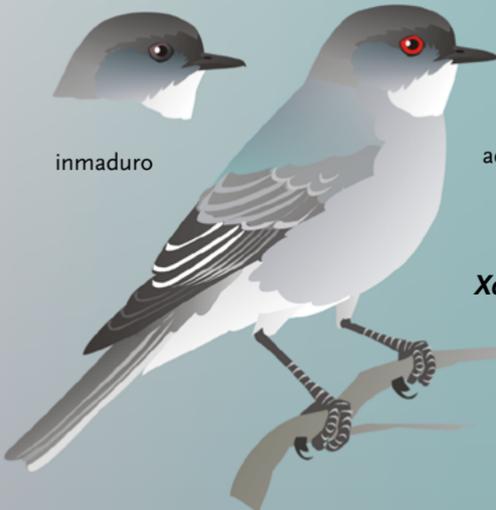
Elaenia albiceps



E. a. chilensis



inmaduro



adulto

Xolmis pyrope



Run-run, Spectacled Tyrant, *Hymenops perspicillatus*

L. 15 / 16 cm.

Pág. 178

Mapa 392

R

Migratorio, se reproduce en Chile. Sectores arbustivos junto a humedales de todo tipo. Desde el nivel del mar hasta los 1.200 m. El macho se posa en sitios visibles. La hembra siempre oculta entre la vegetación. Sexos diferentes.

Juvenil: Semejante a la hembra adulta, pero sin periocular.

Adulto macho: Completamente negro, a excepción de la parte media de las primarias que es blanca. Iris y gran membrana periocular amarilla. Pico amarillo limón.

En vuelo: Totalmente negro, con el extremo de cada ala blanco.

Adulto hembra: Dorso pardo negruzco, con ribetes pálidos. Blanquecina con tinte pardo debajo, con el cuello y pecho barrado de oscuro. Alas oscuras con notable barra canela en las coberteras, y con las secundarias y primarias de centro castaño. Ojos y pico como el macho. Piernas negras.

En vuelo: Cuerpo pardo con estrías. Rémiges acaneladas muy conspicuas.

Siete colores, Many-colored Rush-Tyrant, *Tachuris rubrigastra*

L. 10 / 12 cm.

Pág. 176

Mapa 393

R

Sólo en pajonales o totorales. Muy inquieto recorre las totoras brinacando y moviendose muy rapidamente.

Juvenil: Como el adulto, pero con colores menos vistosos y ribetes pálidos en el dorso.

Adulto: Línea superciliar y partes inferiores del cuerpo amarillas. Mancha en la corona y subcaudales rojas. Manto y rabadilla olivácea. Auriculares negro azuladas. Alas negras con una barra blanca. Cola negra con las dos plumas externas blancas. Collar incompleto negro en la parte baja del pecho. Iris amarillo. Pico y piernas negros.

Pájaro amarillo, Warbling Doradito, *Pseudocolopteryx flaviventris*

L. 11 / 13 cm.

Pág. 176

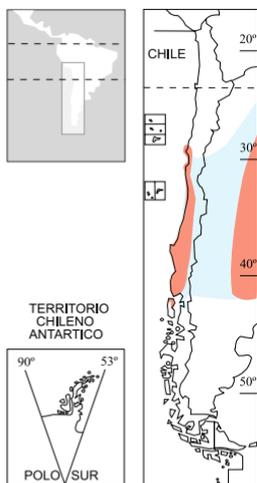
Mapa 394

R

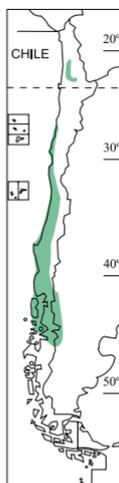
En torno a humedales. Muy inquieto. Silencioso y generalmente solitario. Escaso y de hábitos muy discretos.

Adulto: Pardo oliváceo dorsalmente, con la corona ribeteada de castaño. Ventralmente amarillo canario. Alas pardas con ribetes canela. Iris oscuro. Pico y piernas negras.

Mapa 392
Hymenops perspicillatus



Mapa 393
Tachuris rubrigastra

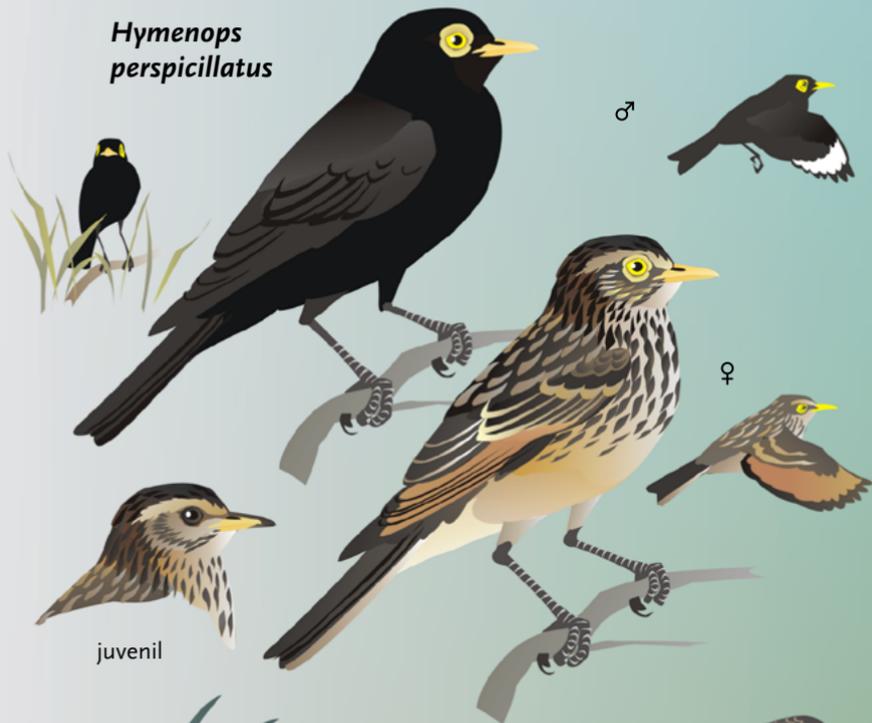


Mapa 394
Pseudocolopteryx flaviventris



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro

*Hymenops
perspicillatus*



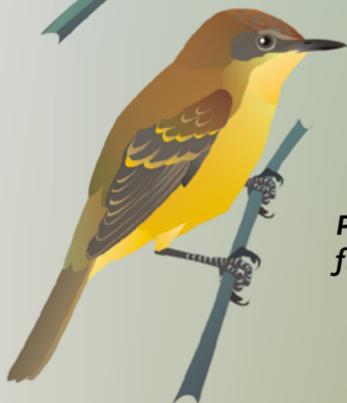
juvenil



adulto

*Tachuris
rubrigastra*

juvenil



*Pseudocolopteryx
flaviventris*

Cachuditos

Cachudito del norte, Yellow-billed Tit-Tyrant, *Anairetes flavirostris*

L. 10 / 12 cm.

Pág. 175

Mapa 395

R

Sólo en precordillera entre los 2.000 m y los 3.600 m, en terrenos arbustivos y cultivados. De movimientos rápidos entre la vegetación.

Adulto: Dorsalmente gris, ventralmente blanco amarillento. Penachos de plumas negras en la corona, que recuerdan cuernos. Garganta y pecho con grueso estriado negro. Dos barras blancas en el ala. Iris oscuro. Pico negro con la base de la mandíbula amarillenta.

Cachudito de cresta blanca, Pied-crested Tit-Tyrant, *Anairetes reguloides*

L. 11 / 12 cm.

Pág. 175

Mapa 396

R

Muy local. En zonas bajas con vegetación arbustiva.

Adulto: Inconfundible. Cara negra con notables penachos de plumas blancas y negras que recuerdan cuernos en la corona. Manto rayado de blanco. Pecho con gruesas rayas negras.

Cachudito, Tufted Tit-Tyrant, *Anairetes parulus*

L. 10 / 11 cm.

Pág. 175

Mapa 397

R

Desde el nivel del mar hasta unos 2.000 m. En sectores arbustivos, bosque disperso o jardines. En invierno parte de la población austral se desplaza hacia las zonas centrales. Se mueve inquieto entre las ramas. Siempre en parejas. Voz característica, un suave arrullo trinado: *Prrrrrrr*.

Adulto: Inconfundible. Penachos de plumas negras en la corona, orientados hacia adelante, que recuerdan cuernos. Lórum, superciliar y aurículas muy rayadas de blanco. Manto gris. Cuello y pecho rayados finamente de negro. Tinte amarillento hacia el vientre. Iris blanco amarillento. Pico negro.

Cachudito de Juan Fernández, Juan Fernandez Tit-Tyrant, *Anairetes fernandezianus*

L. 12 / 14 cm.

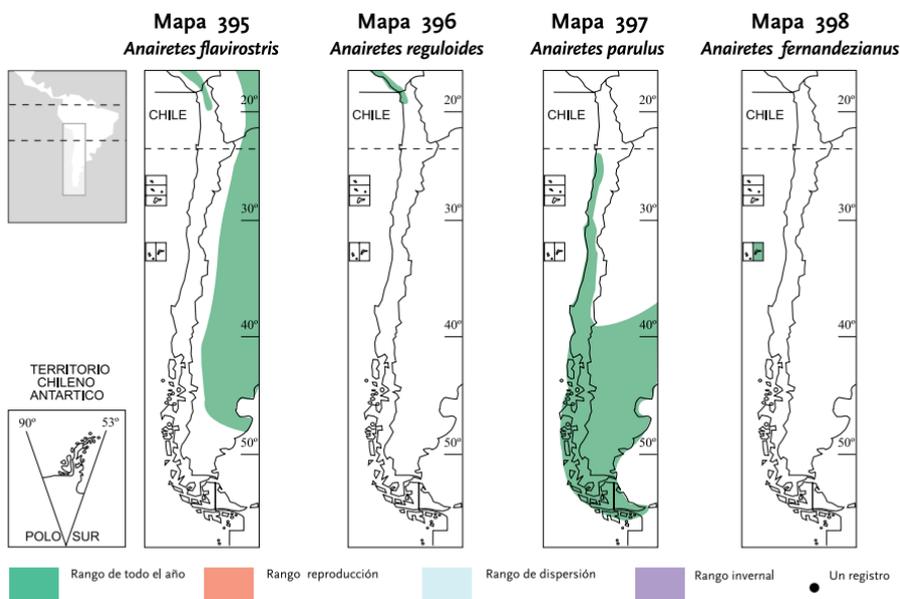
Pág. 176

Mapa 398

Re

Muy local, sólo en la isla Robinson Crusoe. En sectores arbustivos y arbolados.

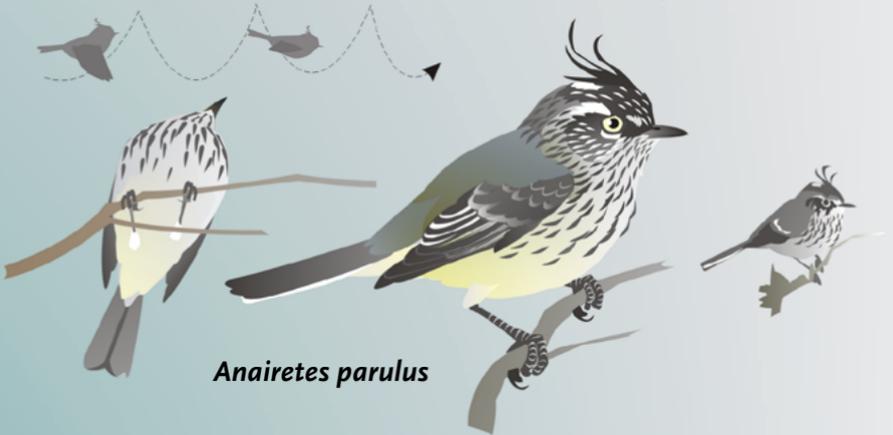
Adulto: Cabeza y dorso gris oscuro. Largo penacho de plumas negras en la corona, orientado hacia atrás. Ventralmente con tinte amarillento y gruesas rayas negras. Iris blanco y pico negro.



*Anairetes
flavirostris*



*Anairetes
reguloides*



Anairetes parulus

*Anairetes
fernandezianus*



Cazamoscas del norte

Saca-tu-real, Vermilion Flycatcher, *Pyrocephalus rubinus*

L. 13 / 15 cm.

Pág. 177

Mapa 399

R

Muy local en Chile, sólo en valles agrícolas bajo los 500 m. Se posa en sitios visibles, como cables eléctricos, postes o cercos, desde donde acecha. Voz típica: *Tui-tui-truiiit*. Se reporta la existencia de individuos melánicos.

Juvenil: Dorsalmente pardo, con ribetes pálidos, ventralmente grisáceo con estrías pardas.

Inmaduro hembra: Dorsalmente gris. Blanquecina ventralmente, con tinte amarillo en la parte baja del abdomen y vientre. Pecho y flancos rayados de pardo.

Inmaduro macho: Dorsalmente gris, manchado de rojo, con rayas pardas en el pecho. Aspecto sucio.

Adulto macho: Patrón inconfundible de negro dorsal y rojo ventral.

Adulto hembra: Gris pardusca en el dorso. Superciliar blanquecina. Ventralmente blanca con tinte rosado en la parte baja del abdomen y subcaudales. Pecho rayado de pardo.

Pitajo gris, White-browed Chat-Tyrant, *Ochthoeca leucophrys*

L. 14 / 16 cm.

Pág. 186

Mapa 400

R

Muy local en Chile, sólo en la precordillera, en sectores arbustivos con algo de humedad, en establecimientos humanos y campos de cultivo. Se posa en sitios visibles. Silencioso.

Adulto: Dorsalmente gris, con la corona oscura. Notable y gruesa superciliar blanca. Aurículas oscuras, como antifáz. Ventralmente gris pálido, blanquecino en el centro del abdomen, vientre y subcaudales. Alas oscuras. Cola oscura con margen blanco.

Pitajo rojizo, D'Orbigny's Chat-Tyrant, *Ochthoeca oenanthoides*

L. 15 / 17 cm.

Pág. 186

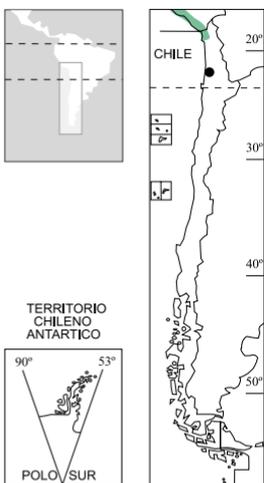
Mapa 401

R

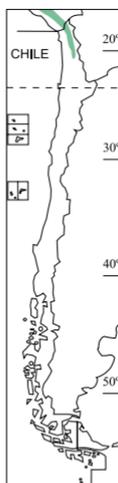
Muy local en Chile, sólo en sectores arbustivos de precordillera. Posa en sitios visibles. Silencioso. Como el anterior, pero con coloración pardo castaña.

Adulto: Dorsalmente pardo grisáceo, con la corona oscura. Notable y gruesa superciliar blanca. Garganta gris pálido, y desde el pecho hasta las subcaudales castaña.

Mapa 399
Pyrocephalus rubinus



Mapa 400
Ochthoeca leucophrys



Mapa 401
Ochthoeca oenanthoides



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

Pyrocephalus rubinus

juvenil



inmaduro



♀



♂

adulto

♂



adulto

♀



♂



♀



Ochthoeca leucophrys



Ochthoeca oenanthoides

Cazamoscas raros en Chile

Cazamoscas tijereta, Fork-tailed Flycatcher, *Tyrannus savana*

L. 38 / 40 cm.

Pág. 188

Mapa 402

A

En sectores arbustivos en el extremo norte del país.

Juvenil: Dorsalmente pardo grisáceo con ribetes pálidos. Cabeza parda. Ventralmente blanco. Cola negra, algo ahorquillada, proporcionalmente larga.

Adulto macho: Cabeza negra con corona amarilla poco visible. Manto gris. Alas negras con ribetes pálidos. Partes inferiores blancas. Cola negra, desproporcionadamente larga.

Adulto hembra: Como el macho, pero con la cola más corta.

Benteveo blanco y negro, Eastern Kingbird, *Tyrannus tyrannus*

L. 19 / 21 cm.

Pág. 188

Mapa 403

A

Sectores arbustivos y arbolados. Como el anterior, pero con la cola proporcionada.

Adulto: Dorso y alas grises, con ribetes blancos. Cabeza negra con mancha roja en la corona. Garganta blanca. Pecho gris. Abdomen y vientre blancos. Cola negra con banda terminal blanca.

Benteveo real, Tropical Kingbird, *Tyrannus melancholicus*

L. 20 / 22 cm.

Pág. 187

Mapa 404

A

Un ave de sectores arbustivos y arbolados.

Adulto: Cabeza gris con mancha castaña en la corona, poco visible. Manto gris oliváceo. Garganta y pecho gris pálido. Abdomen amarillento. Alas y cola pardo negruzcas.

Benteveo, Great Kiskadee, *Pitangus sulphuratus*

L. 22 / 25 cm.

Pág. 188

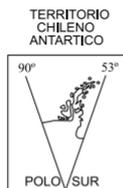
Mapa 405

A

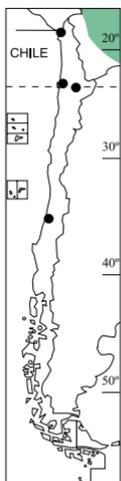
De sectores arbustivos y arbolados.

Adulto: Cabeza negra con corona amarilla, poco visible. Notable superciliar blanca que se prolonga hasta la nuca. Manto y alas pardo claras, con tinte rojizo. Coberteras internas castañas. Garganta blanca y abdomen amarillo hasta las subcaudales.

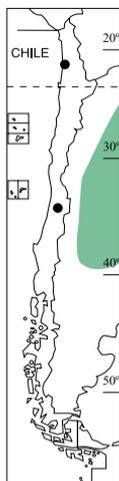
Mapa 402
Tyrannus savana



Mapa 403
Tyrannus tyrannus



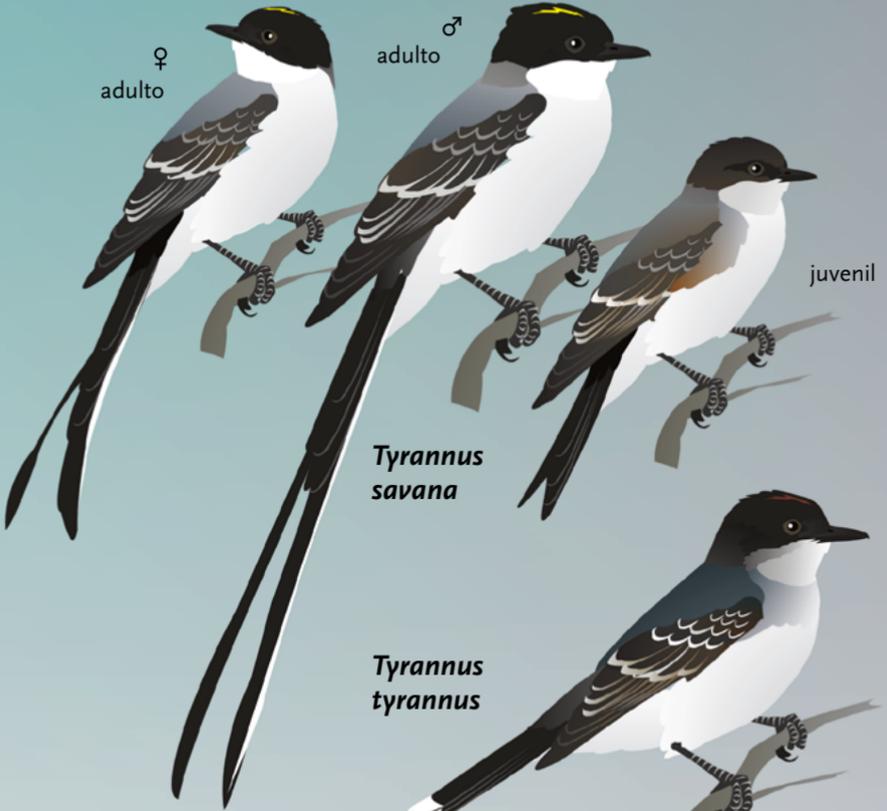
Mapa 404
Tyrannus melancholicus



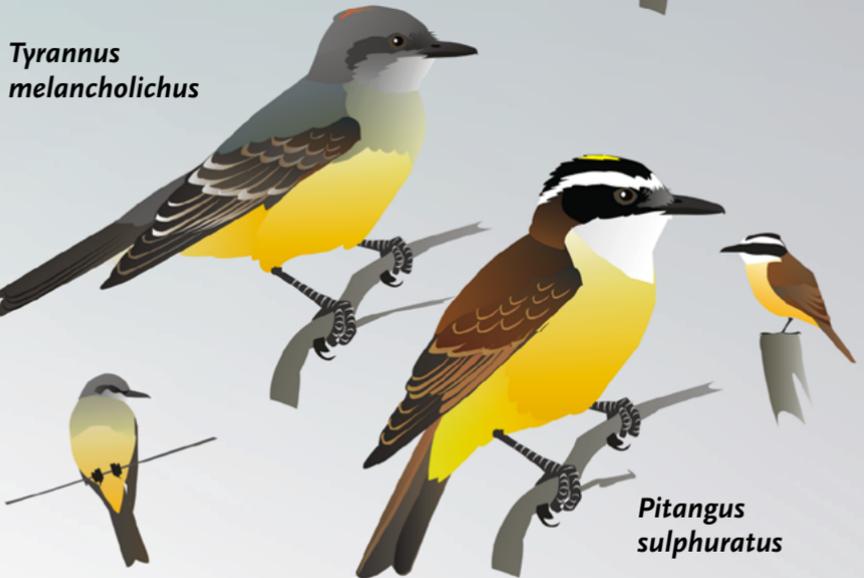
Mapa 405
Pitangus sulphuratus



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro



Tyrannus melancholicus



Cazamoscas picochato, Bran-colored Flycatcher, *Myiophobus fasciatus*

R

L. 11 / 13 cm.

Pág. 176

Mapa 406

Un ave registrada en Chile sólo en el extremo norte, en sectores semiáridos con vegetación arbustiva.

Adulto: Pardo grisáceo dorsalmente, rojizo pálido ventral. Garganta, cuello y parte alta del pecho ocráceo. Pecho y abdomen con rayas pardas. Alas con dos barras ocre blanquecinas, bien definidas. Pico corto y grueso, negro.

Otros especies accidentales en Chile**Benteveo chico, Streaked Flycatcher, *Myiodynastes maculatus***

A?

L. 19 / 23 cm.

Pág. 187

Mapa 407

Sólo un registro en Chile. Es un ave de sectores arbustivos, arbolados y borde de selva.

Adulto: Todo manchado de pardo negruzco y blanco amarillento. Gruesa línea superciliar blanca. Antifaz y mostacho oscuro. Ventralmente blanquecino con tinte amarillento, que pasa a ser amarillo hacia el abdomen y vientre. Muy rayado de oscuro. Cola oscura con los bordes castaños. Pico grueso y corto, con base de la mandíbula color cuerno.

Viudita negra, White-winged Black-Tyrant, *Knipolegus aterrimus*

A

L. 16 / 18 cm.

Pág. 178

Mapa 408

Sólo un registro en Chile.

Adulto macho: Negro. Línea blanca en las alas. Pico gris celeste con punta negra.

Adulto hembra: Pardo acanelada, con rufo en la rabadilla. Alas con dos líneas canela. Cola rufa con banda terminal oscura. Pico negro, con base de la mandíbula gris celeste.

Piranga, Summer Tanager, *Piranga rubra*

A

L. 16 / 20 cm.

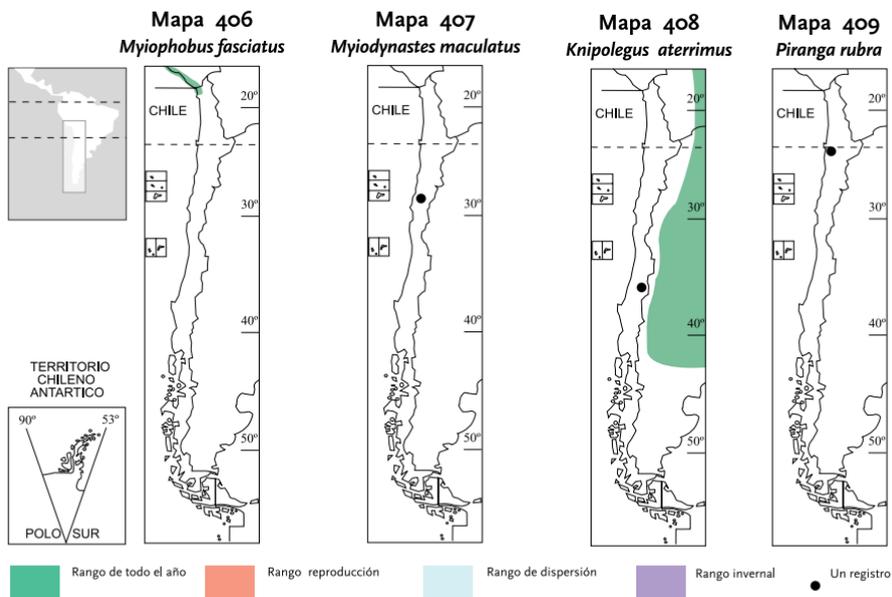
Pág. 200

Mapa 409

Sólo un registro en Chile, muy alejado de su rango de distribución, y en un habitat impropio. Pertenec a la familia Thraupidae.

Adulto macho: Completamente rojo, con algo de pardo en las alas y cola. Pico amarillento.

Adulto hembra: Pardo olivácea dorsalmente, ventralmente más amarillenta. A veces manchada de anaranjado.



Myiophobus fasciatus



Myiodynastes maculatus



Knipolegus aterrimus



Piranga rubra

Rara (Cotingidae) : Una especie de aspecto inconfundible, casi exclusivamente arbórea. Su vocalización es muy característica.

Rara, Rufous-tailed Plantcutter, *Phytotoma rara*

L. 18 / 20 cm.

Pág. 189

Mapa 410

R

Asociada a la vegetación abundante, en diversos ambientes. Desde el nivel del mar hasta los 2.600 m. También en parques y jardines al interior de las ciudades. Sube a la cordillera, donde ocupa sectores con agua y vegetación. Generalmente oculta, los machos se posan en sitios visibles, desde donde cantan durante la reproducción. Voz muy característica, una nota repetitiva, áspera y metálica. Tiene una figura característica, con el pico robusto y la cola muy estrecha en su base. Sexos diferentes. Vocalización característica: *Tak-tak-tak-tak-tak-tak-krrrrrr*.

Adulto macho: Corona y todas las partes inferiores del cuerpo castaño oscuro, muy variado en su intensidad según cada ejemplar. Negro rayado de pardo pálido por arriba. Diseño de negro, blanco, pardo y rufo en la cabeza. Coberteras mayormente blancas. Cola oscura con parte media de las plumas más externas castañas. Iris rojo. Pico negro.

Adulto hembra: Corona apenas teñida de canela. Partes inferiores blanquecinas con tinte pardo y muy rayada de oscuro. Alas sin blanco en las coberteras. Cola como el macho. Iris rojo. Pico negro.

Verderón (Vireonidae): Un ave accidental en Chile.

Verderón de ojos rojos, Red-eyed Vireo, *Vireo olivaceus*

L. 12 / 15 cm.

Pág. 189

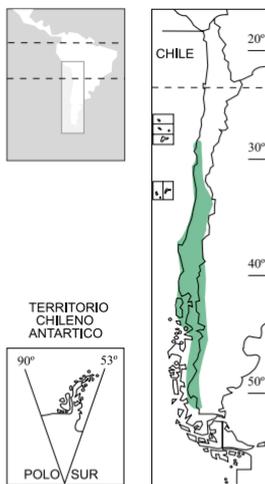
Mapa 411

A?

Un sólo registro en Chile, en Vallenar.

Adulto: Dorsalmente gris oliváceo, igual que en las alas. Corona gris. Notable superciliar blanca marginada de negro. Ventralmente blanco sucio. Iris rojo o café.

Mapa 410
Phytotoma rara



Mapa 411
Vireo olivaceus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

Phytotoma rara



Vireo olivaceus

Golondrinas (Hirundinidae): Aves pequeñas, de cuerpo estilizado y vuelo rápido. Sus piernas son cortas y sus dedos pequeños. Se especializan en la captura de insectos en vuelo.

Golondrina chilena, Chilean Swallow, *Tachycineta meyeni*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 190

Mapa 412

R

Gran variedad de ambientes. Al interior de grandes ciudades. Común en gran parte de Chile. Se posa en techos y cables. Voz trinado algo áspera. Siempre en grupos o bandadas. Migra dentro del país.

Juvenil: Como el adulto pero opaco dorsalmente, pardo sin brillo azul. Ribetes blancos en las alas y escapulares más marcados, y eventualmente, pequeña ceja blanca. Lados del pecho gris sucio que en algunos ejemplares pueden unirse en el pecho.

Adulto: Dorsalmente negro con brillo azul, con rabadilla blanca. Blanco puro ventralmente. Lados del pecho manchados de gris. Ribete blanco en las secundarias y algunas escapulares. Subcaudales blancas.

En vuelo: Muy ágil y rápido. A veces rasante, a pocos centímetros del suelo o el agua.

Golondrina de dorso negro, Blue-and-white Swallow, *Pygochelidon cyanoleuca*

L. 12 / 13 cm.

Pág. 191

Mapa 413

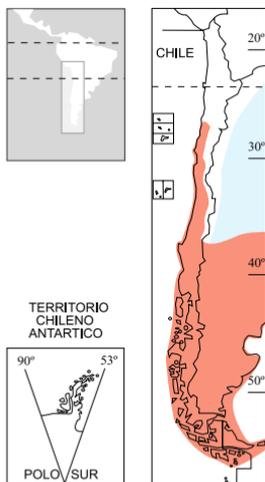
R

Gran variedad de ambientes desde el nivel del mar hasta los 4.000 m. Poco habitual al interior de las ciudades. Asociada a cortes, grietas o agujeros en el terreno. Migra fuera del país durante el invierno. En el sur y centro es residente sólo durante los meses de verano. En parejas, grupos familiares o pequeñas bandadas, a veces con otras golondrinas.

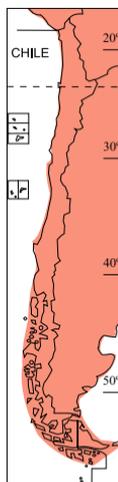
Juvenil: Como el adulto pero opaco dorsalmente, pardo sin brillo azul. Lados del pecho manchados de gris, a veces hasta la garganta. Puede haber manchas blanquecinas en la frente, nuca o detrás del cuello.

Adulto: Dorsalmente negro con brillo azul y rabadilla negra. Subcaudales negras, a veces manchadas de blanco en el centro. Lados del pecho y flancos manchados de gris. Coberteras inferiores gris claro.

Mapa 412
Tachycineta meyeni



Mapa 413
Pygochelidon cyanoleuca



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernial



Un registro



juvenil



adulto



Tachycineta meyeri



nido



juvenil



juvenil



adulto



Pygochelidon cyanoleuca



adulto



nido

Golondrina de los riscos, Andean Swallow, *Haplochelidon andecola*

R

L. 14 / 15 cm.

Pág. 191

Mapa 414

Sólo en la alta cordillera, sobre los 2.700 m. Asociada a roqueríos y cortes del terreno, donde nidifica. Parecida a la golondrina de dorso negro, pero con plumaje más sucio y las subcaudales blancas.

Juvenil: Pardo opaco dorsalmente, sin brillo azul notorio. Rabadilla ocre.

Adulto: Dorsalmente azul. Rabadilla parda. Garganta y pecho grisáceo, a veces oscuro. Abdomen y vientre blanquecino. Subcaudales blancas.

Golondrina barranquera, Bank Swallow, *Riparia riparia*

V

L. 12 / 13 cm.

Pág. 191

Mapa 415

Migradora de grandes distancias, llega en pequeño número desde el nivel del mar hasta los 4.500 m.

Adulto: Dorso pardo grisáceo, blanquecino ventralmente. Banda parda en el pecho, bien definida, que a veces se prolonga hacia el abdomen.

Golondrina parda, Brown-chested Martin, *Progne tapera*

A

L. 17 / 18 cm.

Pág. 190

Mapa 416

Sólo un registro en Chile. Es una especie del lado oriente de los Andes. En sectores urbanos, asociada a otras golondrinas. Como la anterior pero más grande, más oscura y de aspecto más sucio.

Adulto: Dorsalmente pardusca, ribeteada de pálido, lo que le da un aspecto sucio. Blanquecina ventralmente, con banda pectoral y línea media del abdomen manchada de pardo.

Golondrina grande, Cliff Swallow, *Petrochelidon pyrrhonota*

V

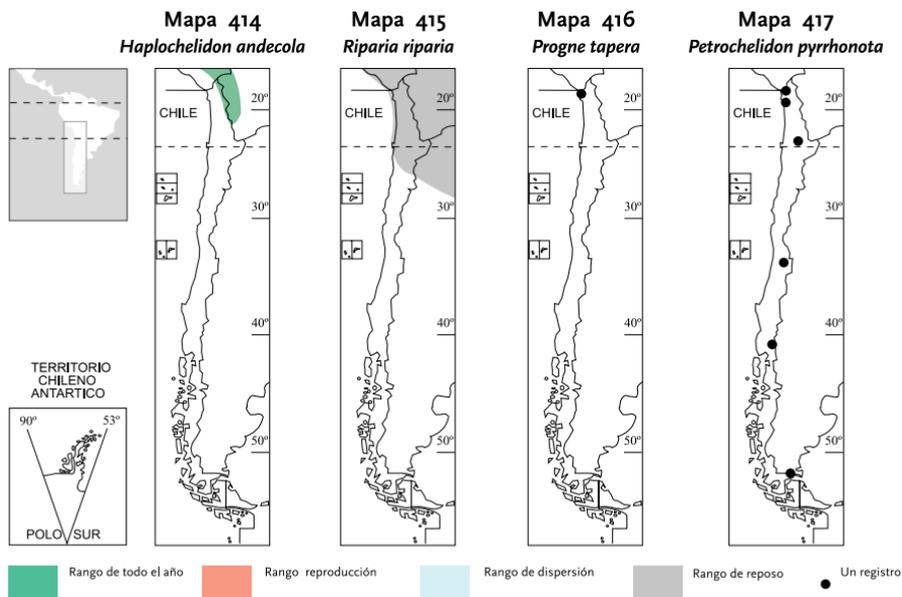
L. 13 / 14 cm.

Pág. 192

Mapa 417

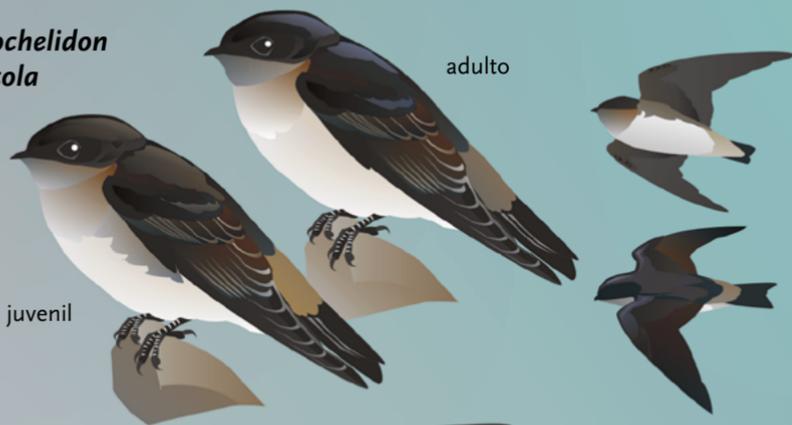
Migradora de larga distancia con sus áreas de invernada al oriente de los Andes.

Adulto: Cabeza y manto negro azulado, éste último con líneas longitudinales grises. Cuello lateralmente ocráceo. Rabadilla café claro. Frente ocre. Garganta y aurículas color castaño, con mancha oscura entre el cuello y el pecho. Ventralmente blanco sucio.



Haplochelidon andecola

adulto



juvenil

Riparia riparia



Progne tapera



Petrochelidon pyrrhonota



Golondrina bermeja, Barn Swallow, *Hirundo rustica*

V

L. 15 / 17 cm.

Pág. 192

Mapa 418

Migradora de larga distancia que tiene como zonas de invernada gran parte de sudamérica. En Chile sólo es habitual en el extremo norte, y accidental más al sur. Se pueden observar ejemplares aislados todo el año, siendo siempre más común en los meses de verano. Generalmente asociada a otras golondrinas. Es la única golondrina en Chile con blanco en la cola.

Juvenil: Como el adulto pero más opaco dorsalmente, de color pardo. Frente ocrácea. Blanco sucio ventralmente, con collar pardusco incompleto y garganta levemente teñida de castaño. Cola corta, negruzca, con línea subterminal blanca.

Subadulto: Dorsalmente pardusca, con brillos azules. Frente ocrácea. Garganta blanquecina y parte superior del pecho castaño oscuro. Partes inferiores castañas. Cola corta, como en el juvenil.

Adulto en reproducción: Corona, partes superiores del cuerpo y alas negro con brillo azul. Frente blanquecina. Garganta y parte alta del pecho castaño oscuro. Semicollar pardo. Partes inferiores manchadas de castaño en distinto grado según cada ejemplar. Cola muy ahorquillada con línea blanca subterminal.

Golondrina negra peruana, Peruvian Martin, *Progne murphyi*

A

L. 17 / 19 cm.

Pág. 190

Mapa 419

Residente en costas del Perú. Sitios urbanizados o con vegetación. No sube a la cordillera.

Adulto macho: Completamente azul negruzco, con brillos metálicos azules. Cola ahorquillada.

Adulto hembra: Oscura, gris negruzca, con partes inferiores grises, a veces con ribetes blancos en el abdomen y subcaudales. Manto, supracaudales y coberteras negras con brillo metálico azul.

Golondrina negra, Southern Martin, *Progne elegans*

A

L. 20 / 22 cm.

Pág. 190

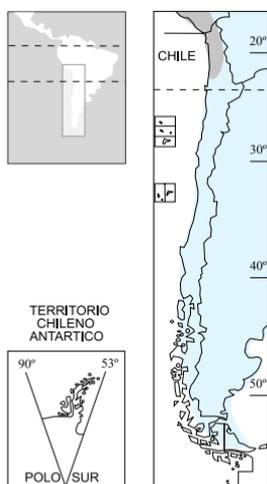
Mapa 420

Común al oriente de los Andes.

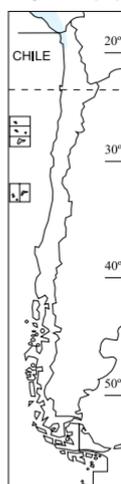
Adulto macho: Como la especie anterior.

Adulto hembra: Oscura, con la corona y partes superiores negro azuladas. Frente blanquecina. Ventralmente gris moteada de pálido, lo que le da un aspecto sucio.

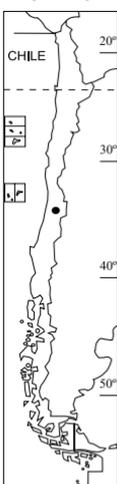
Mapa 418

Hirundo rustica

Mapa 419

Progne murphyi

Mapa 420

Progne elegans

Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango de reposo

● Un registro

adulto
reproducción



subadulto



Hirundo rustica

juvenil



*Petrochelidon
pyrrhonota*

♂



♀



♀



Progne murphyi

Progne elegans

Chercanes (Trogloditidae): Aves de cuerpo pequeño y redondeado, usualmente con la cola erguida. Poseen picos delgados y de tamaño medio. Se mueven entre la vegetación densa, aunque también en espacios abiertos. Poseen vocalizaciones complejas y llamativas.

Chercán, House Wren, *Troglodytes aedon*

L. 10 / 13 cm.

Pág. 193

Mapa 421

R

Pequeño y de colores apagados. Voz típica: *Tchrrrc-tchrrrc*, repetido entre las ramas.

Adulto *T. a. chilensis*: Coloración general pardo ocráceo, más oscuro y grisáceo dorsalmente y ventralmente blanquecino. Superciliar insinuada. Tinte rufo en las supracaudales y cola. Alas y cola barrada de oscuro. Pico pardo con mandíbula de color cuerno. Piernas color cuerno. En gran variedad de ambientes con vegetación. Ocupa construcciones humanas para nidificar. Sube hasta unos 2.600 m en la cordillera. Se mueve rápido entre la vegetación, volando poco y por breves tramos. Voz característica, muy compleja, una sucesión de trinos metálicos y ásperos.

Mapa 421 a

Adulto *T. a. tectellatus*: Similar a la subespecie anterior, dorsalmente más grisáceo y con el manto y supracaudales barrados de oscuro. Ventralmente blanquecino, con tinte ocre.

Pico más largo que en la otra subespecie. Local en el extremo norte, hasta los 3.600 m. Asociado a la vegetación. Voz similar a la otra subespecie.

Mapa 421 b

Chercán de las vegas, Sedge Wren, *Cistothorus platensis*

L. 10 / 12 cm.

Pág. 193

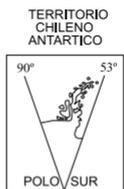
Mapa 422

R

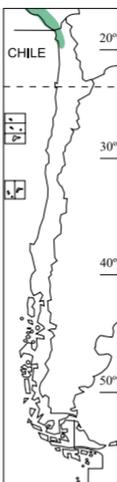
En pastizales o en humedales, desde el nivel del mar hasta los 1.500 m. Se mueve rápido entre las ramas. En la reproducción los machos se posan en la parte alta de las ramas, desde donde emiten melodiosos cantos, siempre con la cola levantada.

Adulto: Dorsalmente pardo acanelado, con líneas negras en la corona, y líneas blancas y negras en el manto. Notable superciliar blanco. Alas y cola barradas de oscuro. Ventralmente blanquecino con tinte ocre. Pico con base de la mandíbula color cuerno.

Mapa 421 a
T. a. chilensis



Mapa 421 b
T. a. tectellatus



Mapa 422
Cistothorus platensis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

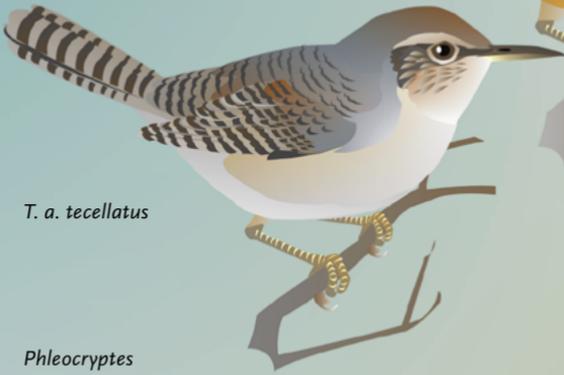
● Un registro



T. a. chilensis



**Troglodytes
aedon**



T. a. tecellatus



*Phleocryptes
melanops*



Cistothorus platensis

Zorzales (Turdidae): Aves de tamaño medio, constitución sólida y pico algo largo y robusto. Buenas caminadoras, aunque es corriente verlas entre las ramas. Emiten vocalizaciones muy elaboradas, típicamente al crepúsculo.

Zorzales comunes

Zorzal, Austral Thrush, *Turdus falcklandii*

L. 24 / 27 cm.

Pág. 195

Mapa 423

R

Muy común en la mayor parte de su rango, ocupando sectores con humedad y vegetación. Desde el nivel del mar hasta los 2.500 m. Habitual al interior de las ciudades. Camina y corre bien. Tiene variadas vocalizaciones, y durante la reproducción realiza largos y complejos cantos silbados y trinados al atardecer o en la noche.

Juvenil: Pardo oscuro dorsalmente, con gruesos ribetes pálidos. Superciliar y línea que rodea las aurículas ocre pálida. Mostacho oscuro. Ventralmente blanco amarillento con pecas pardas en el pecho y flancos. Alas y cola oscuras. Pico y piernas amarillentas.

Adulto macho: Cabeza negra. Garganta blanca con rayas oscuras. Pardo oliváceo dorsalmente y blanco ocráceo ventralmente. Alas y cola negras. Periocular, pico y piernas amarillas.

Adulto hembra: Como el macho pero de colores menos contrastados, tendiendo al pardo oliváceo, más oscuro en la cabeza, y gris ocráceo ventral.

Zorzal negro, Chiguanco Thrush, *Turdus chiguanco*

L. 26 / 29 cm.

Pág. 194

Mapa 424

R

Juvenil: Completamente pardo, más oscuro dorsalmente. En el dorso las plumas tienen ribetes pálidos, y el pecho tiene un moteado oscuro.

Adulto macho *T. c. chiguanco*: Muy oscuro, pardo negruzco, ventralmente más grisáceo. Coberturas internas del ala pardo rojizas. Periocular oscuro. Pico y piernas amarillo intenso. Desde el nivel del mar hasta los 3.600 m. También en parques y huertos. Tiene voces complejas, chillidos o cantos elaborados con trinos y silbidos.

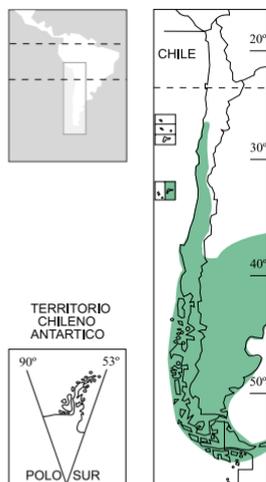
Mapa 424 a

Adulto macho *T. c. anthracinus*: Como la subespecie anterior, pero mucho más oscuro, llegando al negro intenso en los machos. Periocular, pico y piernas amarillo anaranjado. Muy local en Chile. En poblados y oásis en el desierto.

Mapa 424 b

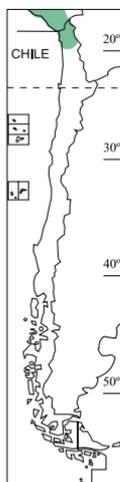
Mapa 423

Turdus falcklandii



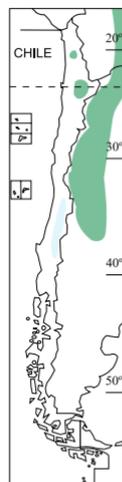
Mapa 424 a

T. c. chiguanco



Mapa 424 b

T. c. anthracinus



■ Rango de todo el año

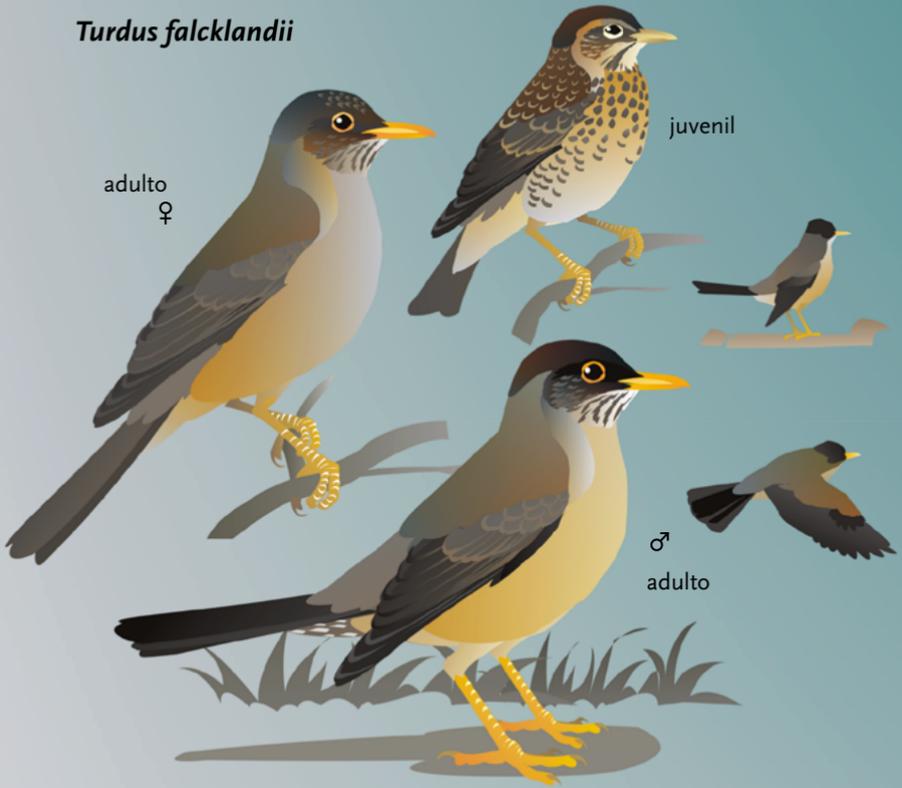
■ Rango reproducción

■ Rango de dispersión

■ Rango invernal

● Un registro

Turdus falcklandii



juvenil



T. c. anthracinus



adulto

♂

T. c. chiguanco



Turdus chiguanco

Zorzales raros

Zorzal argentino, Creamy-bellied Thrush, *Turdus amaurochalinus*

L. 22 / 24 cm.

Pág. 195

Mapa 425

A

Un registro en Chile. Ave de amplio rango en el lado atlántico de los Andes.

Adulto macho: Pardo oliváceo dorsalmente. Garganta blanca con líneas pardas. Mancha blanca entre la garganta y el pecho, que es gris. Vientre y subcaudales blancos. Pico amarillento. Piernas gris pardusco.

Adulto hembra: Como el macho pero con el pico oscuro.

Zorzal tropical, Veery, *Catharus fuscens*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 194

Mapa 426

A

De amplio rango en zonas tropicales de sudamérica. Sólo un registro en Chile.

Adulto: Dorso pardo claro con tinte rojizo. Sólo el pecho con pecas y líneas pardas. Abdomen blanco. Pico con margen superior oscuro y el resto de color cuerno. Piernas rojizas.

Zorzal manchado, Wood Thrush, *Hylocichla mustelina*

L. 18 / 20 cm.

Pág. 194

Mapa 426-1

A

Propio del hemisferio norte. Un registro en Chile. Hay otros registros muy lejos de su rango habitual.

Adulto: Pardo rojizo dorsalmente. Pecho y abdomen con gruesas pecas oscuras. Piernas rosadas.

Tencas (Mimidae): Aves de tamaño medio, con colas largas y piernas fuertes, ágiles en tierra y sobre las ramas. Poseen vocalizaciones muy elaboradas, y característicamente se posan en el punto más alto de árboles o arbustos.

Tenca castaña, Brown-backed Mockingbird, *Mimus dorsalis*

L. 24 / 26 cm.

Pág. 196

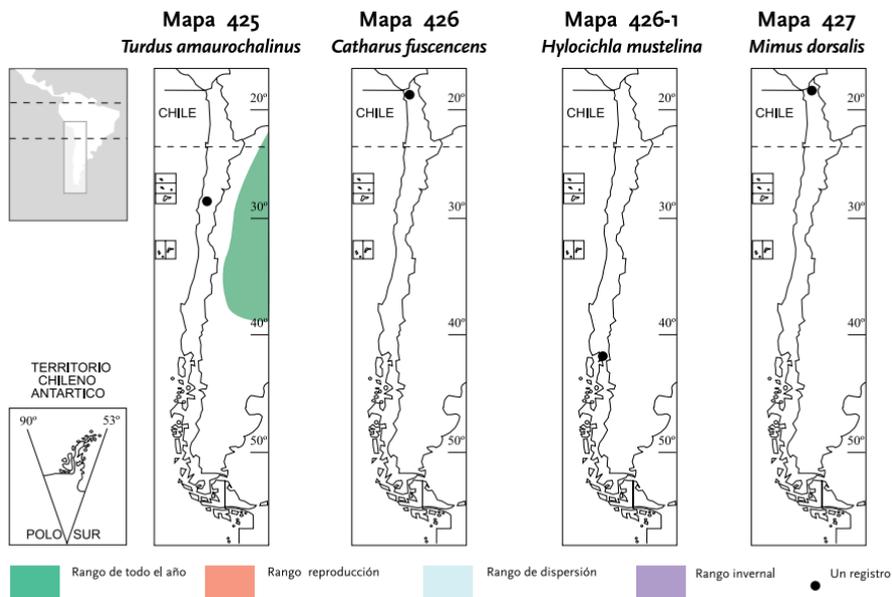
Mapa 427

A?

Un registro en Chile. Terrenos áridos con vegetación. Camina y corre ágilmente.

Adulto: Pardo claro con tinte rojizo en el dorso. Periocular y lórum blanquecino. Ventralmente blanco con tinte pardo y ocre. Alas negras con barras blancas. Cola negra al centro y blanca en los bordes. Pico y piernas negras.

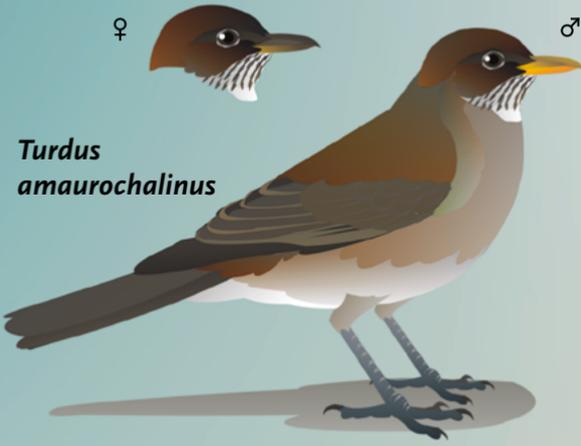
En vuelo: Alas redondeadas y amplia cola. Alas negras con mancha blanca en las coberteras primarias.



♀

♂

*Turdus
amaurochalinus*



*Catharus
fuscencens*



*Hylocichla
mustelina*



Mimus dorsalis



Tenca, Chilean Mockingbird, *Mimus thenca*

Re

L. 27 / 29 cm.

Pág. 195

Mapa 428

En serranías y campos áridos con vegetación hasta los 2.000 m. Tiene una voz característica, con trinos y gorjeos. Puede imitar el canto de otras aves. Acostumbra posarse en sitios visibles, en las ramas más altas, postes o cables eléctricos junto a los caminos. Camina y corre bien.

Adulto: Dorsalmente gris pardo. Gruesa línea superciliar blanca. Aurículas blancas manchadas de pardo y notable mostacho pardo. Pecho pardo claro, abdomen y vientre gris blanquecino. Flancos con manchas pardas. Alas con dos líneas blancas notables. Cola grande, negruzca, con margen y puntas blancas sólo en las plumas externas. Pico y piernas negras.

En vuelo: Alas redondeadas y amplia cola cuneada. Cola oscura con blanco en el extremo.

Tenca patagónica, Patagonian Mockingbird, *Mimus patagonicus*

R

L. 22 / 24 cm.

Pág. 196

Mapa 429

Voz compleja, con trinos y gorjeos. Acostumbra posarse en sitios visibles. Camina y corre bien. Similar a la anterior, pero con el pico y cola mucho más cortos.

Adulto: Gris pardo dorsalmente. Línea superciliar blanquecina. No posee líneas malares. Blanco con tinte gris en el pecho y ocráceo en los flancos. Alas oscuras con dos líneas blancas. Cola grande, negruzca, con fina banda terminal blanca, excepto en las centrales. Borde externo blanco en las timoneras exteriores. Pico y piernas negras.

En vuelo: Alas redondeadas y amplia cola cuneada. Cola oscura con blanco en el extremo.

Tenca de alas blancas, White-banded Mockingbird, *Mimus triurus*

A

L. 22 / 24 cm.

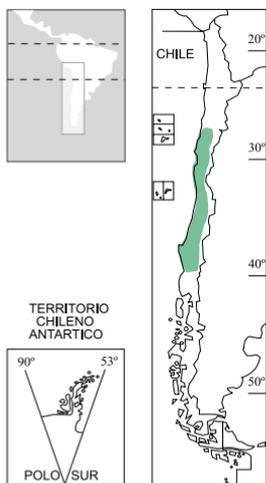
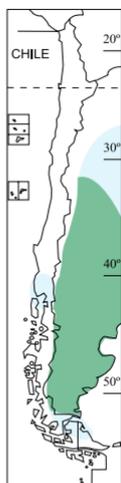
Pág. 196

Mapa 430

Pocos registros en Chile.

Adulto: Dorso gris pardusco claro, con notorio tinte castaño en la rabadilla. Ventralmente blanquecina con tinte ocre en los flancos y subcaudales. Superciliar blanquecino. Cola blanca, excepto por las plumas centrales que son negras. Alas con amplia mancha blanca.

En vuelo: Cola mayormente blanca. Amplia mancha blanca en las secundarias.

Mapa 428*Mimus thenca***Mapa 429***Mimus patagonicus***Mapa 430***Mimus triurus*

Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro

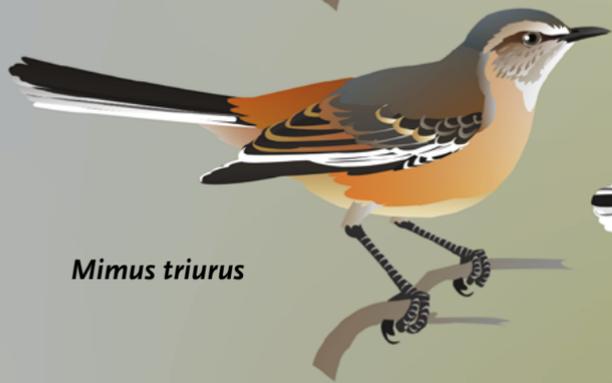


transparencia

Mimus thenca



Mimus patagonicus



Mimus triurus



Bailarines chicos (Motacillidae): Aves pequeñas y de plumaje críptico, difíciles de distinguir entre sí, lo que se acentúa por la diferencia entre sus plumajes nuevos y gastados. Habitualmente están en el suelo, cerca de zonas húmedas. Realizan despliegues aéreos muy conspicuos en el período reproductivo.

Bailarín chico, Correndera Pipit, *Anthus correndera*

L. 14 / 16 cm.

Pág. 197

Mapa 431

R

Terrenos llanos, con vegetación rastrera, hierbas y algo anegados. Terrestre, camina y corre oculto entre la hierba. Vuela de improviso, despegando como impulsado por un resorte. Durante la reproducción el macho hace vuelos ascendentes, para dejarse caer luego con las alas abiertas y trinando, hasta tocar el suelo.

Adulto plumaje nuevo: Plumaje críptico. Líneas males oscuras, bien marcadas. Dorso pardo negruzco ribeteado de amarillento, con dos líneas amarillentas gruesas. Pecho y flancos blanco con tinte amarillento y con marcadas manchas oscuras, que forman líneas. Cola oscura con plumas externas blancas. Pico color cuerno, con la punta y una línea superior pardo negruzca. Piernas color cuerno o rosadas, con la uña posterior muy larga y casi recta.

Adulto plumaje gastado: Pierde las líneas del manto y se vuelve más pálido, sin amarillo por debajo.

Bailarín chico argentino, Hellmayr's Pipit, *Anthus hellmayri*

L. 14 / 15 cm.

Pág. 198

Mapa 432

R

Como el anterior en sus hábitos generales. Registrado en Chile desde Ñuble hasta Temuco. Se han registrado juveniles en Ñuble.

Adulto plumaje nuevo: Muy parecido al anterior, pero sin líneas males, sin las líneas blancas en el manto, y con el pecho y flancos finamente rayados. Cola con muy poco blanco en las plumas externas.

Adulto plumaje gastado: Pierde gradualmente el tinte ventral pardo amarillento.

Bailarín chico peruano, Yellowish Pipit, *Anthus lutescens*

L. 12 / 13 cm.

Pág. 197

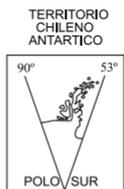
Mapa 433

V

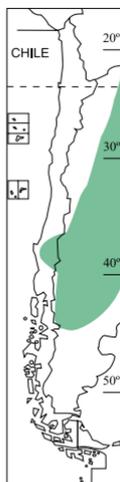
Muy local en Chile, hasta ahora registrado sólo en llanos inmediatos al río Lluta y su desembocadura.

Adulto: Como *Anthus correndera*, pero de menor tamaño y más amarillento en su tonalidad general.

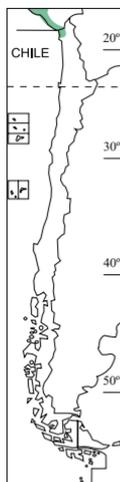
Mapa 431
Anthus correndera



Mapa 432
Anthus hellmayri



Mapa 433
Anthus lutescens



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

● Un registro



plumaje nuevo



Anthus correndera



plumaje gastado



plumaje nuevo



Anthus hellmayri



Anthus lutescens



plumaje nuevo

Comesebos y naranjero (Thraupidae): Aves que sólo se pueden encontrar en el extremo norte de Chile.

Comesebo chico, Cinereous Conebill, *Conirostrum cinereum*

L. 11 / 13 cm.

Pág. 199

Mapa 434

R

Sectores arbustivos, desde el nivel del mar hasta los 3.700 m. También al interior de las ciudades.

Adulto: Dorso gris azulado, blanco con tinte ocre ventralmente. Notable superciliar blanco. Alas negruzcas con banda blanca en las coberteras, secundarias y base de las primarias. Pico cónico, de color gris oscuro. Piernas negras.

Comesebo de los tamarugales, Tamarugo Conebill, *Conirostrum tamarugense*

L. 11 / 13 cm.

Pág. 199

Mapa 435

R

Sectores arbustivos desde el nivel del mar hasta los 4.000 m. Bosques de tamarugo y oasis en el desierto.

Adulto: Dorso gris, blanco sucio con leve tinte amarillento ventralmente. Superciliar, garganta, parte alta del pecho y subcaudales castañas. Alas negruzcas con base blanca en las primarias. Pico cónico, de color gris oscuro. Piernas negras.

Comesebo gigante, Giant Conebill, *Oreomanes fraseri*

L. 14 / 17 cm.

Pág. 199

Mapa 436

R

Asociado a los bosques de queñoa (*Polylepis* spp.). Sólo en precordillera y altiplano de Tarapacá, sobre los 3.000 m. Recorre los troncos de las queñoas escarbando en la corteza con el pico.

Adulto: Dorso gris azulado y castaño rojizo oscuro ventralmente. Marca en forma de "V" en la cloaca. Frente y corona blanquecina, superciliar castaño. Auriculares blancas. Pico cónico, de color gris oscuro. Piernas negras.

Comesebo negro, Black-throated Flowerpiercer, *Diglossa brunneiventris*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 199

Mapa 437

R

Muy local en la precordillera de Tarapacá. Recorre los arbustos buscando insectos o picando las flores para extraer néctar. Posee un pico muy especializado.

Juvenil: Dorso, alas, cabeza y garganta negras. Ventralmente pardo, más oscuro hacia el pecho, moteado en el abdomen y flancos. Pico negro, con la mandíbula inferior color cuerno.

Adulto: Dorso, alas, cabeza y garganta negras. Flancos y coberteras menores gris claro. Ventralmente castaño oscuras. Pico negro, algo curvado hacia arriba y con un gancho en el extremo.

Mapa 434

Conirostrum cinereum

Mapa 435

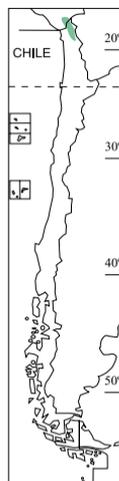
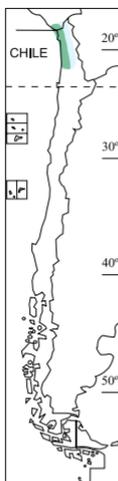
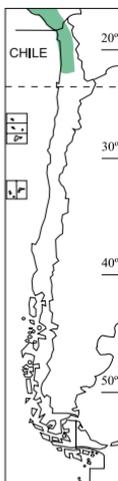
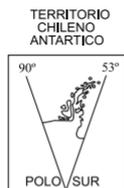
Conirostrum tamarugense

Mapa 436

Oreomanes fraseri

Mapa 437

Diglossa brunneiventris



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



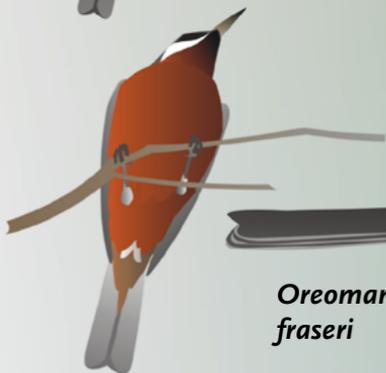
Un registro



*Conirostrum
cinereum*



*Conirostrum
tamarugense*



*Oreomanes
fraseri*



juvenil



*Diglossa
brunneiventris*



adulto



Naranjero, Blue-and-yellow Tanager, *Thraupis bonariensis*

R

L. 16 / 18 cm.

Pág. 198

Mapa 438

Sólo en el extremo norte, sobre los 2.600 m. Sectores arbustivos y campos cultivados. Muy agresivo.

Juvenil: Cabeza gris, dorso pardo oliváceo. Rabadilla olivácea. Ventralmente pardo grisáceo pálido.

Adulto macho: Cabeza y cuello celeste. Manto oliváceo. Pecho, partes inferiores del cuerpo y rabadilla amarillas. Alas con coberteras celestes. Cola negra con ribetes celestes.

Adulto hembra: Como el adulto macho, pero de coloración más apagada.

Pepitero y rey del bosque (Cardinalidae): Aves de tamaño medio y constitución maciza. Poseen picos cortos y robustos. Sólo se han registrado en la precordillera del extremo norte.

Pepitero, Golden-billed Saltator, *Saltator aurantiirostris*

R

L. 20 / 22 cm.

Pág. 210

Mapa 439

Muy local en la precordillera de Tarapacá, sobre los 3.000 m. En sectores arbustivos y campos cultivados. Posee un canto melodioso que recuerda al de *Diuca diuca*.

Adulto: Frente, rostro y garganta negra, con línea postauricular y mancha en la garganta blanca. Gris en la corona, manto, alas y pecho. Hacia las subcaudales, color ocráceo sucio. Pico robusto de color amarillo anaranjado. Piernas negras.

Rey del bosque, Black-backed Grosbeak, *Pheucticus aureoventris*

A

L. 20 / 22 cm.

Pág. 210

Mapa 440

Dos registros en Chile. En precordillera y la costa. Posee un canto melodioso. Muy grande y con un pico desproporcionado.

Adulto macho: Cabeza, cuello, pecho, partes dorsales del cuerpo y alas negras. Abdomen y vientre amarillo, parcialmente manchado de negro. Alas negras con manchas blancas en las coberteras. Cola negra con mancha terminal blanca en las plumas externas. Pico grueso, de color gris.

Adulto hembra: Pardo negruzco, con superciliar, garganta y partes inferiores amarillas, manchas de pardo. Alas, cola y pico como el adulto macho.

Mapa 438

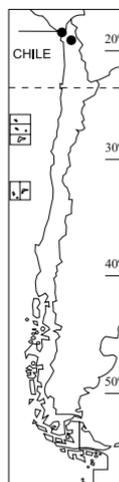
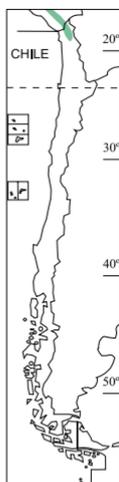
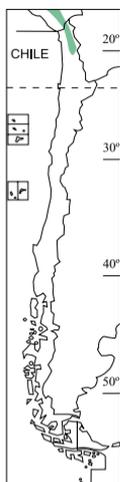
Thraupis bonariensis

Mapa 439

Saltator aurantiirostris

Mapa 440

Pheucticus aureoventris



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

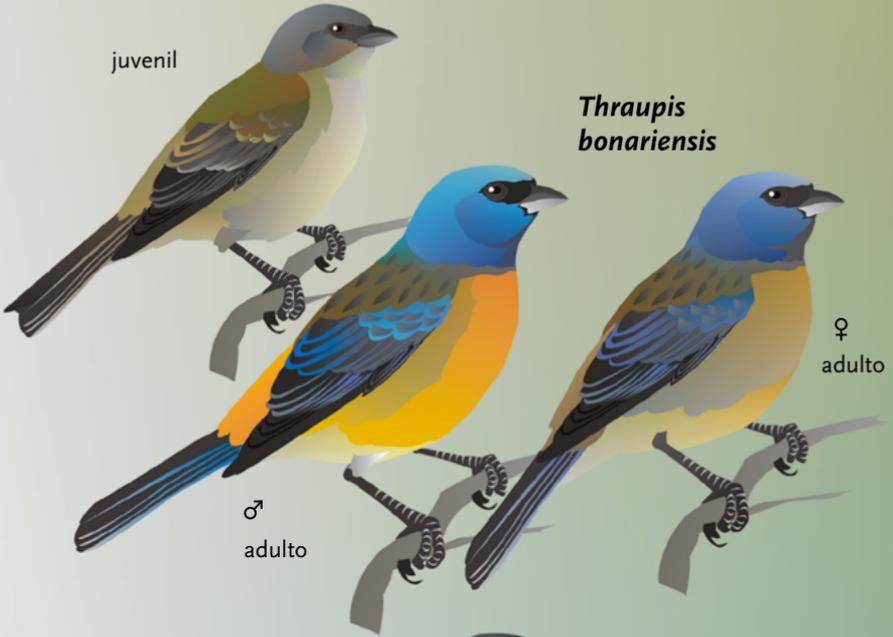


Rango invernral

● Un registro

juvenil

Thraupis bonariensis



♀
adulto

♂
adulto

Saltator aurantiirostris



Pheucticus aureoventris



♀

♂

Chincol, cometocinos, chirihues, diucas, yales y otros (Emberizidae): Aves de tamaño pequeño a mediano, con picos cónicos y robustos. En general prefieren ambientes abiertos, y si bien son comunes en ambientes arbolados, no es raro verlos en el suelo. No caminan, sino que saltan. Sus vocalizaciones son muy simples.

Chincol, Rufous-collared Sparrow, *Zonotrichia capensis*

R

L. 14 / 16 cm.

pág. 200

Mapa 441

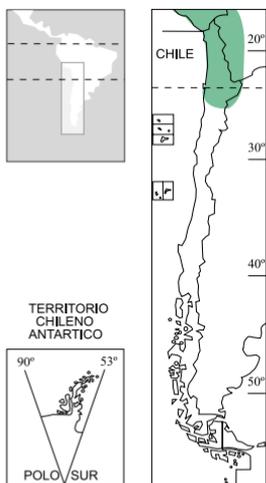
Sexos similares. La hembra carece de copete eréctil. Voz típica con gran variación regional.

Adulto *Z. c. peruviansis* y *Z. c. antofagastae*: Corona gris cruzada por dos gruesas líneas negras. Auricular oscuro delimitado por gruesas líneas negras. Garganta y parte alta del pecho blanca, con dos manchas negras a los lados, rodeadas de castaño. Parte posterior del cuello castaño acanelado. Manto pardo, rayado de oscuro. Rabadilla gris. Partes inferiores blanquecinas teñidas de pardo y gris en los flancos. Alas oscuras con ribetes blancos y ocre en las coberteras, que forman dos barras. Pico y piernas negruzcas. La ssp. *antofagastae* tiene los flancos café. Gran variedad de ambientes hasta los 4.000 m. Es habitual como ave urbana. Mapa 441 a

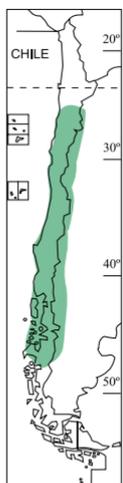
Adulto *Z. c. chilensis* y *Z. c. sanborni*: Similar a las subespecies anteriores pero con las líneas de la cabeza más delgadas, y el castaño más oscuro. Partes inferiores más oscuras, teñidas de gris, con sólo la garganta blanca. En gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta la alta cordillera. Muy común en todo su rango y habitual como ave urbana. Voz característica. Mapa 441 b

Adulto *Z. c. australis*: Como las subespecies anteriores, pero sin líneas negras en la corona y más palido por debajo. En gran variedad de ambientes. En la zona central está presente sólo en algunos valles cordilleranos. Realiza movimientos migratorios más marcados que en las otras subespecies. Mapa 441 c

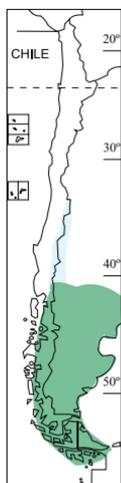
Mapa 441 a
Z. c. peruviansis
Z. c. antofagastae



Mapa 441 b
Z. c. chilensis
Z. c. sanborni



Mapa 441 c
Z. c. australis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

● Un registro

Zonotrichia capensis



adulto



♀



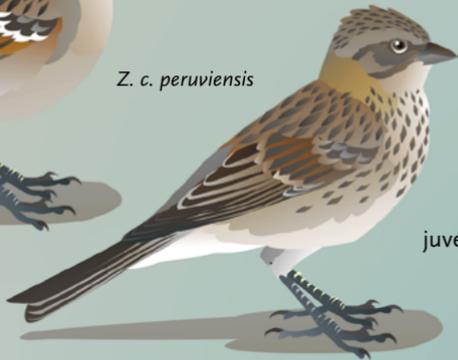
♂



adulto



Z. c. peruviana



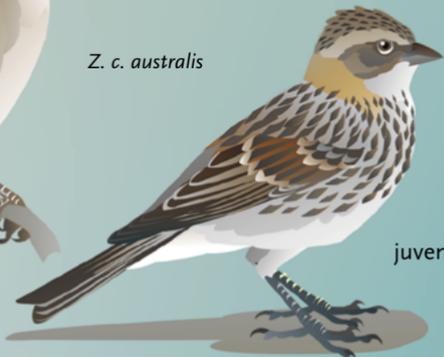
juvenil



adulto



Z. c. australis



juvenil

Cometocinos con capuchón oscuro

Cometocino del norte, Black-hooded Sierra -Finch, *Phrygilus atriceps*

L. 15 / 17 cm.

Pág. 201

Mapa 442

R

En la precordillera y el altiplano por el norte, y en ambiente de alta montaña al sur de su rango. Sectores con vegetación arbustiva. Asociado a construcciones humanas en poblados altoandinos. Se alimenta en el suelo. En algunos sectores del extremo norte es un ave muy confiada. Sexos diferentes.

Juvenil: Como el adulto, pero muy apagado y deslucido. Banda alar pálida y líneas malares grises.

Adulto macho: Capuchón negro. Alas y cola negras con fino ribete pálido. Manto y pecho castaño anaranjado. Abdomen y rabadilla amarillas. Vientre y subcaudales blancas.

Adulto hembra (no ilustrado): Como el macho, pero con coloración levemente más apagada y amarillenta.

Cometocino de Gay, Grey-hooded Sierra -Finch, *Phrygilus gayi*

L. 15 / 17 cm.

Pág. 201

Mapa 443

R

Gran variedad de ambientes con vegetación, desde el nivel del mar hasta los 3.000 m. En grupos pequeños. Realiza desplazamientos invernales hacia el norte, o bajando de las cordilleras. A veces al interior de poblados o ciudades.

Adulto macho: Capuchón gris pizarra. Alas y cola gris pizarra con fino ribete pálido. Manto pardo oliváceo. Abdomen y rabadilla amarillas. Vientre, flancos y subcaudales blanco a blanco grisáceo.

Adulto hembra: Capucha gris, mentón gris blanquecino y líneas malares grises, no muy marcadas. Manto pardo oliváceo. Partes inferiores amarillo sucio.

Cometocino patagónico, Patagonian Sierra -Finch, *Phrygilus patagonicus*

L. 14 / 16 cm.

Pág. 202

Mapa 444

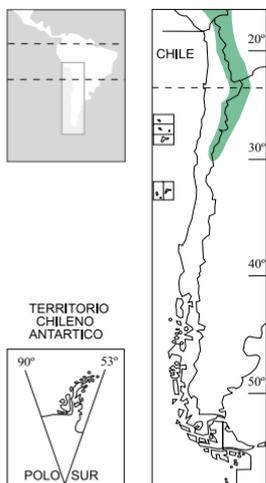
R

Gran variedad de ambientes, desde el nivel del mar hasta los 1.800 m. Migra en invierno hacia el norte. Muy parecido al anterior. El macho tiene una voz que recuerda el golpeteo de dos piedras: *Tic, tic, tic*.

Adulto macho: Como la especie anterior, pero con el manto castaño anaranjado, no oliváceo, y con el extremo del vientre y las subcaudales blancas. Los flancos son como el abdomen.

Adulto hembra: Como la anterior. Notables bigoterías oscuras bordeadas de blanco. Garganta blanca.

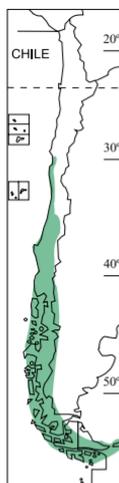
Mapa 442
Phrygilus atriceps



Mapa 443
Phrygilus gayi



Mapa 444
Phrygilus patagonicus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernial



Un registro



adulto
♂

Phrygilus atriceps

juvenil



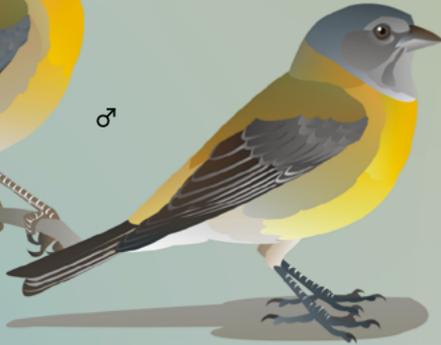
Carduelis magallanicus

♂



Phrygilus gayi

♂



♀



Phrygilus patagonicus

♂



♀



Chirihues

Chirihue de la puna, Puna Yellow-Finch, *Sicalis lutea*

V

L. 13 / 14 cm.

Pág. 206

Mapa 445

Muy local en el altiplano chileno. En grupos pequeños. Terrestre. El más amarillo de los chirihues presentes en el país.

Adulto macho: Coloración general amarillo mostaza. Alas y cola pardas con ribetes amarillo oliváceos. Pico robusto, gris oscuro.

Adulto hembra: Como el macho pero más olivácea en el manto y corona.

Chirihue cordillerano, Bright-rumped Yellow-Finch, *Sicalis uropygialis*

R

L. 13 / 14 cm.

Pág. 206

Mapa 446

Área altoandina del extremo norte, en ambientes rocosos, bofedales o pampas. En grupos pequeños o parejas. Hay registros en la cordillera de Santiago.

Adulto macho: Cabeza, cuello, partes inferiores y rabadilla amarillo intenso. Aurículas, manto, alas y flancos grises, fuertemente contrastado con el color amarillo. Pico oscuro.

Adulto hembra: Com o el macho pero más gris en el manto, corona y pecho.

Chirihue verdoso, Greenish Yellow-Finch, *Sicalis olivascens*

R

L. 13 / 14 cm.

Pág. 207

Mapa 447

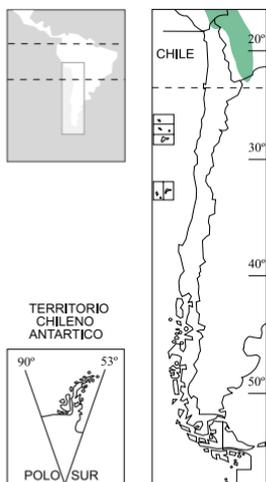
Sectores áridos y pedregosos, campos de cultivo, e incluso al interior de poblados andinos, entre los 1.500 m y los 3.600 m. Gregario.

Adulto macho: Coloración dorsal oliva pardusco. Ventralmente oliváceo, con algo de amarillo, especialmente en la garganta y el vientre.

Adulto hembra: Como el macho pero más pardusca, sin amarillo.

Mapa 445

Sicalis lutea



Mapa 446

Sicalis uropygialis



Mapa 447

Sicalis olivascens



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión

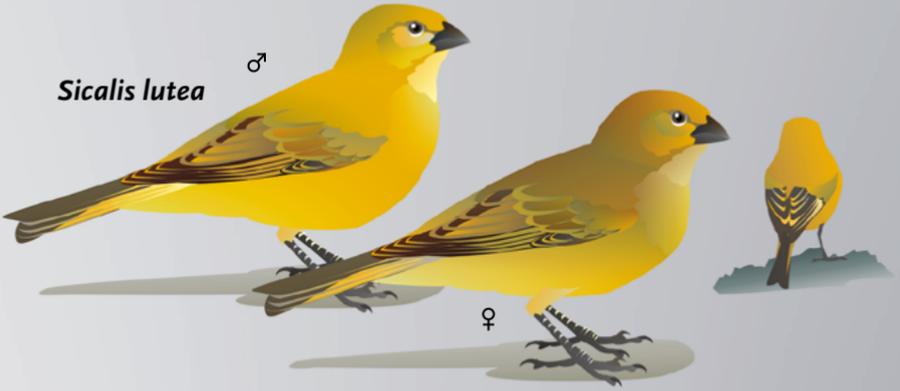


Rango invernral

● Un registro

Sicalis lutea

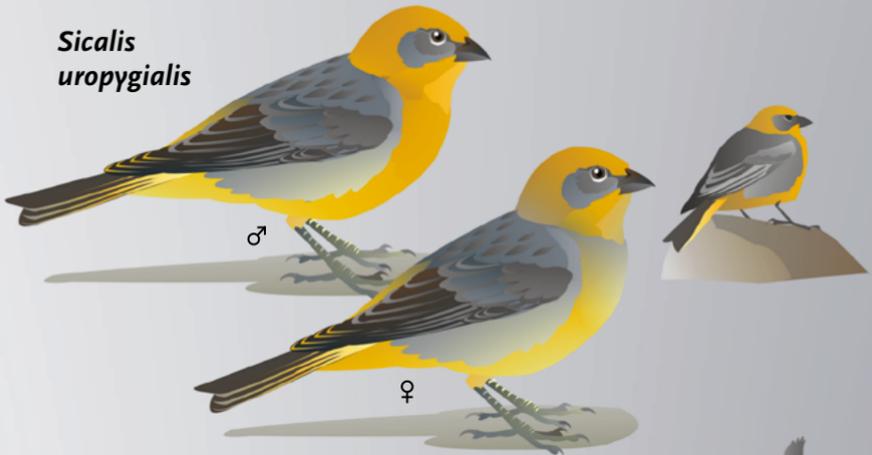
♂



Sicalis uropygialis

♂

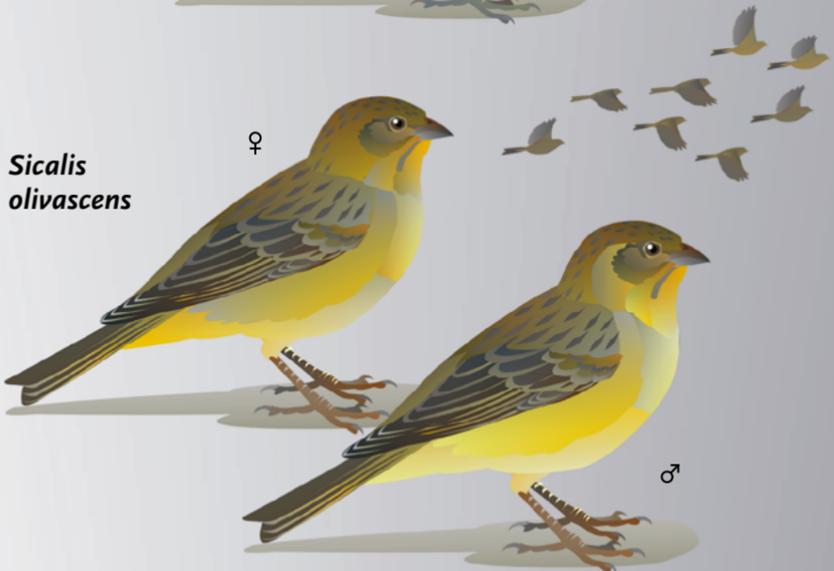
♀



Sicalis olivascens

♀

♂



Chirihue dorado, Greater Yellow-Finch, *Sicalis auriventris*

R

L. 14 / 16 cm.

Pág. 206

Mapa 448

Común en la cordillera de la zona central entre los 800 m y los 4.000 m. En laderas rocosas con poca vegetación, cerca de humedales andinos. Gregario, puede formar bandadas gigantescas en invierno, cuando baja a la precordillera. Muy cantor.

Adulto macho: Cabeza, cuello y partes inferiores amarillo oro intenso. Manto gris pardusco, con líneas más oscuras. Alas pardo grisáceas, con ribetes pálidos.

Adulto hembra: Pardo grisácea, más pálida en las partes inferiores. Corona, cuello y manto con líneas oscuras. Alas pardas con ribetes pálidos. Pico oscuro.

Chirihue, Grassland Yellow-Finch, *Sicalis luteola*

R

L. 11 / 14 cm.

Pág. 208

Mapa 449

En terrenos bajos, desde el nivel del mar hasta los 1.500 m. Es habitual en terrenos llanos y con abundante hierba. El macho realiza un vuelo nupcial en el que desciende con las alas entreabiertas y trinando constantemente. Ampliamente distribuido en Chile.

Adulto macho: Pardo oliváceo, con rayitas oscuras en la corona, y grueso rayado en el manto. Frente, mentón y partes inferiores amarillas. Malares oscuras. Alas pardo oscuras con ribetes oliváceos o amarillentos.

Adulto hembra: Como el macho pero más pardusca, con muy poco amarillo en las partes ventrales.

Chirihue austral, Patagonian Yellow-Finch, *Sicalis lebruni*

R

L. 13 / 14 cm.

Pág. 207

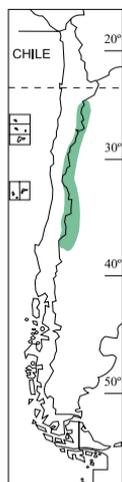
Mapa 450

Ambientes patagónicos con vegetación rastrera, desde el nivel del mar hasta los 1.200 m. Comúnmente en grupos.

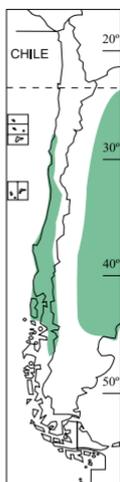
Adulto macho: Coloración general gris pardusco, con algo de amarillo en la frente y partes ventrales. Tiene un aspecto sucio de gris y amarillo.

Adulto hembra: Como el macho pero más pardusca, sin amarillo.

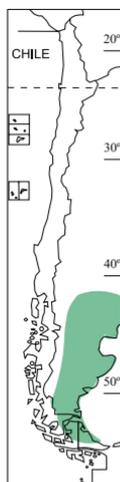
Mapa 448
Sicalis auriventris



Mapa 449
Sicalis luteola



Mapa 450
Sicalis lebruni



Rango de todo el año



Rango reproducción



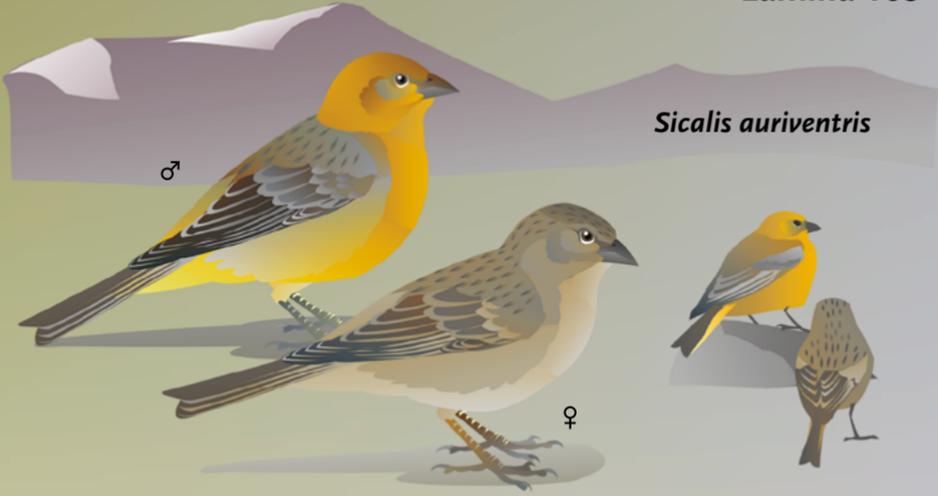
Rango de dispersión



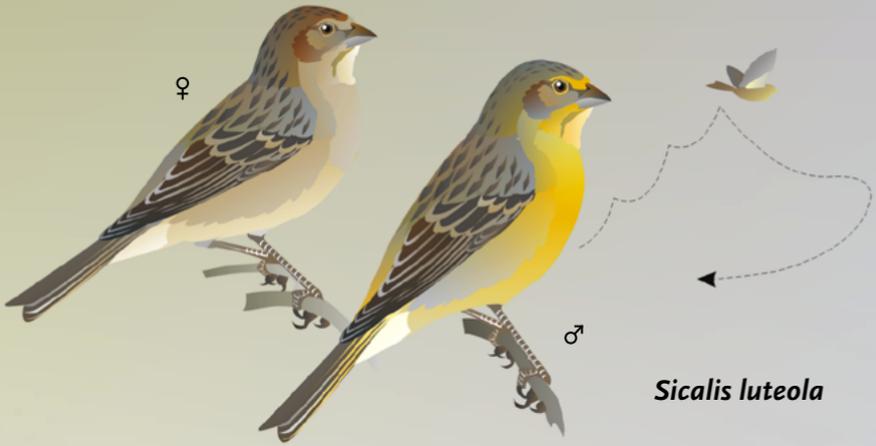
Rango invernal

● Un registro

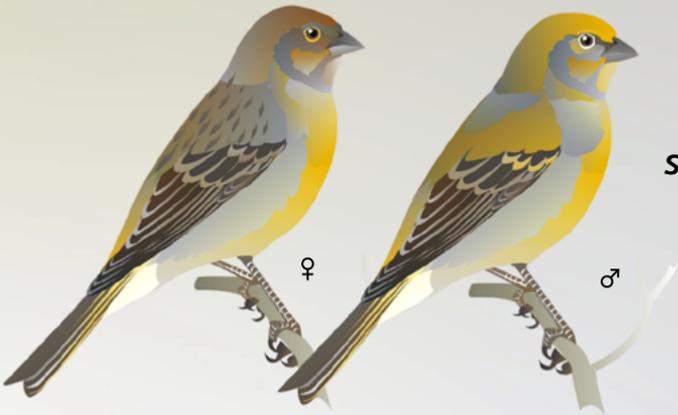
Sicalis auriventris



Sicalis luteola



Sicalis lebruni



Cometocinos y otros emberizidos altoandinos

Plebeyo, Ash-breasted Sierra-Finch, *Phrygilus plebejus*

L. 11 / 13 cm.

Pág. 203

Mapa 451

R

En precordillera y altiplano, donde es el más abundante de los emberizidos. Comúnmente en bandadas muy numerosas fuera de la época reproductiva. Se alimentan en el suelo. Sexos semejantes.

Juvenil: Manto pardo grisáceo, con líneas pardas. Pecho gris estriado de oscuro.

Adulto: Gris pardusco rayado de oscuro en el manto. Cabeza pardo grisácea con los costados grises. Superciliar y mancha bajo el ojo gris blanquecina. Rabadilla gris. Gris blanquecino desde la garganta hasta el vientre. Pico gris, muy pequeño.

Pájaro plomo, Plumbeous Sierra-Finch, *Phrygilus unicolor*

L. 15 / 18 cm.

Pág. 203

Mapa 452

R

A lo largo de los Andes, hasta los 4.600 m en el norte y a alturas mucho menores hacia el sur.

Adulto macho: Gris, más oscuro dorsalmente y pálido por debajo. Alas más oscuras. Pico gris más robusto y largo que en otros emberizidos.

Adulto hembra: Gris, con las partes superiores, cuello, pecho y flancos rayados de negruzco.

Cometocino de Arica, White-throated Sierra-Finch, *Phrygilus erythronotus*

L. 15 / 18 cm.

Pág. 203

Mapa 453

R

Muy local en la alta cordillera de Arica, a los 4.000 m. En bofedales y sus cercanías.

Adulto: Gris pizarra, con garganta blanca. Aurículas manchadas de blanco. Flancos y abdomen blanquecinos, con suave tinte amarillento, poco notorio a distancia. Alas pardo negruzcas.

Cometocino de dorso castaño, Red-backed Sierra-Finch, *Phrygilus dorsalis*

L. 15 / 18 cm.

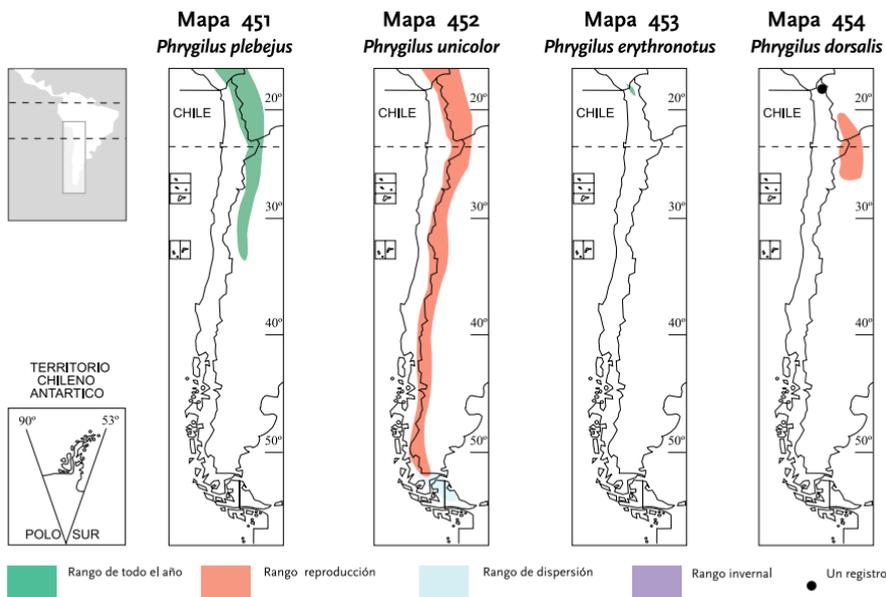
Pág. 203

Mapa 454

R

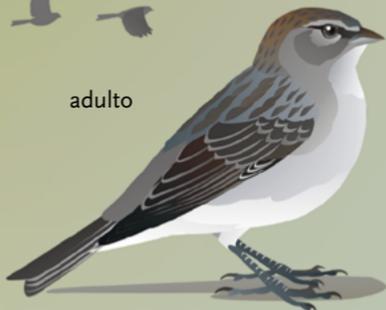
Muy local en el extremo norte, sobre los 4.000 m. Común en el altiplano de Antofagasta y raro en el altiplano de Arica.

Adulto: Similar a la especie anterior pero con el manto castaño acanelado.





adulto



Phrygilus plebejus

juvenil

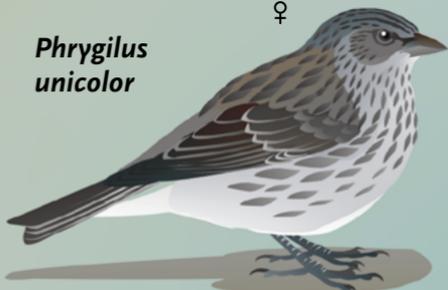


♂



Phrygilus unicolor

♀



Phrygilus erythronotus



Phrygilus dorsalis



Diucas

Diuca de ala blanca, White-winged Diuca- Finch, *Diuca speculifera*

R

L. 17 / 19 cm.

Pág. 205

Mapa 455

En el altiplano, sobre los 4.000 m. En parejas o grupos pequeños siempre asociada a bofedales. Se alimenta en el suelo. Vocalización típica: *Tuiit tuiit*.

Adulto: Coloración general gris. Notable mancha blanca debajo del ojo. Garganta, parte baja del vientre y subcaudales blancas. Alas negras con banda blanca en la base de las primarias. Cola negra con ribetes blancos. Iris café anaranjado. Pico y piernas negras.

Diuca, Common Diuca- Finch, *Diuca diuca*

R

L. 16 / 18 cm.

Pág. 205

Mapa 456

Tres subespecies muy similares. Es una especie bien conocida en todo su rango.

Adulto macho *D. d. diuca*: Coloración general gris azulosa. Mentón, garganta y parte baja del vientre blancas. Subcaudales blancas bordeadas de castaño. Alas negras. Cola negra con mancha terminal blanca en las plumas externas. Pico y piernas negras. Plumas de la corona eréctiles. Posee un canto melodioso y característico.

Adulto hembra: Similar al macho pero de tonos gris pardusco. Muy extendida. Desde el nivel del mar hasta unos 2.000 m. Común en campos agrícolas, parques al interior de las ciudades, en serranías o bosques.

Mapa 456 a

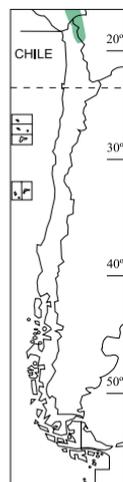
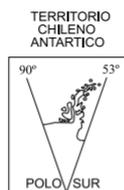
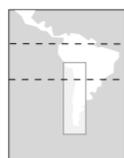
Adulto *D. d. crassirostris*: Similar a la subespecie anterior pero con el pico notablemente más ancho y robusto. Sólo en las costas áridas del norte, donde siempre se encuentra asociada a la escasa vegetación.

Mapa 456 b

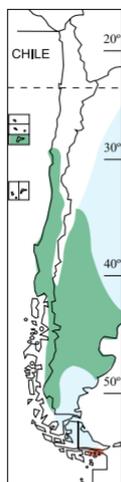
Adulto *D. d. chilensis* (no ilustrado): Similar a la subespecie nominativa.

Mapa 456 c

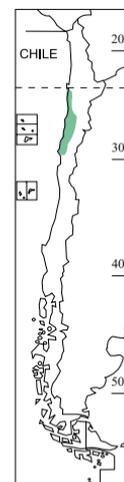
Mapa 455
Diuca speculifera



Mapa 456 a
D. d. diuca



Mapa 456 b
D. d. crassirostris



Mapa 456 c
D. d. chilensis



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



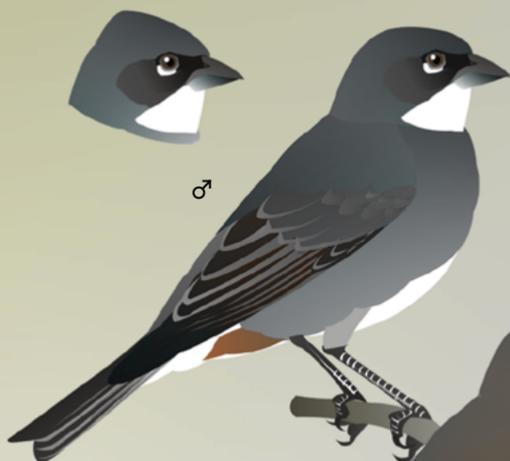
Un registro



Diuca speculifera



Phrygilus erythronotus



♂

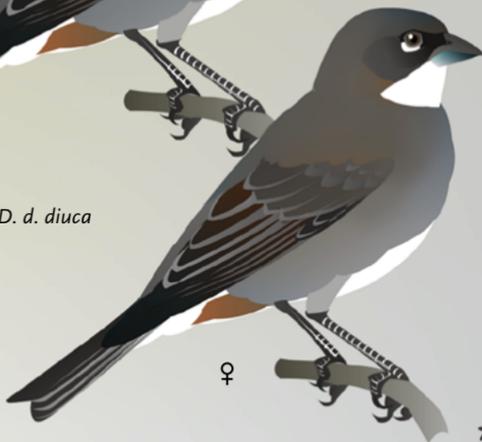
Diuca diuca



D. d. crassirostris



D. d. diuca



♀



Yal cordillerano, Yellow-bridled Finch, *Melanodera xanthogramma*

R

L. 15 / 17 cm.

Pág. 204

Mapa 457

Muy extendido pero poco conocido en gran parte de su rango. En el centro y sur exclusivo de la alta cordillera, siempre asociado a humedales o laderas con vegetación. En el extremo sur en estepas andinas, páramo y costas en las islas más expuestas. Las poblaciones más australes se desplazan hacia el norte de la región durante el invierno. Siempre en grupos. Sexos diferentes. Dos subespecies.

Juvenil: Semejante a la hembra adulta, pero con menos tinte amarillo en el cuerpo.

Adulto hembra: Pardo negruzca rayada de café amarillento en el dorso. Ventralmente blanco amarillenta muy estriada de oscuro. Alas oscuras marginadas de café amarillento.

Adulto macho *M. x. barrosi*: Coloración general del cuerpo y alas grisácea. Máscara facial negra, con amarillo sólo en el borde. Tinción amarilla en las coberteras alares. Cola negra con plumas externas marginadas de blanco. Pico y piernas negruzcas.

Mapa 457 a

Adulto macho *M. x. xanthogramma*: Coloración general del cuerpo y alas gris verdosa. Máscara facial negra, con amarillo sólo en el borde. Parte alta del pecho amarillento. Cola negra con plumas externas marginadas de amarillo. Pico y piernas negruzcas.

Mapa 457 b

Yal austral, Black-Throated Finch, *Melanodera melanodera*

R

L. 14 / 15 cm.

Pág. 204

Mapa 458

Poco conocido. En estepas andinas, Patagonia y costas. Las poblaciones más australes se desplazan hacia el norte de la región durante el invierno. Siempre en grupos. Sexos diferentes. Muy parecido al anterior.

Adulto macho: Máscara facial negra, bordeada de blanco. Coloración general del cuerpo gris verdoso, con ribetes amarillentos. Ventralmente color gris con tinte amarillo notable. Alas con gruesos ribetes amarillos en las coberteras y secundarias. Cola negra con plumas externas amarillas.

Adulto hembra: Pardo negruzca toda rayada de amarillento arriba. Partes inferiores blanco amarillentas muy estriadas de oscuro. Alas oscuras marginadas de amarillento.

Mapa 457 a

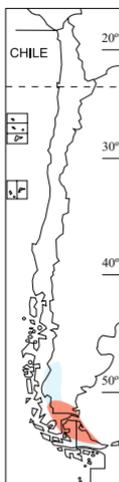
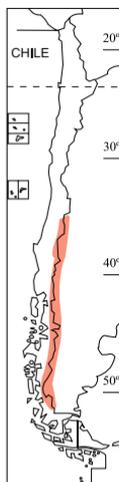
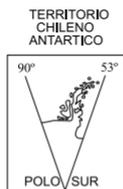
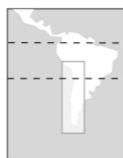
M. x. barrosi

Mapa 457 b

M. x. xanthogramma

Mapa 458

Melanodera melanodera



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral

● Un registro



♂

Melanodera xanthogramma

M. x. barrosi



♀

M. x. xanthogramma



juvenil



Phrygilus patagonicus ♀



♂

Melanodera melanodera



♀

Yal, Mourning Sierra-Finch, *Phrygilus fruticeti*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 202

Mapa 459

R

Distribuido ampliamente en el país. Dos subespecies.

Adulto macho *P. f. fruticeti*: Base del pico, garganta y pecho negro, en variable extensión. Partes superiores gris manchado de negro en el manto. Subcaudales y vientre blanco. Alas y cola negruzcas. Piernas amarillas.

Adulto macho en reposo: Similar al anterior pero más pardo y con el pico oscuro.

Adulto hembra *P. f. fruticeti*: Gris pardusco, todo rayado de oscuro en las partes superiores, cuello, pecho y flancos. Auriculares pardo castaños. Notable línea malar. Alas oscuras con ribetes blancos en las coberteras. Cola negra. Pico pardo. Piernas ocre amarillentas. Andino en la mayor parte de su rango. En el extremo norte sobre los 2.500 m. En la zona central propio de serranías, hasta la costa. Habitual en bandadas en la mayor parte de su rango.

Mapa 459 a

Adulto macho *P. f. coracinus*: Completamente negro, con subcaudales blanquecinas.

Muy local, sólo en el extremo norte del altiplano chileno.

Mapa 459 b

Platero

Platero, Band-tailed Sierra-Finch, *Phrygilus alaudinus*

L. 13 / 15 cm.

Pág. 204

Mapa 460

R

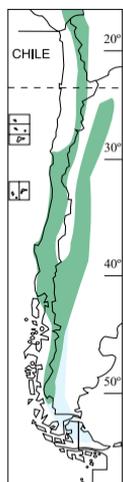
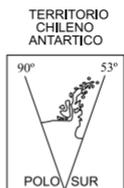
En el extremo norte sólo en precordillera sobre los 2.500 m y bajo los 3.800 m. En el centro y sur en terrenos bajos, campos de cultivo, serranías, o sectores semiáridos desde el nivel del mar hasta unos 2.800 m.

Inmaduro macho: Como el adulto, pero sin marcas negras faciales. Pico y piernas pardas.

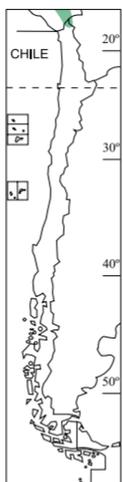
Adulto macho: Cabeza, pecho y partes superiores gris pizarra. Frente, lórum y alrededor de la base del pico negro. Manto pardo rayado de oscuro. Vientre y subcaudales blancas. Cola negra con mancha blanca en la parte media. Pico y piernas amarillo intenso.

Adulto hembra: Gris pardusca, rayada de oscuro en las partes superiores, cuello, pecho y flancos. Alas oscuras con ribetes ocre en las coberteras. Cola negra con mancha blanca en la parte media, algo más pequeña que en el macho. Pico pardo. Piernas ocre amarillentas.

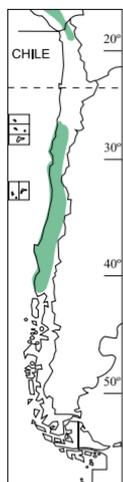
Mapa 459 a
P. f. fruticeti



Mapa 459 b
P. f. coracinus



Mapa 460
Phrygilus alaudinus



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



Semilleros

Semillero, Band-tailed Seedeater, *Catamenia analis*

L. 11 / 13 cm.

Pág. 208

Mapa 461

R

En la precordillera de Tarapacá, sobre los 2.800 m. En sectores arbustivos y campos de cultivo.

Juvenil: Completamente pardo, más oscuro en el dorso. Dorsalmente estriado de oscuro. Pecho estriado de oscuro. Abdomen y vientre pardo pálido, sin estrías. Alas como el adulto hembra. Pico pardo.

Adulto macho: Cuerpo gris apizarrado, más pálido en el vientre. Frente, lórum y alrededor de la base del pico negro, que contrasta con el pico amarillo. Alas negruzcas, ribeteadas de gris pálido, con pequeña pero notoria mancha blanca en las coberteras primarias. Subcaudales castañas. Cola con notorias manchas blancas, visibles ventralmente.

Adulto hembra: Manto pardo con estrías oscuras. Blanco sucio de gris y pardo debajo, con finas estrías en el pecho y flancos. Pico amarillo. Alas negruzcas, ribeteadas de color acanelado, con pequeña pero notoria mancha blanca en las coberteras primarias. Subcaudales pardas. Cola como el macho.

Semillero peruano, Plain-colored Seedeater, *Catamenia inornata*

L. 13 / 15 cm.

Pág. 209

Mapa 462

A

Muy raro en Chile.

Juvenil (no ilustrado): Gris pardusco, con el pico ocre en la base y negro en la punta.

Adulto hembra (no ilustrado): Como la especie anterior, pero sin blanco en las alas y cola.

Adulto macho: Más oscuro que la especie anterior, con el pico ocre y sin blanco en la cola y alas.

Corbatita

Corbatita, Chestnut-throated Seedeater, *Sporophila telasco*

L. 10 / 13 cm.

Pág. 208

Mapa 463

R

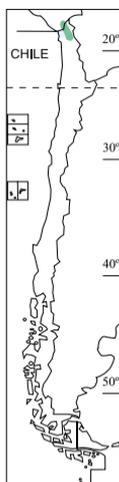
Pico corto y robusto, rosado en la hembra y gris en el macho, que le da un aspecto inconfundible.

Adulto macho: Dorsalmente gris oscuro, con estrías negras en el manto. Rabadilla blanca. Ventralmente gris pálido. Garganta castaño oscura. Coberteras y secundarias oscuras ribeteadas de gris. Pequeña mancha blanca en la base de las primarias. Cola negra.

Adulto hembra: Dorsalmente pardo y ventralmente ocráceo. Manchas oscuras en la corona y manto. Coberteras y secundarias oscuras con ribete blanco acanelado. Pecho y flancos con estrías pardas. Pequeña mancha blanca en la base de las primarias. Cola parda.

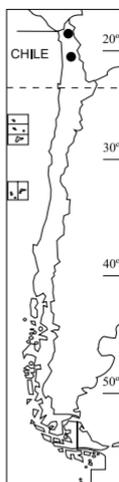
Mapa 461

Catamenia analis



Mapa 462

Catamenia inornata



Mapa 463

Sporophila telasco



Rango de todo el año



Rango reproducción



Rango de dispersión



Rango invernacional



Un registro



Catamenia analis

♂
adulto



juvenil



adulto
♀



Catamenia inornata



♂



Sporophila telasco

♀



Cardenal, Red-crested Cardinal, *Paroaria coronata*

L. 18 / 19 cm.

Pág. 209

Mapa 464

A

De amplio rango en el lado atlántico de los Andes. Habitual como ave de jaula. Probablemente se han asilvestrado ejemplares escapados de jaulas.

Juvenil: Como el adulto, pero las partes rojas son de color pardo con tinte rufo.

Adulto: Cabeza, garganta y largo penacho en la corona de color rojo. Partes superiores grises y partes inferiores blancas, color que sube por los lados del cuello hasta la nuca.

Pizarrita, Slender-billed Finch, *Xenospingus concolor*

L. 15 / 17 cm.

Pág. 205

Mapa 465

R

Sólo en desembocaduras, oasis y valles cultivados del extremo norte, siempre asociado a la vegetación.

Juvenil: Muy diferente del adulto. Corona gris. Auriculares pardas. Manto pardo con tinte oliváceo. Alas pardo negruzcas con ribete pálido en las coberteras. Garganta blanco sucio, pecho y resto de las partes inferiores blanquecinas con tinte pardo y amarillo, todo rayado de líneas más oscuras. Larga cola parda. Iris oscuro y periocular blanco. Pico pardo negruzco. Piernas ocre.

Adulto: Gris pizarra, oscuro arriba. Base del pico negruzca. Pico y piernas amarillas.

Negrillo, Blue-black Grassquit, *Volatinia jacarina*

L. 10 / 12 cm.

Pág. 208

Mapa 466

R

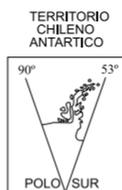
Muy local, pero común en su rango. Forma grupos que se mueven rápido. En sectores bajos con vegetación y actividad agrícola. El macho tiene un curioso despliegue nupcial, donde posado en un punto vistoso hace vuelos muy rápidos y de corto alcance. Gran variedad de plumajes.

Inmaduro: Como la hembra. Los machos jóvenes comienzan paulatinamente a mancharse de negro.

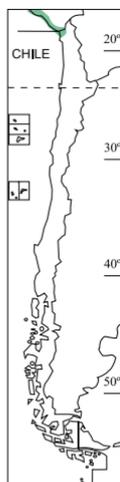
Adulto macho: Negro con brillo azul. Gruesos ribetes pardos que ensucian el plumaje en distinto grado. A veces con blanco en el vientre. Pico pequeño, negro.

Adulto hembra: Dorsalmente pardo acanelada. Ventralmente blanco sucio de pardo, con manchas en el pecho y flancos. Tiene aspecto sucio. Alas pardo oscuras. Subcaudales castañas.

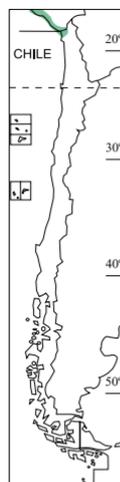
Mapa 464
Paroaria coronata



Mapa 465
Xenospingus concolor



Mapa 466
Volatinia jacarina





juvenil

Paroaria coronata

adulto



Xenospingus concolor

adulto



juvenil



adulto
♂



♂ inmaduro



♀
adulto

Volatinia jacarina

Reinitas (Parulidae): Aves muy pequeñas, de hábitos arbóreos, que recorren las ramas con movimientos rápidos. Son muy movedizas. Se trata de especies migratorias del hemisferio norte, muy raras en Chile.

Reinita Americana, American Redstart, *Setophaga ruticilla*

A

L. 12 / 13 cm.

Pág. 211

Mapa 467

Migratoria de América del norte. Recorre las ramas inquieta, abanicando la cola. Quizás sea la más común de este grupo en Chile, con varios registros comprobados, siempre de hembras o machos juveniles.

Juvenil: Similar al adulto hembra, pero sin amarillo en las alas.

Adulto macho: Color general negro, con anaranjado en las axilares y base de las secundarias. Desde el abdomen hasta las subcaudales blanquecino. Cola larga, de color naranja con banda terminal y plumas centrales negras, que se abre en un amplio abanico.

Adulto hembra: Dorso gris oliváceo. Ventralmente gris pálido. Mancha amarillenta a los lados del pecho y en la base de las secundarias. Cola larga, de color amarillo con banda terminal y plumas centrales pardo grisáceo, que se abre en un amplio abanico.

Reinita de Tennessee, Tennessee Warbler, *Vermivora peregrina*

A

L. 11 / 12 cm.

Pág. 211

Mapa 468

Migratoria de América del norte. Muy rara en Chile, con un sólo registro comprobado.

Adulto macho: Corona gris. Manto y alas oliváceas. Partes inferiores gris pálido. Superciliar blanquecino. Cola corta, olivácea.

Adulto hembra: Similar al macho, pero dorsalmente oliváceo amarillenta, sin gris en la corona, y ventralmente ocre amarillento.

Monjita americana, Blackpoll Warbler, *Dendroica striata*

A

L. 12 / 14 cm.

Pág. 211

Mapa 469

Migratoria de América del norte, por el oriente de los Andes. Muy rara en Chile. Sólo un registro, muy antiguo.

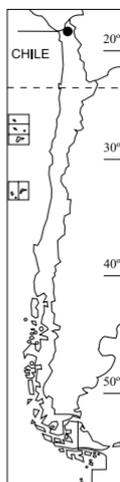
Adulto macho: Corona y línea malar negras. Aurículas blancas. Manto gris oliváceo estriado de negro. Ventralmente gris blanquecino con estrías negras en el pecho y flancos. Piernas color carne. Cola oscura en vista dorsal, blanca ribeteada de oscuro ventralmente.

Adulto hembra: Sin negro en la corona. Mas bien pardusca dorsalmente y ventralmente amarillenta.

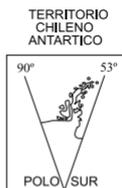
Mapa 467
Setophaga ruticilla



Mapa 468
Vermivora peregrina



Mapa 469
Dendroica striata



Rango de todo el año



Rango reproducción



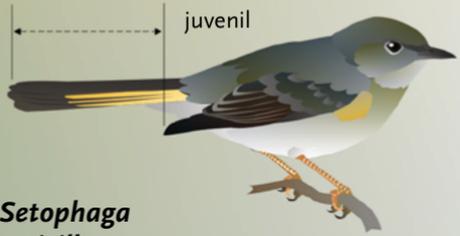
Rango de dispersión



Rango invernral



Un registro



*Setophaga
ruticilla*



♂
adulto



♀
adulto



♂

*Vermivora
peregrina*



♀



*Dendroica
striata*



♂



♀

Tordo, mirlos, loicas y otros (Icteridae): Aves de tamaño medio, con picos aguzados y robustos. Su coloración es en general vistosa, y típicamente incluye negro, rojo y amarillo. Usualmente son gregarios, al menos en una parte del año. Se trata de aves bulliciosas y que además emiten vocalizaciones bastante elaboradas.

Tordo, Austral Blackbird, *Curaeus curaeus*

L. 26 / 30 cm.

Pág. 212

Mapa 470

R

Común en gran parte de su rango. En todo tipo de ambientes con vegetación, como serranías, bosque disperso, terrenos cultivados o en ciudades, desde el nivel del mar hasta los 2.000 m. Siempre en grupos bulliciosos que constantemente emiten silbidos, trinos y otros sonidos llamativos.

Juvenil: Pardo negruzco. El pico es más corto y menos aguzado que en el adulto.

Adulto: Completamente negro, sin brillos metálicos notables. Pico largo y agudo, de color negro, a veces con la base de la mandíbula gris claro.

Mirlo, Shiny Cowbird, *Molothrus bonariensis*

L. 19 / 22 cm.

Pág. 215

Mapa 471

R

Siempre en humedales o sectores anegados, con totoras y juncos, desde el nivel del mar hasta los 2.000 m. En verano en parejas, en invierno en grandes bandadas. Generalmente en silencio. El macho posee un trino melodioso. Se alimenta en el suelo, caminando y hurgando entre el césped o la hierba. Se asocia al ganado doméstico.

Juvenil: Similar a la hembra adulta, pero con ribetes pálidos en las plumas dorsales y líneas más oscuras en el pecho y abdomen.

Adulto macho: Completamente negro con llamativos brillos metálicos, azules en el cuerpo y verde oscuro en las alas. Piernas negras.

Adulto hembra: Plumaje lustroso, pardo grisáceo, más oscuro dorsalmente. Piernas grises.

Trile, Yellow-winged Blackbird, *Chrysomus thilius*

L. 17 / 20 cm.

Pág. 213

Mapa 472

R

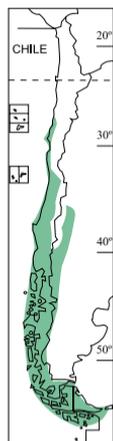
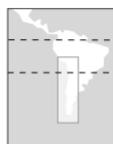
Siempre en humedales o sectores anegados, con totoras y juncos, desde el nivel del mar hasta los 1.500 m. También en terrenos con abundante pastizal, a veces lejos del agua. Puede asociarse en grupos. Voz territorial típica emitida por los machos: *Triiiiiileeee*.

Juvenil (no ilustrado): Similar a la hembra. El macho se mancha paulatinamente de negro.

Adulto macho: Todo negro con llamativas coberteras amarillas, a veces ocultas bajo el plumaje. Ejemplares inmaduros pueden tener ribetes pardos, o presentar superciliar blanca incompleta.

Adulto hembra: Plumaje pardo negruzco ribeteado de pálido en el dorso y en las alas. Notable superciliar blanquecina. Ventralmente pardo pálido a ocráceo, rayada de oscuro. Mancha amarilla poco vistosa en las alas.

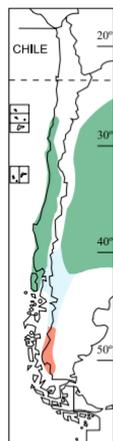
Mapa 470
Curaeus curaeus



Mapa 471
Molothrus bonariensis



Mapa 472
Chrysomus thilius



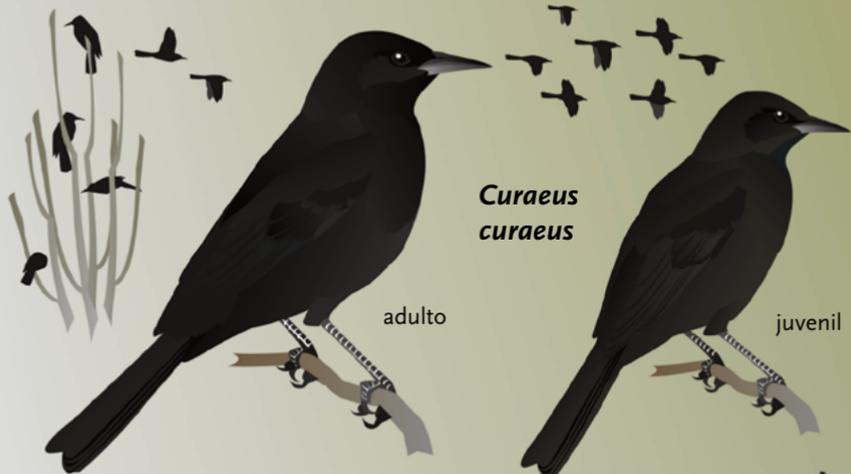
Rango de todo el año

Rango reproducción

Rango de dispersión

Rango invernal

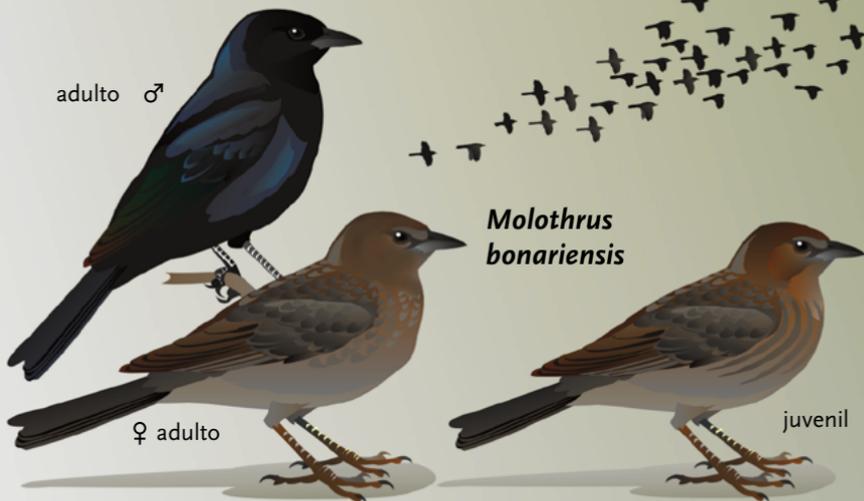
● Un registro



Curaeus curaeus

adulto

juvenil

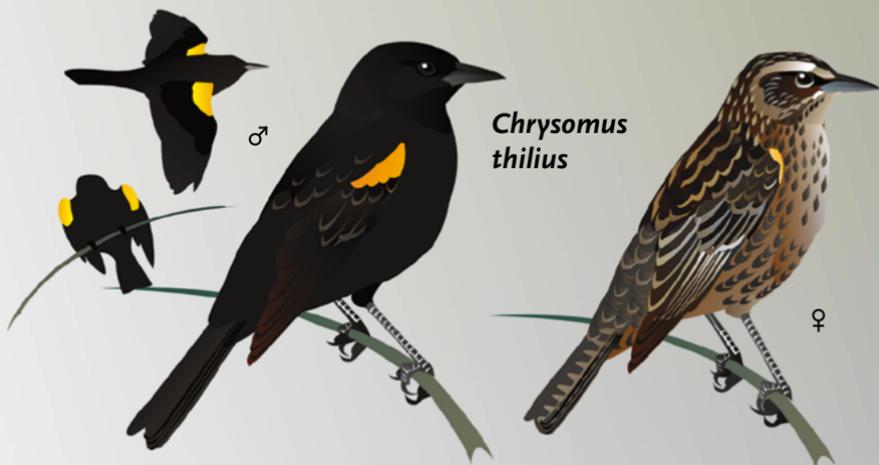


Molothrus bonariensis

adulto ♂

♀ adulto

juvenil



Chrysomus thilius

♂

♀

Loica, Long-tailed Meadowlark, *Sturnella loyca***R**

L. 24 / 28 cm.

Pág. 216

Mapa 473

Común en gran parte de su rango. En terrenos llanos con abundante hierba. El macho habitualmente se posa en sitios visibles. Tienen un canto áspero. Se alimentan en el suelo donde adoptan una postura agazapada.

Adulto macho: Dorso negro con ribetes pardos en distinto grado según cada ejemplar. Cabeza negruzca. Lórum negro. Superciliar y mancha en la comisura blancas. Nacimiento de la superciliar, garganta, pecho y casi todo el abdomen rojo intenso. Flancos negros. Del abdomen a las subcaudales color pardo. Pico negro con la base de la mandíbula gris celeste.

Adulto hembra: Dorso y cabeza pardo negruzcos con ribetes pálidos en cada pluma. Notable superciliar blanca. Garganta blanca. Ventralmente pardo blanquecina con plumas oscuras. Centro del pecho teñido de rosado. Flancos pardos estriados.

Loica peruana, Peruvian Meadowlark, *Sturnella bellicosa***R**

L. 20 / 22 cm.

Pág. 215

Mapa 474

Muy local en el extremo norte. No sube a la cordillera. En valles agrícolas y entre la vegetación junto a los ríos. Muy llamativo, el macho se posa en sitios visibles.

Adulto macho: Dorso pardo negruzco con ribetes pálidos variables según cada ejemplar. Cabeza negruzca. Lórum negro. Superciliar y mancha en la comisura blancas. Nacimiento de la superciliar, garganta, pecho y parte alta del abdomen rojo intenso. Flancos y parte baja del abdomen, alrededor del área roja, negros. Del abdomen a las subcaudales color gris. Pico negro.

Adulto hembra: Dorso y cabeza pardo pálido con ribetes ocráceos en cada pluma. Superciliar ocre blanquecina. Aurículas oscuras. Ventralmente pardo blanquecina con plumas oscuras muy contrastadas. Centro del pecho apenas teñido de rosado. Flancos pardo pálidos, estriados de oscuro.

Charlatán, Bobolink, *Dolichonyx oryzivorus***A**

L. 15 / 18 cm.

Pág. 216

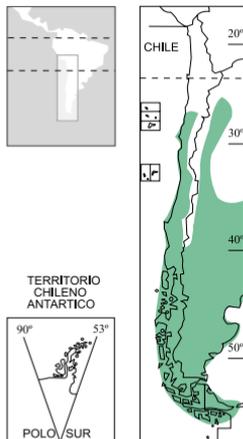
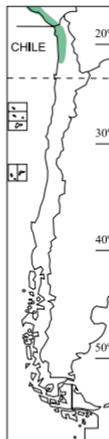
Mapa 475

Migratorio del hemisferio norte. Inverna principalmente al oriente de los Andes. Terrenos abiertos o pajonales.

Adulto macho en transición: Cabeza, parte frontal del cuello y partes ventrales pardo negruzco, con algunos

ribetes acanelados. Dorso oscuro con gruesas líneas ocre. Nuca y parte posterior del cuello pardo ocráceo. Pico gris. Piernas rosadas.

Adulto en reposo: Cuerpo ocráceo. Dorso con estrías gruesas pardo oscuro. Coberteras y rémiges oscuras ribeteadas de ocre. Cabeza ocrácea, con gruesas líneas pardas en la corona. Ventralmente ocre o amarillento, con algunas estrías pardas en los flancos. Pico y piernas rosadas.

Mapa 473
Sturnella loyca**Mapa 474**
Sturnella bellicosa**Mapa 475**
Dolichonyx oryzivorus

Rango de todo el año

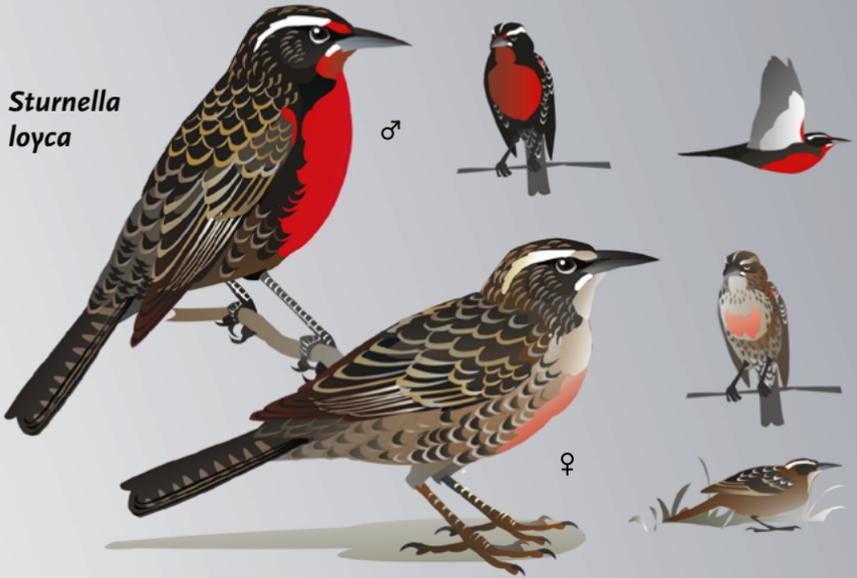
Rango reproducción

Rango de dispersión

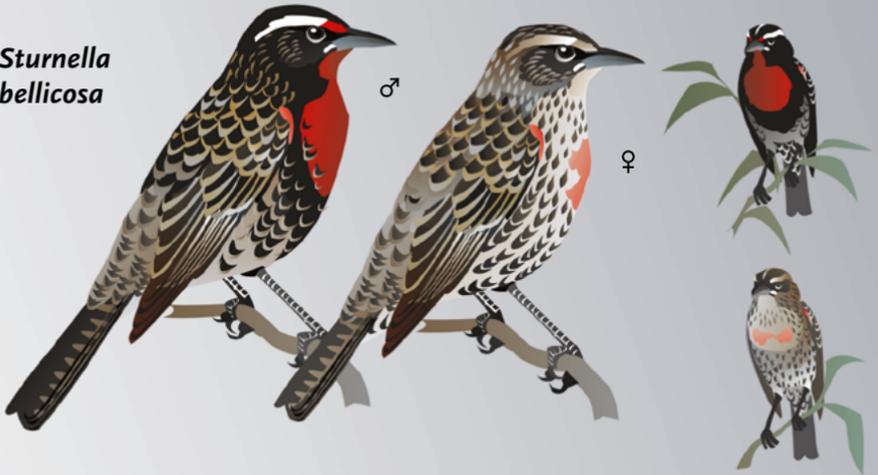
Rango invernal

● Un registro

Sturnella loyca



Sturnella bellicosa



♂
adulto
transición



adulto
reposo

*Dolichonyx
oryzivorus*



Otros icteridos muy raros

Loica argentina, White-browed Blackbird, *Sturnella superciliaris*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 215

Mapa 476

A

Un sólo registro en Chile. Pequeña con el pico y la cola evidentemente cortos.

Adulto macho: Negro con ribetes pardos en distinto grado según cada ejemplar. Garganta y pecho rojo intenso. Superciliar blanca. Pico negro con base de la mandíbula gris celeste. Se ve negra con pecho rojo.

Trile de cabeza canela, Chestnut-capped Blackbird, *Chrysomus ruficapillus*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 213

Mapa 477

A

Un sólo registro comprobado en Chile. Sexos diferentes.

Adulto hembra: Cuerpo pardo, con estrías claras en el dorso. Ventralmente más pálido, con fino moteado oscuro en el pecho. Pico y piernas negras.

Adulto macho: Corona, garganta, cuello y pecho castaño oscuro. Cuerpo pardo negruzco. Pico y piernas negras.

Turpial norteño, Baltimore Oriole, *Icterus galbula*

L. 19 / 22 cm.

Pág. 212

Mapa 478

A

Amplio rango en América del norte. Un sólo registro en Chile. Sexos diferentes. Juveniles con muy poco negro.

Adulto macho: Patrón inconfundible, con la cabeza, manto, parte de las alas y el pecho negro. El resto del cuerpo es anaranjado.

Tordo bayo, Bay-winged Cowbird, *Agelaioides badius*

L. 18 / 20 cm.

Pág. 214

Mapa 479

A

De amplio rango al oriente de los Andes. Sexos similares. Canto muy elaborado.

Adulto: Dorso pardo negruzco, más pálido ventralmente. Notable antifaz negruzco. Alas mayormente castaño canela. Cola parda. Pico robusto y corto.

Mirlo de pico corto, Screaming Cowbird, *Molothrus rufoaxillaris*

L. 17 / 19 cm.

Pág. 214

Mapa 480

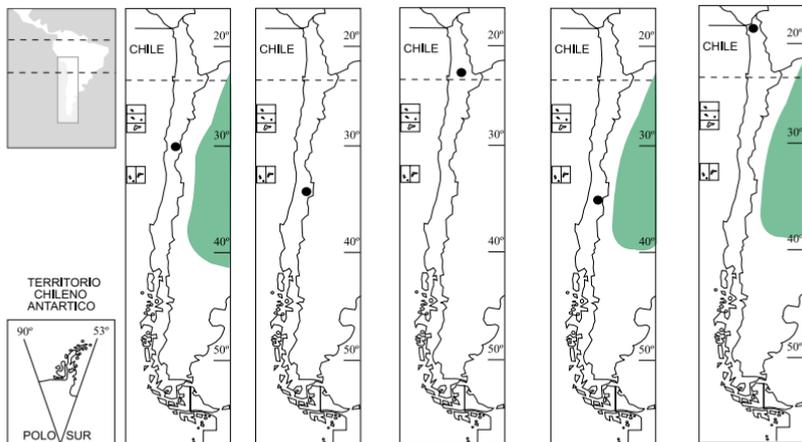
A?

Amplio rango al oriente de los Andes. Un supuesto registro en Chile. Sexos similares. Pico robusto y corto.

Juvenil: Muy similar al tordo bayo, pero carece de antifaz oscuro y es estriado ventralmente.

Adulto: Negro con brillos metálicos púrpura y verde. Coberteras internas del ala y axilares castañas, difíciles de ver en terreno.

Mapa 476 *Sturnella superciliaris* Mapa 477 *Chrysomus ruficapillus* Mapa 478 *Icterus galbula* Mapa 479 *Agelaioides badius* Mapa 480 *Molothrus rufoaxillaris*



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro

Sturnella
superciliaris

♂

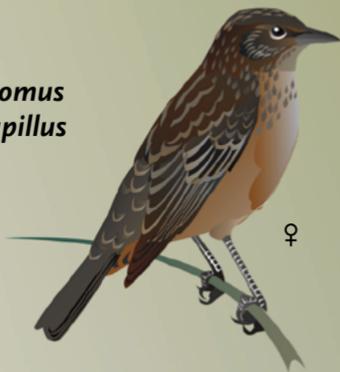


Sturnella
loyca



♂

Chrysomus
ruficapillus



♀



Icterus
galbula



Agelaioides
badius



Molothrus
bonariensis

adulto



Molothrus
rufoaxillaris

juvenil



Jilgueros (Fringillidae): Aves pequeñas, de cuerpos compactos y picos cónicos. Usualmente su plumaje tiene colores amarillo, oliváceo y negro. Muy gregarias y bulliciosas. Sus vocalizaciones son semejantes entre especies.

Jilguero peruano, Hooded Siskin, *Carduelis magellanica*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 217

Mapa 481

R

Muy local en Chile, se establece entre los 2.000 m y los 4.000 m, aunque es común hallar pequeñas bandadas a nivel del mar. Siempre en grupos bulliciosos e inquietos.

Adulto macho: Cabeza negra. Posterior del cuello y manto oliváceo amarillento con estrías más oscuras. Lados del cuello, partes inferiores y rabadilla amarillas. Alas negras con dos bandas amarillas en las coberteras y mancha del mismo color en la base de las primarias. Cola con plumas centrales negras y las externas con base amarilla.

Adulto hembra: Como el macho, pero con la cabeza gris manchada de oscuro, y la coloración amarilla menos intensa, más gris debajo y oliváceo arriba. Hay hembras grises.

Jilguero grande, Thick-billed Siskin, *Carduelis crassirostris*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 217

Mapa 482

R

Muy local en Chile, en valles cordilleranos sobre los 2.000 m en el centro y en áreas específicas del altiplano. En grupos, a veces junto a *C. uropygialis*. Realiza desplazamientos invernales.

Adulto macho: Cabeza negra. Posterior del cuello y manto gris oliváceo con estrías más oscuras. Pecho y flancos gris oliváceo con algo de amarillo. Parte baja del vientre blanco amarillento. Pico robusto, de color gris.

Adulto hembra: Similar al macho, pero con la cabeza gris manchada de oscuro, y la coloración amarilla menos intensa, más gris debajo y oliváceo arriba.

Jilguero cordillerano, Yellow-rumped Siskin, *Carduelis uropygialis*

L. 12 / 14 cm.

Pág. 218

Mapa 483

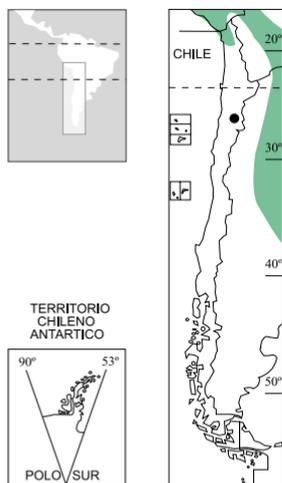
R

Valles cordilleranos sobre los 2.000 m. Grupos bulliciosos e inquietos.

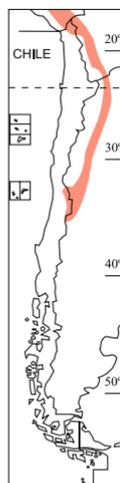
Adulto macho: Cabeza, cuello, manto y pecho negros. Partes inferiores y rabadilla amarillas. Alas negras con banda amarilla poco definida. Flancos manchados de gris. Pico pequeño, negruzco.

Adulto hembra: Como el macho, pero gris manchada de oscuro, y la coloración amarilla menos intensa, más gris debajo y oliváceo arriba.

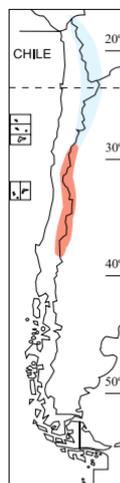
Mapa 481
Carduelis magellanica



Mapa 482
Carduelis crassirostris



Mapa 483
Carduelis uropygialis



Rango de todo el año



Rango reproducción



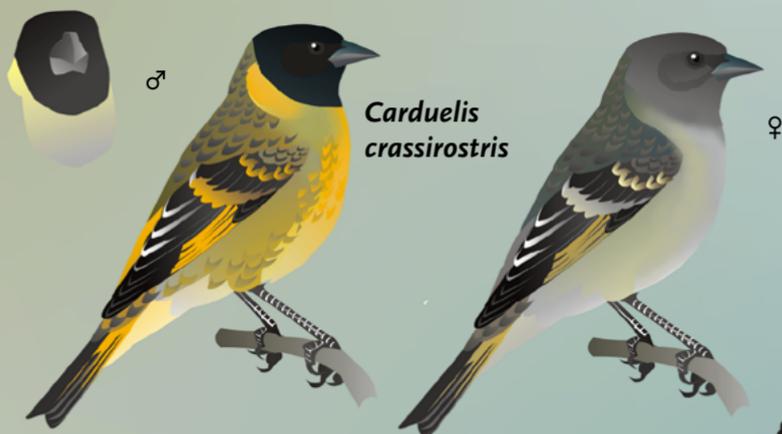
Rango de dispersión



Rango invernual



Un registro



Jilguero negro, Black Siskin, *Carduelis atrata*

R

L. 12 / 15 cm.

Pág. 217

Mapa 484

Cordillerano, en sectores con vegetación. Sobre los 3.500 m en el altiplano. En bandadas. Se acerca a poblados altoandinos. Registros en la cordillera de Santiago.

Juvenil: Como la hembra adulta, pero con dos bandas amarillas en las alas y con el pico color cuerno, rosáceo.

Adulto macho: Negro. Alas con banda blanquecina en las coberteras menores y amarilla en las mayores. Parche amarillo en la base de las primarias y secundarias. Parte baja del vientre y subcaudales blanco amarillentas. Cola con base amarilla en las plumas externas.

Adulto hembra: Similar al macho, pero negro opaco, más pardusca. El amarillo es más pálido y asciende por el centro del vientre y el abdomen. Pico negro.

Jilguero, Black-chinned Siskin, *Carduelis barbata*

R

L. 12 / 14 cm.

Pág. 218

Mapa 485

Diversos ambientes desde el nivel del mar a los 2.600 m. En sectores con vegetación, incluso al interior de las ciudades. Grupos bulliciosos e inquietos. El más conocido de los jilgueros en Chile.

Adulto macho: Corona y garganta negra. Posterior del cuello y manto oliváceo con pecas oscuras. Lados de la cabeza y partes inferiores amarillas. Alas negras con dos bandas amarillas en las coberteras, pequeña mancha amarilla en las primarias y ribetes blancos en las secundarias internas. Cola negra con base de las plumas externas amarillas.

Adulto hembra: Las hembras son similares al macho, pero con la corona pardo olivácea y garganta blanquecina.

Corrión (Ploceidae): Una especie introducida al país, que se ha establecido exitosamente.

Corrión, House Sparrow, *Passer domesticus*

R

L. 14 / 16 cm.

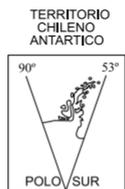
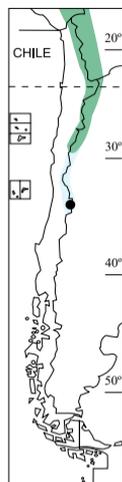
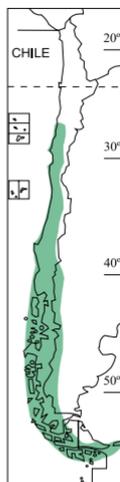
Pág. 219

Mapa 486

Siempre asociado a establecimientos humanos. Desde el nivel del mar hasta los 3.600 m en el extremo norte del país.

Adulto macho: Corona gris, posterior del cuello castaño. Auriculares gris blanquecino. Garganta negra, color que en plumaje de reproducción llega hasta el pecho. Manto pardo rayado de oscuro. Banda blanca en las coberteras.

Adulto hembra: Superciliar y auriculares pardo pálido. Garganta blanquecina.

Mapa 484*Carduelis atrata***Mapa 485***Carduelis barbata***Mapa 486***Passer domesticus*



Carduelis atrata

♂

♀



juvenil



Sicalis lutea

♂

♀



Carduelis barbata



♀

♂



Passer domesticus

Especies recientemente incorporadas: Aves de diversas familias con pocos registros, todos relativamente recientes, o con información obtenida a último momento.

Paloma manchada, Spot-winged Pigeon, *Columba maculosa* A

L. 32 / 34 cm. Pág. 139 Mapa 487

Dos registros en Putre, en el año 2003. Una paloma grande y maciza.

Adulto: Pardo grisácea, con las alas y el manto notoriamente moteados de blanco.

Birro, Cliff Flycatcher, *Hirundinea ferruginea* A

L. 16 / 19 cm. Pág. 177 Mapa 488

Un registro en Temuco, en el año 1992. Sexos iguales. Un ave larga y esbelta que recuerda una golondrina al volar.

Adulto: Dorso pardo con la rabadilla y la base de la cola acanelada muy evidente. Ventralmente leonado.

Chirigue azafrán, Saffron Yellow-Finch, *Sicalis flaveola* R

L. 12 / 14 cm. Pág. 207 Mapa 489

Registros en las cercanías de Temuco, en el año 2002, que incluyen nidificación. Sexos diferentes.

Adulto macho: Dorso pardo con la rabadilla amarillenta. Cabeza pardo amarillenta con la frente anaranjada. Ventralmente amarillo.

Adulto hembra: Dorso pardo con estrías más oscuras. Ventralmente pardo más claro, también estriado de oscuro.

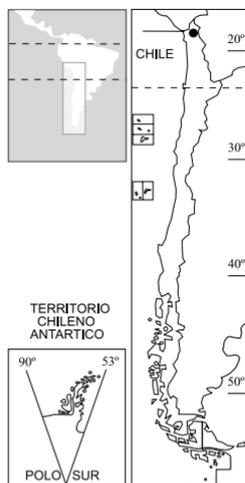
Federal, Scarlet-headed Blackbird, *Amblyramphus holosericeus* A

L. 24 / 25 cm. Pág. 213 Mapa 490

Un ave registrada los años 2002 y 2003 en Lampa, al norte de Santiago. Asociada a totorales.

Adulto: Negro, con la cabeza, cuello, pecho y parte alta de la pierna, de color rojo.

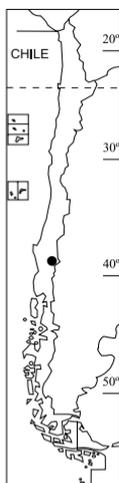
Mapa 487
Columba maculosa



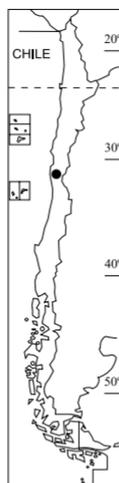
Mapa 488
Hirundinea ferruginea



Mapa 489
Sicalis flaveola



Mapa 490
Amblyramphus holosericeus



Rango de todo el año
 Rango reproducción
 Rango de dispersión
 Rango invernral
 Un registro



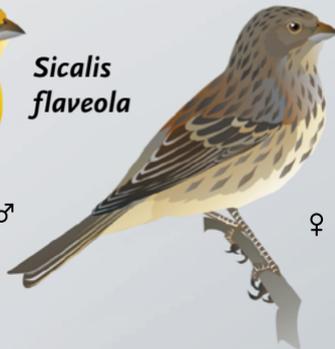
Columba maculosa



Hirundinea ferruginea



Sicalis flaveola



Amblyramphus holosericeus

Glosario

Índice

Bibliografía

A

Albinismo: Aberración cromática consistente en la pérdida de la pigmentación corporal, la que cuando es total resulta en individuos blancos de ojos rojos. El fenómeno puede ser parcial, lo que genera áreas blancas en el plumaje.

Alopátrico: Se refiere a dos o más especies o poblaciones que ocupan habitats geográficamente separados, y que no ocurren juntas en la naturaleza (ver Simpátrico).

Altiplano: Meseta sudamericana que se extiende por algo más de 800 km, incluyendo parte de Perú, Bolivia, Chile y Argentina. Se ubica aproximadamente entre los 14°S y los 24°S. Está delimitada por dos brazos de la cordillera de los Andes, la cadena occidental que divide al Altiplano de la cuenca del Océano Pacífico, y la cadena oriental, que lo separa de la cuenca Amazónica. Tiene un ancho entre 120 km y 300 km y su altura oscila entre los 3.900 m y los 4.600 m.

Altitudinal: Relativo a la altura sobre el nivel del mar. En Chile usualmente hace referencia al gradiente desde el nivel del mar a la alta cordillera.

Altoandino: Se refiere a ambientes propios de la cordillera de los Andes, que se encuentran por lo general a alturas por sobre los 3.000 m.

Anteado: De color amarillento (o ante).

Aperchado: Posado en una percha.

Aperdizado: De coloración que recuerda a las perdices (tinamúes) y que es una mezcla de grises, pardos, ocres y otros que en general dan un efecto muy críptico. Por ejemplo, el dorso de la Perdizita cojón (*Thinocorus orbignyianus*).

Apizarrado: Color pizarra, gris oscuro con matiz azulado.

Arborícola: Propio de los árboles.

B

Banda pectoral: Banda de color contrastante que cruza el pecho. Por ejemplo el Chorlo de collar (*Caradrius collaris*).

Barrado: Cuando el plumaje presenta barras o líneas transversales evidentes. Por ejemplo, el dorso del Carpinterito (*Picoides lignarius*).

Batracios: Anfibios anuros (sapos y ranas).

Blanquecino: Que tiende al blanco o tiene coloración dominante blanca.

Bofedal: Praderas de crecimiento compacto o en cojín, que se encuentran en áreas pantanosas del Altiplano y están dominadas por el p'ako (*Oxychloe andina*). Ver Vegas.

Bolsa gular: Área de tejido distensible, usualmente grande, ubicada en la mandíbula inferior, que es usada para capturar peces. Es común en algunos miembros del orden Pelecaniformes, y especialmente notorio en la familia Pelecanidae.

Borde de ataque: Borde frontal del ala, por donde enfrenta el viento al volar. Su opuesto es el borde de salida.

Borde de salida: Ver Borde de ataque.

Buteo: Genero de la familia Accipitridae. Agrupa a los ratoneros o aguilucho, y se usa a veces como denominación genérica de estas aves.

C

Calzones: Plumaz que cubren la parte superior de la pierna. Esta denominación es usada principalmente en las rapaces.

Cara: Es usado con el mismo sentido que en la anatomía humana. Ver facial.

Caroténos: Hidrocarburos no saturados de origen vegetal y color rojo, anaranjado o amarillo.

Carpal: Relativo al carpo. Ver Unión carpal.

Carúncula: Protuberancia carnosa en la base de la mandíbula superior. Por ejemplo el Cisne de cuello negro (*Cygnus melanocoryphus*).

Castaño: Color café o pardo rojizos.

Cera: Área de piel en la base de la mandíbula superior, alrededor de las narinas. Se encuentra en los Falconiformes, donde carece de plumas, en los Psitaciformes, donde es emplumada y en los Columbiformes, donde forma una zona carnosa sin plumas.

Circumpolar: Áreas en torno a los polos.

Cleptoparasitismo: Parasitismo desarrollado a través del robo de alimento de una especie sobre otra. Por ejemplo el Salteador chico (*Stercorarius parasiticus*) al parasitar al Gaviotín Sudamericano (*Sterna hirundinacea*).

Conespecífico: Términos aplicados a individuos o poblaciones que pertenecen a la misma especie.

Coironal: Formación vegetal esteparia, donde dominan gramíneas o graminoides perennes que forman matas o mechones, como *Festuca* sp.

Colonia: Asociación de individuos de una o más especies, reunidos para nidificar. Por ejemplo el Piquero (*Sula variegata*) y el Pelicano (*Pelecanus thagus*).

Comensalismo: Conducta en que dos o más especies comparten alimento y / o habitación sin que ninguna de ellas se beneficie o perjudique.

Corriente de Benguela: Una corriente marina que nace en el Atlántico sur, en las cercanías de la Antártica y fluye hacia el norte bañando las costas atlánticas de África, hasta Angola. Es rica en nutrientes y de baja temperatura.

Corriente de Humboldt: Una corriente marina que nace en el Pacífico sur, a partir de la corriente Antártica, y fluye hacia el norte bañando las costas de Chile y Perú, extendiendo su influencia hasta el Ecuador. Es muy rica en nutrientes, de baja salinidad y baja temperatura.

Cortejo: Conducta desarrollada en el periodo de reproducción, orientada a encontrar una pareja y aparearse. Si bien lo más común es que lo desarrolle el macho, en algunas especies es la hembra la encargada de realizar el cortejo.

Cosmopolita: Una especie que distribuye en todos los continentes. Por ejemplo la Lechuza (*Tyto alba*).

Costa: Ambiente físico, borde del mar o de lagos y lagunas (puede ser rocosa, arenosa, acantilada, etc.).

Críptico: Plumaje coloreado de forma semejante al ambiente en que habita una especie. Por ejemplo la Gallina ciega (*Caprimulgus longirostris*).

Cúlmen: Borde superior de la mandíbula superior del pico. Es usado como una de las medidas típicas del cuerpo del ave.

Cuneiforme: En forma de cuña. Se aplica usualmente a la forma de la cola. Por ejemplo el Piquero (*Sula variegata*).

D
Despliegue: Conducta ritualizada que puede tener o no un componente sonoro. Los despliegues son usados en diversas situaciones, sean de agresión, defensa o como parte del cortejo.

Determinación: Acción de reconocer un animal y asignarlo a un género, especie o subespecie.

Dialecto: El canto territorial de las aves puede presentar variaciones intraespecíficas, en algunos casos bastante notorias. Estas diferentes formas que toma el canto de una especie se denominan dialectos, y pueden tener base geográfica, o de aprendizaje y repetición. Por ejemplo el Chincol (*Zonotrichia capensis*).

Diente tomial: En los miembros de la familia Falconidae el borde de la mandíbula superior tiene una irregularidad filosa denominada de esta forma. Es usada para dar muerte a las presas luego de su captura.

Dimorfismo: La presencia de diferencias morfológicas que permiten dividir a la especie en dos grupos, sin que esto determine su división en subespecies. El caso más común corresponde a las diferencias de tamaño o colorido entre macho y hembra (Dimorfismo sexual), aunque el dimorfismo puede no estar ligado al sexo. Véase Polimorfismo, Fase y Forma.

Display: Anglicismo. Ver despliegue.

Dorso: Todo el margen superior a partir de una línea imaginaria que divide al ave por su costado a todo su largo, desde la comisura del pico hasta las supracaudales.

E
Ecolocación: Sistema de detección de objetos por medio del reflejo del sonido. Un sistema usado por los vencejos (familia Apodidae).

Egagrófila: Objetos sólidos regurgitados por las aves rapaces diurnas y nocturnas como parte de su proceso alimentario normal. Están compuestos por huesos, cuero, pelos y en general todas las partes no digeribles de sus presas. Son muy útiles para identificar la especie de ave rapaz y determinar la composición de su dieta.

Egretas: Largas plumas ornamentales, comúnmente en el dorso y la cabeza, que aparecen en algunas garzas durante el periodo reproductivo.

Empastadas: Praderas de origen antrópico (sembradas por el hombre) y cubiertas de pasto.

Endemismo: Dícese de una especie u otro grupo taxonómico que vive restringido a una localidad geográfica específica, de la cual es endémico. Se aplica en el texto a las especies que viven exclusivamente en territorio chileno.

Envergadura: Medida tomada con las alas desplegadas en su máxima extensión, de extremo a

extremo de las primarias.

Eritrismo: Aberración cromática, que se expresa como un exceso de pigmentación roja en el plumaje (o un déficit de pigmentación negra). Este desorden se expresa con tonos rufos o rojizos fuera de lugar, con distinta intensidad, dando origen los llamados ejemplares eritricos. Por ejemplo el Aguilucho común (*Buteo polyosoma*).

Escamado: Diseño del plumaje que se genera cuando el borde de cada pluma es de color diferente al resto de ella, lo que en conjunto recuerda una superficie cubierta de escamas. Por ejemplo la garganta y el cuello de la Bandurrilla (*Upucerthia dumetaria*).

Esclerófilos: Vegetación de ambientes sometidos a sequías estacionales. Literalmente “de hoja dura”.

Especie: Conjunto de individuos de una población que se reproducen entre sí y producen descendencia fértil.

Espéculo: Parche bien definido de plumas coloreadas, usualmente iridiscente, ubicado en las secundarias o en las coberteras secundarias. Ocurre en los patos (familia Anatidae).

Estres: Condición fisiológica que repercute en la conducta, producida por excesiva presión ambiental.

Estrías: Líneas de color contrastado que generan un rayado vertical en el plumaje, generalmente con terminación aguda. Por ejemplo el pecho del juvenil del Halcón peregrino (*Falco peregrinus*).

Eurasia: Continente que incluye lo que tradicionalmente se trata como Europa y Asia (pero que físicamente es una unidad geográfica).

F

Facial: Lo relativo a la parte delantera de la cabeza de las aves, haciendo la analogía con la del ser humano.

Fase: Patrón de coloración diferente de la típica, que presentan ciertos ejemplares de una especie, y que no tiene relación con la edad, estacionalidad o sexo (parte de la variabilidad de muchas especies). Por ejemplo el Halcón peregrino (*Falco peregrinus cassini*) y su forma pálida (Forma Kreyenborgi).

Filoplumas: Plumas especializadas, compuestas prácticamente por el raquis y casi sin vexilo.

Formas: Ver Fase

Frugívoro: Que se alimenta de frutas.

Fusiformes: Con forma de huso. Alargado.

G

Glándula de Sal: Una glándula ubicada sobre los ojos de las aves, que permite eliminar el exceso de sal ingerida. Esta eliminación se realiza en forma de una solución densa, excretada a través de las narinas. Por ejemplo, los petreles y fardelas (familia Procellariidae).

Glándula Uropigial: Una glándula ubicada cerca de la base de la cola, que secreta aceites usados por las aves para impregnar su plumaje. Por ejemplo, los Patos (familia Anatidae).

Gregario: Dicese del hábito de vivir o realizar algunas de sus conductas en forma colectiva, con miembros de su misma especie.

Grisáceo: Que tiende al color gris.

H

Halconeo: Vuelo consistente en mantenerse en un mismo punto, sea con el esfuerzo de las alas, o manteniéndose soportado por el viento. Por ejemplo el Bailarín (*Elanus leucurus*).

Hibridación: Fenómeno aislado en el que dos individuos de diferentes especies se reproducen entre sí.

Huésped: Especie o individuo que es parasitado, o que recibe (da “hospedaje”) a un organismo parásito, hay huéspedes definitivos y transitorios.

Humedal: Un ambiente caracterizado porque el agua es su componente más importante, de formación natural o artificial, permanentes o temporales, en movimientos o estancadas, de agua dulce o salada. Puede ser un área anegada, esteros, canales, e incluso cuerpos de agua mayores y marismas.

I

Interspecifico: Ver Intraespecifico.

Intraespecifico: Se refiere a todos los fenómenos que ocurren al interior de una especie, en contraposición a lo interspecifico.

Introducida: Especie que vive en libertad, pese a no ser nativa. Se encuentra en cierta área por acción humana. Por ejemplo en Chile, la Codorniz (*Callipepla californica*).

Iridiscente: Brillo metálico de distintos matices, que se observa en algunos plumajes. Varía según la dirección de la luz. Es común en el espejuelo de los patos (familia Anatidae) y en los picaflores (familia Trochilidae).

L

Latitudinal: Se refiere al eje norte sur. Distancia que hay desde un punto de la superficie terrestre al Ecuador, contada en grados de meridiano.

Laxo: Suelto, relajado.

Leonado: De color café claro.

Libar: Sorber. Acción de extraer el néctar de las flores.

Limo: Lodo, barro.

Llano: Zonas bajas, de topografía plana.

Lobulado: Se refiere a que los dedos del ave tienen membranas a lo largo, las que no están unidas entre sí. Por ejemplo la Tagua chica (*Fulica leucoptera*).

Lorum: Pequeña área de la cabeza de las aves, entre la base del pico y el ojo.

M

Marginado: Se refiere al hecho de que el borde de las plumas o una sección mayor, como el ala, es de distinto color, formando un contraste evidente.

Melanismo: Exceso de pigmentación negra (melanina) en el plumaje, lo que lleva a una coloración aberrante respecto del color normal de la especie. Por ejemplo el Saca-tu-real (*Pyrocephalus rubinus*).

Membrana Interdigital: Membrana que une total o parcialmente tres o cuatro dedos de algunas especies. Por ejemplo los patos (familia Anatidae).

Migratoria: Especie que realiza movimientos regulares tanto altitudinales o latitudinales.

Mimetizar: En las aves, coloración general del plumaje que se asemeja al sustrato y que les permite confundirse con el entorno.

Monoespecífico: Ensamble o grupo compuesto por individuos de una sola especie.

Monógamo: Se refiere a que en el proceso reproductivo participa solo un miembro de cada sexo.

Monotípica: Se usa en referencia a una especie que no tiene subespecies.

Monte: Zona de matorral tupido, a veces semiárido, generalmente al pie de los cordones montañosos.

Morfo: Usado como sinónimo de Forma o Fase.

Muda: Proceso fisiológico gradual mediante el cual se produce la renovación del plumaje en las aves. Ocurre al menos una vez en el año, aunque algunas especies mudan dos y excepcionalmente tres veces por periodo.

N

Narinas: Orificios nasales.

Negruczo: Que tiende al negro.

Neotrópico: Una de las seis regiones del planeta, diferenciadas en función de la composición de la flora y la fauna terrestre. Incluye el sur de México, América central y del sur, además de las Indias Occidentales y las islas Galápagos.

Nidícolas: Polluelos que nacen en un estado de desarrollo muy primario, que los obliga a permanecer en el nido, dependiendo del cuidado de sus progenitores. Son incapaces de desplazarse y alimentarse por sí mismos. Por ejemplo la familia Passeridae.

Nidífugos: Polluelos que nacen en un estado de desarrollo tan avanzado como para caminar, dejar el nido y alimentarse por sí mismos casi al momento de eclosionar, aunque comúnmente son cuidados por sus progenitores. Por ejemplo la familia Anatidae.

Nominativa: En la nomenclatura científica se designa de este modo a la subespecie (cuando hay subespecies) a partir de la que se describió la especie. Por ejemplo la Cachaña (*Enicognathus ferrugineus ferrugineus*).

O

Obliterado: Se refiere a conductos o cavidades que han sido cerrados u obstruidos.

Ocráceo: De tendencia al color ocre.

Ocre: Color café o pardo claro con tendencia al amarillento.

Onomatopeya: Vocablo que imita o recrea el sonido de la cosa o la acción nombrada. Se aplica corrientemente al hecho de que las vocalizaciones de algunas aves han dado origen a su nombre común. Por ejemplo el Caiti (*Recurvirostra andina*).

Ornitófago: Que se alimenta de aves.

P

Pajonal: En Chile se usa como denominación genérica para la vegetación a orillas de los humedales cubiertos densamente por juncos y totoras (*Scirpus* sp. y *Typha* sp.). Ver Totoral.

Pamprodáctilo: Se refiere a que los cuatro dedos están orientados hacia delante. Por ejemplo la familia Apodidae.

Pardo: Color conocido generalmente como café.

Parduzco: De color pardo, o café. Puede tender al gris, el negro, al castaño, etc.

Pelágico: Propio del océano. De alta mar. Se aplica al hábito de algunas aves que solo tocan tierra para nidificar. Por ejemplo los Albatros (familia Diomedidae).

Percha: Sitio en altura respecto del entorno inmediato donde habitualmente se posa un ave. Es más evidente en el caso de las aves rapaces.

Periocular: Área que rodea al ojo.

Piriforme: Con forma de pera.

Piscívoro: Que se alimenta de peces.

Pizarra, apizarrado: De color negro opaco, sin brillos.

Poliantría: Se refiere a que en el proceso reproductivo participa una hembra y varios machos. La hembra se aparea con varios machos, existiendo diferentes sistemas de nidificación asociados a esta conducta.

Poliginia: Se refiere a que en el proceso reproductivo participa un macho y varias hembras. El macho se aparea con varias hembras, existiendo diferentes sistemas de nidificación asociados a esta conducta.

Polimorfismo: Cuando hay más de dos formas en una especie. Ver Dimorfismo, Fase y Forma.

Polionismo: Aberración cromática, que se expresa como un exceso de pigmentación gris en el plumaje. Por ejemplo el Aguilucho (*Buteo polyosoma*).

Poliquetos: Grupo de lombrices o gusanos de muchas quetas, que habitan en aguas continentales o marinas.

Postocular: Se refiere a lo que se ubica detrás del ojo.

Primarias: Se usa como sustantivo para indicar a las rémiges externas, que pueden ser nueve o diez, dependiendo de la especie.

R

Ramicornio: Placa externa que recubre lateralmente la mandíbula inferior de algunas aves marinas. En algunos casos es claramente visible y en otros esta fusionada a las demás partes del pico. Por ejemplo los Albatros (familia Diomedidae).

Rango: Área geográfica que ocupa cada especie.

Ráquis: Cálamo. Estructura rígida que sirve como eje a cada pluma.

Rayado: Dicese del plumaje o coloración donde predominan las líneas.

Raza: Sinónimo de subespecie.

Recolectar: Acción de recoger. Se aplica al proceso de obtención de muestras en terreno.

Rectrices: Plumas que forman la cola, indispensables para dirigir el vuelo.

Regurgitar: Se aplica a la acción de devolver alimento (para alimentar a las crías) o eliminar desechos orgánicos (en las rapaces). Ver Egagrópila.

Remeras: Ver Rémiges.

Rémiges: Plumas del ala esenciales para el vuelo. Se separan en primarias, secundarias y terciarias.

Rufo: De color castaño, o café rojizo.

S

Saco Gular: Ver Bolsa gular.

Secundarias: Se usa como sustantivo para indicar a las rémiges internas, que varían entre nueve y veinticinco, dependiendo de la especie.

Sempalmado: Que posee membrana interdigital incompleta, que no llega al extremo de los de-

dos, limitándose sólo a su base.

Simpátrico: Se refiere a dos o más especies o poblaciones que ocupan un mismo espacio geográfico. Ver Alopátrico.

Siringe: El aparato vocal de las aves, situado donde la traquea se divide en dos brazos, que se dirigen cada uno a un pulmón.

Sopor: Estado fisiológico de algunos animales, en que el metabolismo (latidos cardíacos, respiración, temperatura corporal, etc.) es muy bajo (es una forma de ahorro de energía).

Subantártica: Territorios (islas) comprendidos entre los 60°S (límite norte de los hielos) y el continente antártico (o península antártica en Chile). Sin embargo, en el ámbito botánico el "Dominio Subantártico" y la "Provincia Subantártica" comprenden los bosques de la vertiente occidental de los Andes desde los 35°S hasta el Cabo de Hornos (incluyendo islas Malvinas y Georgias del Sur).

Subespecie: Variación regional que presentan algunas poblaciones animales, que se expresan principalmente por diferencias de peso, medidas y eventualmente de coloración, cada una determinada al entorno y rigurosidades climáticas.

Superiliar: Línea de longitud y ancho variables, que pasa por sobre el ojo de las aves. Su coloración contrasta con la del resto de la cabeza.

T

Tibiotarsal: Se refiere a la unión, en la pierna del ave, entre la tibia y el tarso.

Timoneras: Plumas que forman la cola y cumplen la función de dar dirección al vuelo. Ver Rectrices.

Tomial, Línea: Se refiere a la línea que define la unión de las mandíbulas (superior e inferior) que componen el pico.

Torpor: Es un mecanismo de hipotermia adaptativa en que las funciones fisiológicas se reducen al mínimo. Todos los procesos metabólicos se reducen a la mínima expresión, como una forma de enfrentar la carencia de recursos energéticos. Esto ocurre en la hibernación o en situaciones de estrés alimentario puntual. Por ejemplo los Picaflores (familia Trochilidae).

Totipalrado: Cuando todos los dedos, incluido el posterior, están unidos por una membrana. Por ejemplo los Cormoranes (familia Phalacrocoracidae).

Totoral: Agrupación vegetal usualmente en torno a cuerpos de agua, naturales o artificiales. Usualmente se compone de *Cirpus californicus* y *Typha angustifolia*. Ver Pajonal.

U

Unguicornio: Placas externas que recubren el extremo del pico de algunas aves marinas. Existe un unguicornio superior y otro inferior. En algunos casos es claramente visible y en otros están fusionados a las demás partes del pico. Por ejemplo los Albatros (familia Diomedidae).

Unión carpal: La muñeca del ala. El punto en que el ala se curva.

V

Vegas: Praderas que crecen en sectores pantanosos del Altiplano o la alta cordillera, que están dominadas por gramíneas (pastos).

Ventralmente: todo el margen inferior a partir de una línea imaginaria que divide al ave por su costado a todo su largo, desde la comisura del pico hasta las subcaudales.

Vermiculado: Diseño presente en el plumaje que se caracteriza por componerse de líneas muy finas, delgadas y sinuosas, de color contrastante y con apariencia de pequeños gusanos (vermes).

Vexilo: Es el cuerpo visible y de mayor superficie de la pluma. Esta dividido por el raquis o cálamo.

Vibrisas: Pequeñas cerdas que las aves usualmente tienen en la base de las plumas de las alas, a veces en las piernas y, en algunas especies, en la base del pico. Por ejemplo la Gallina ciega (*Caprimulgus longirostris*).

Volantones: Juveniles que inician sus primeros intentos de vuelo.

X

Xérico: Propio de ambientes desérticos o con escasez de agua.

Xerófila: Dícese de la vegetación adaptada para soportar sequías (es un estado más desarrollado que la esclerofilia).

Z

Zigodactilo: Con dos dedos orientados hacia delante (los dedos 2 y 3), y dos orientados hacia atrás (los dedos 1 y 4). Por ejemplo los Pajaros carpinteros (familia Picidae).

Bibliografía

1. Aguirre J, M Rubio, J Toledo & M Muñoz (2002) Registro de *Amblyramphus holosericeus* en Chile central. Boletín Chileno de Ornitología 9: 47.
2. Albert F (1899) Estudios sobre la ornitología chilena. Revista Chilena de Historia Natural 3: 25-28.
3. Allaby M (2003) Oxford dictionary of zoology. Oxford University Press, New York, 597 pp
4. Amado N, L Miranda & D García (1999) Nueva información sobre la distribución de Recurvirostridae en Chile. Boletín Chileno de Ornitología 6: 27-28.
5. Amado N, R Peredo, J Herreros & W Sielfeld (1994) Nuevo avistamiento de *Tyrannus melancholicus* (Passeriformes: Tyrannidae) para Chile en Caleta Chipana 21°48' Lat. S, Primera Región. Boletín Chileno de Ornitología 1: 27.
6. Araya B (1981) Un halcón nuevo para Chile: *Herpetotheres cachinanns* (Linnaeus, 1758) (Aves, Falconiformes, Falconidae). Noticiario Mensual Museo Nacional de Historia Natural, Chile, 298: 8-9.
7. Araya B, M Bernal, R Schlatter & M Sallaberry (1995) Lista patrón de las aves de Chile. Edición de los autores, Santiago, 35 pp.
8. Araya B & G Millie (2000) Guía de campo de las aves de Chile. Editorial Universitaria. de Chile, Santiago, 406 pp.
9. Artigas JN (1975) Introducción al estudio por computación de las áreas zoogeográficas de Chile continental basado en la distribución de 903 especies animales terrestres. Gayana, Miscelánea 4:1-25.
10. Audubon J J (1997) Birds of America, Wordsworth Editions, London, 504 pp.
11. Azpiroz A (1997) Aves del Uruguay. Lista, estatus y distribución. Programa de conservación de la biodiversidad y desarrollo sustentable en los humedales del este. Rocha, 52 pp.
12. Barros A (1971) Aves observadas en las islas Picton, Nueva, Lennox y Navarino oriental. Anales del Instituto de la Patagonia 2: 166-180.
13. Barros V (1926) Notas ornitológicas. Revista Chilena de Historia Natural 30: 173-143.
14. Bernal M, H Gallardo, J Leiva, I Miranda & A Simeone (1998) Registro de pato silbon de ala blanca (*Dendrocygna autumnalis*) en Chile central. Boletín Chileno de Ornitología 5: 29-30.
15. Blankert H & M Witvliet (1990) Avistamientos de especies raras o nuevas para Chile. Boletín Informativo UNORCH 10: 13.
16. Blumberg C (Sin fecha) Contemplando aves y mamíferos de Aisén. Universidad de Los Lagos, Osorno, 172 pp.
17. Brazil M (1991) The birds of Japan. Smithsonian Institution Press, Washington, 466 pp.
18. Brinkley E, S Howell, M Force, L Spear & D Ainley (2000) Status of the westland petrel (*Procellaria westlandica*) off South America. Notornis 47: 179-183.
19. Brown V, M Saavedra, M Jara & B Guíñez (2002.) Guía de aves de la Reserva Nacional Malleco y Parque Nacional Tolhuaca. IX Región - Chile. Corporación Nacional Forestal, Temuco, 93 pp.

20. Canevari M, P Canevari, G Carrizo, G Harris, J Rodríguez & R Straneck (1991) Nueva guía de las aves argentinas. Fundación ACINDAR, Buenos Aires, 1991, Tomos I (411 pp.) y II (497 pp.).
21. Canevari P, G Castro, M Sallaberry & L Naranjo (2001) Guía de los chorlos y playeros de la región neotropical. American Bird Conservancy, WWF-US, Humedales para las Américas y Manomet Conservation Science, Asociación Calidris, Santiago de Cali, 141 pp.
22. Carvacho A (1999) La Pingüinera de Ahuenco (42°06'S) y el límite sur de reproducción del pingüino de Humboldt. Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, Chile, 339: 20-21.
23. Chester J (1996) The world of the penguin. Sierra Club Books, San Francisco, 111 pp.
24. Chester S (1993) Antarctic Birds and Seals. A pocket guide. Wandering Albatross, San Mateo, 80 pp.
25. Clark R (1986) Aves de Tierra del Fuego y Cabo de Hornos, Guía de campo. Ediciones L.O.L.A., Buenos Aires, 294 pp.
26. Clements J & N Shany (2001) A field guide to the birds of Peru. Lynx Edicions, Barcelona, 283 pp.
27. Cofre H & Y Vilina (1999) Depredación del mero *Agriornis livida* (Passeriformes: Tyrannidae), sobre la laucha de pelo largo *Akodon longipilis*. Boletín Chileno de Ornitología 6: 32-33.
28. CONAF (1993) Libro Rojo de los vertebrados terrestres de Chile. (A. Glade, ed.) Corporación Nacional Forestal, Santiago, 68 pp.
29. Connors P G (1983) Taxonomy, distribution and evolution of golden plovers (*Pluvialis dominica* and *Pluvialis fulva*) Auk 100 (3): 607-620.
30. Correa A (1999) Observaciones sobre el comportamiento de *Scelorchilus rubecula* (Rhinocryptidae) en época de reproducción. Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, Chile, 339: 13-16.
31. Cortés A, J Torres-Mura, L Contreras & C Pino (1995) Fauna de vertebrados de Coquimbo: Cordillera de Doña Ana. Ediciones Universidad de La Serena, La Serena, 96 pp.
32. Corti P (1997) Observación de un pingüino de penacho amarillo, *Eudyptes chrysocome* Forster 1781, fuera de su rango de distribución. Boletín Chileno de Ornitología 4: 36-37.
33. Couve E & C Bravo (1994) Un nuevo registro para la provincia de Osorno, X Región. Boletín Chileno de Ornitología 1: 28.
34. Couve E & C Vidal (1999): Dónde observar aves en el Parque Nacional Torres del Paine, Guía de Identificación. Fantástico Sur- Birding & Nature Tours, Punta Arenas, Chile. 238 pp.
35. Couve E & C Vidal (2000): Aves del Canal Beagle y Cabo de Hornos. Fantástico Sur- Birding & Nature Tours, Punta Arenas, 265 pp.
36. Couve E & C Vidal (2002): Nuevo registro de *Puffinus carneipes* (Procellariidae) en aguas continentales chilenas. Boletín Chileno de Ornitología 9: 43-44.
37. Daskam T & J Rottmann (1984) Aves de Chile. Publicaciones Lo Castillo S. A., Santiago, 56 pp.
38. Davies S (2002) Ratites and tinamous. (Bird families of the world). Oxford University Press, New York, 310 pp. y 12 laminas.

39. Demetrio L (1993) Observaciones relevantes de Calama, año 1992. Boletín Informativo UNORCH 15: 8.
40. De la Peña M (1987) Nidos y huevos de aves argentinas. Edición del autor, Santa Fe, 370 pp.
41. De la Peña M (1989) Guía de las aves argentinas, Tomo VI. Ediciones L.O.L.A., Buenos Aires, 244 pp.
42. De la Peña M (1999) Aves argentinas. Lista y distribución. Ediciones L.O.L.A., Buenos Aires, 244 pp.
43. De la Peña M & M Rumboll (1998) Birds of southern South America and Antarctica. Harper Collins Publishers, London, 304 pp.
44. Del Hoyo J, A Elliott & D A Christie (eds.) (2003) Handbook of the birds of the world. Vol. 8. Broadbills to tapaculos Lynx Edicions, Barcelona, 845 pp.
45. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (1992) Handbook of the birds of the world. Vol. 1. Ostrich to ducks. Lynx Edicions, Barcelona, 696 pp.
46. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (1994) Handbook of the birds of the world. Vol. 2. New world vultures to guineafowl. Lynx Edicions, Barcelona, 638 pp.
47. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (1996) Handbook of the birds of the world. Vol. 3. Hoatzin to auks. Lynx Edicions, Barcelona, 821 pp.
48. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (1997) Handbook of the birds of the world. Vol. 4. Sandgrouse to cuckoos. Lynx Edicions, Barcelona, 679 pp.
49. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (1999) Handbook of the birds of the world. Vol. 5. Barn-owls to hummingbirds. Lynx Edicions, Barcelona, 759 pp.
50. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (2001) Handbook of the birds of the world. Vol. 6. Mousebirds to hornbills. Lynx Edicions, Barcelona, 589 pp.
51. Del Hoyo J, A Elliott & J Sargatal (eds.) (2002) Handbook of the birds of the world. Vol. 7. Jacamars to woodpeckers Lynx Edicions, Barcelona, 613 pp.
52. Dinerstein E, D M Olson, D J Graham, A L Webster, S A Primm, M P Bookbinder & G Ledec. (1995). Una evaluación del estado de conservación de las ecoregiones terrestres de América Latina y el Caribe. Banco Mundial, Washington, D. C.
53. Dunn J & G Kimball (1997) A field guide to warblers of North America. Peterson Field Guide. Houghton Mifflin Company, Boston, 656 pp.
54. Egli G & J Aguirre (2000) Aves de Santiago. UNORCH, Santiago, 130 pp.
55. Elortegui S & A Moreira (eds.) (2002) Parque Nacional La Campana: origen de una reserva de la biosfera en Chile central. Taller La Era, Santiago, 176 pp.
56. Enticott J & D Tipling (1997) Seabirds of the world: the complete reference. Stackpole Books, London, 234 pp.
57. Escobar M & M Vukasovic (2001) Depredación del jilguero (*Carduelis barbata*) sobre larvas de *Phoracantha* sp. (Coleoptera: Cerambycidae). Boletín Chileno de Ornitología 8: 21.

58. Escobar M & M Vukasic (2002) Captura de un fio-flo (*Elania albiceps*) en periodo invernal en la zona central de Chile. Boletín Chileno de Ornitología 9: 44-46.
59. Espinoza L & A Von Meyer (1999) Nidificación de gaviota austral (*Larus scoresbii*) en Isla Doña Sebastiana, provincia de Llanquihue, Chile. Boletín Chileno de Ornitología 6: 28-29.
60. Estades C (1995) Aves de la Reserva Nacional Pampa del Tamarugal. Boletín Chileno de Ornitología 2: 21-23.
61. Estades C (2001) Consumo de semillas de pino (*Pinus radiata*) por rayaditos (*Aphrastura spinicauda*) Boletín Chileno de Ornitología 8: 30.
62. Estades C, J Gabella & J Rottmann (1994) Notas sobre el canastero del sur (*Asthenes anthoides*) en la Reserva Nacional Ñuble. Boletín Chileno de Ornitología 1: 31-32.
63. Evans D (1999) The first brown-chested martin *Phaeoprogne tapera* in Chile. Cotinga 11: 67.
64. Farquhar C (1998) *Buteo polyosoma* and *B. Poecilochrous*, the "red backed buzzards" of South America, are conspecific. The Condor 100 (1): 27-43.
65. Fergusson-Lees J.& D Christie (2001) Raptors of the world. Houghton Mifflin Company, Boston, 992 pp.
66. Figueroa R, C Bravo, E Corales, R Lopez, & S Alvarado (2000) Avifauna del Santuario de la Naturaleza los Huemules del Niblinto. Boletín Chileno de Ornitología 7: 2-12.
67. Figueroa R, S Corales, J Cerda & H Saldivia (2000) Roedores, rapaces y carnívoros de Aysen. Servicio Agrícola y Ganadero. Ministerio de Agricultura, Aisén, 190 pp.
68. Figueroa R, J Jiménez, C Bravo.& E Corales (2000). The diet of the rufous-tailed hawk (*Buteo ventralis*) during the breeding season in southern Chile. Ornithologia Neotropical 11: 349-352.
69. Figueroa R, J Cerda & C Tala (2001) Guía de aves dulceacuícolas de Aysén. Servicio Agrícola y Ganadero. Ministerio de Agricultura, Santiago, 184 pp.
70. Fitzharris T (1992) Wild wings: an introduction to birdwatching, NorthWord, Wisconsin, 191 pp.
71. Fjeldså J & N Krabbe (1990) Birds of the high Andes. Zoological Museum, University of Copenhagen, Copenhagen, 880 pp.
72. Flores E & C Capriles (2001) Las aves de La Paz: alegres desconocidos habitantes de la ciudad. Edición de los autores, La Paz, 30 pp.
73. Forno E & M Baudoin (1991) Historia natural de un valle en los Andes. Instituto de Ecología, Universidad Mayor de San Andres, La Paz, 559 pp.
74. Friesen V, D Anderson, T Steeves, H Jones & E Schreiber (2002). Molecular support for species status of the Nazca booby (*Sula granti*). The Auk 119 (3): 820-826.
75. Gabella J (2001) *Numenius phaeopus* en Lago Yulton, Provincia de Aysen. Boletín Chileno de Ornitología 8: 36.
76. Gajardo R (1994). La vegetación natural de Chile, clasificación y distribución geográfica. Editorial Universitaria, Santiago, 165 pp.

77. Gales R (1998) Albatross populations: status and threats. Pp. 20-45 in Albatross, biology and conservation (Robertson G & Gales R (eds.). Surrey Beatty and Sons, Chipping Norton, 300 pp.
78. Garay G & O Guineo (1993) Conociendo la fauna de Torres del Paine. Edición de los autores, Punta Arenas, 144 pp.
79. González J (1977) Sobre la presencia en Chile de *Sappho sparganura sappho* (Lesson) (Aves: Trochilidae). Boletín Ornitológico (Chile) 9(1-2): 11
80. González D, M Saavedra & O Skewes (2001) Forrajeo en el suelo del carpintero negro (*Campephilus magellanicus*) en Tierra del Fuego. Boletín Chileno de Ornitología 8: 23.
81. González O, A Tello & L Torres (1999) El yanavico, *Plegadis ridgwayi*, de migratorio andino a residente de la costa peruana. Cotinga 11:63-65.
82. González G & J Torres-Mura (2000) Nidificación de *Oreomanes fraseri* (Passeriformes, Fringillidae) en Tarapacá, Andes de Chile. Boletín Chileno de Ornitología 7: 19-23.
83. González O, L Pautrat & J Gonzalez (1988) Las aves más comunes de Lima y sus alrededores. Editorial Santillana S. A., Lima, 159 pp.
84. Goodall J, A Johnson & RA Philippi (1946) Las aves de Chile. Vol. I, Platt Establecimientos Gráficos S. A, Buenos Aires, 358 pp.
85. Goodall J, A Johnson & RA Philippi (1951) Las aves de Chile. Vol. II, Platt Establecimientos Gráficos S. A, Buenos Aires, 445 pp.
86. Goodall J, A Johnson, RA Philippi, F Behn & G Millie (1957) 1° Suplemento de Las aves de Chile, Platt Establecimientos Gráficos S. A., Buenos Aires, 76 pp.
87. Goodall J, A Johnson, RA Philippi, F Behn, G Millie & L Peña (1964) 2° Suplemento de Las aves de Chile, Platt Establecimientos Gráficos S. A., Buenos Aires, 78 pp.
88. Gould J & C Darwin (1841) The zoology of the voyage of HMS "Beagle". Part 3 Birds: 8-145.
89. Guicking, D & W Fiedler (2000) Primer registro de caiquén *Chloephaga picta* (Gmelin, 1789) para el archipiélago de Juan Fernández. Boletín Chileno de Ornitología, 7: 26.
90. Harrison P (1985) Seabirds an identification guide. Houghton Mifflin Company, Boston, 448 pp.
91. Harrison P (1987) Seabirds of the world. A photographic guide. Christopher Helm Ltd., London., 317 pp.
92. Hayman P, J Marchant & T Prater (1986) Shorebirds. An identification guide to the waders of the world. Houghton Mifflin Company, Boston, 412 pp.
93. Hellmayr C (1932). The birds of Chile. Field Museum of Natural History. Publication 308. Zoological Series Volume XIX, Chicago, 472 pp.
94. Hertel F & J Torres-Mura (2003) Discovery of a breeding colony of Elliot's storm petrel (*Oceanites gracilis*, Hydrobatidae) in Chile. Ornitología Neotropical 14: 113-115.
95. Hilty S & W Brown. (1986) A guide to the birds of Colombia. Princeton University Press, Princeton, New Jersey. 836 pp.

96. Housse R (1945) Las aves de Chile en su clasificación moderna. Ediciones de la Universidad de Chile, Santiago, 384 pp.
97. Houston D (2001) Condors and vultures. World Life Library. Voyageur Press, Stillwater, 72 pp.
98. Howell S (1996 a) A checklist of the birds of Chile. American Birding Association Inc, Colorado, 32 pp.
99. Howell S (1996 b) Thick-billed Siskin *Carduelis crassirostris*. Cotinga 5: 92-93.
100. Howell S & S Webb (1995a) A Guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press, New York, 851 pp.
101. Howell S & S Webb (1995b) Noteworthy bird observations from Chile. Bulletin of the British Ornithologists Club 115: 57-66.
102. Howell S, S Webb, & L Spear (1996) Identification at sea of cook's, de filippi's and pycroft's petrels. Western Birds, 27, (2):57-64.
103. Howell S, D Ainley, S Webb, B Hardesty & L Spear (1996) New information on the distribution of three species of southern gadfly petrels (*Pterodroma* spp.). Notornis, 43: 71-68.
104. Howell T (1975) Bank swallow (*Riparia riparia*), bobolink (*Dolichonyx oryzivorus*), and other birds at a desert reservoir in Chile. The Condor 77 (1): 105-106.
105. Imberti S (2001a) Registro del Huet-Huet del sur (*Pteroptochos tarnii*) en Fuerte Bulnes, Magallanes. Boletín Chileno de Ornitología 8: 24.
106. Imberti S (2001b) *Phalacrocorax gaimardi* en el Estrecho de Magallanes. Boletín Chileno de Ornitología 8: 36.
107. Imberti S (2001c) *Egretta caerulea* en la Región de Tarapacá. Boletín Chileno de Ornitología 8: 36.
108. Imberti S & J Mazar (1999) El piden áustral (*Rallus antarcticus*) redescubierto en Chile. Boletín Chileno de Ornitología 6: 44-45.
109. Jaramillo A & P Bourke (1999) New world blackbirds: The Icterids. Princeton University Press, Princeton, New Jersey, 431 pp.
110. Jaksic F (1997) Ecología de los vertebrados de Chile. Ediciones Universidad Católica de Chile, Santiago, 262 pp.
111. Jaksic F & J Jimenez (1986) The conservation status of raptors in Chile. Birds of Prey Bulletin 3:95-104.
112. Jaksic F & J Torres-Mura (2000) The raptors of Santiago city, Chile. International Hawkwatcher 2: 3-7.
113. Jimenez J & F Jaksic (1988) Ecology and behaviour of southern South American cinereous harriers, *Circus cinereus*. Revista Chilena de Historia Natural 61: 199-208.
114. Johnsgard P (Sin fecha) Ducks in the wild; conserving waterfowls and their habitats. Swan Hill Press, Shrewsbury, 160 pp.

115. Johnsgard P (1988) North american owls. Biology and natural history. Smithsonian Institution Press, Washington, 295 pp.
116. Johnsgard P (1990) Hawks, eagles & falcons of North America. Biology and natural history. Smithsonian Institution Press, Washington, 403 pp.
117. Johnsgard P (1993) Cormorants, darters, and pelicans of the world. Smithsonian Institution Press, Washington, 445 pp.
118. Johnson A (1965) The birds of Chile and adjacent regions of Argentina, Bolivia and Peru. Volumen I. Platt Establecimientos Gráficos S. A., Buenos Aires, 398 pp.
119. Johnson A (1967) The birds of Chile and adjacent regions of Argentina, Bolivia and Peru. Volumen II. Platt Establecimientos Gráficos S. A., Buenos Aires, Argentina. 446 pp.
120. Johow F (2000) Confirmación de la golondrina de mar de ceja blanca (*Pelagodroma marina*) en aguas chilenas. Boletín Chileno de Ornitología 7: 28-29.
121. Johow JC (1989) Observaciones ornitológicas. Boletín Informativo UNORCH 8: 9.
122. Jorge R, E Tabilo & V Mondaca (1998) Avifauna de la laguna de Punta Teatinos y ecosistemas adyacentes. Boletín Chileno de Ornitología 5: 2-9.
123. Knapton B (2002) A new bird for Chile: the rufous-webbed Tyrant *Polyoxolmis rufipennis*, potentially breeding within the province of Parinacota, Tarapacá Region. Boletín Chileno de Ornitología 9: 37-41.
124. Koepcke M (1983) The birds of the department of Lima, Peru. Revised and enlarged. Harrowood Books, Pennsylvania, 144 pp.
125. König C, W Friedhelm & J Becking (1999) Owls. A guide to the owls of the world. Yale University Press, London, 462 pp.
126. Kusch A & M Marin (2002) Distribución del chorlo de campo *Oreopholus ruficollis* (Wagler) (Charadriidae), en Chile. Anales del Instituto de la Patagonia, Serie Ciencias Naturales (Chile) Vol. 30: 133-142.
127. Lopez-Calleja MV & C Estades (1996) Natural history of the tamarugo conebill (*Conirostrum tamarugense*) during the breeding period: diet and habit preferences. Revista Chilena de Historia Natural 69: 351-356.
128. Mackenzie J (1988) Birds of the world. Waterfowl. North Word Press Inc., Toronto, 144 pp.
129. Mackiernan G, P Lonsdale, N Shany, B Cooper & P Ginsburg (2001) Observations of seabirds in peruvian and chilean waters during the 1998 El Niño. Cotinga 15: 88-94.
130. Madge S & H Burn (1988) Waterfowl. An identification guide to ducks, geese and swans of the world. Houghton Mifflin Company, Boston, 298 pp.
131. Mahler B & B Kempnaers (2002) Objective assessment of sexual plumage dichromatism in the Picui Dove. The Condor 104 (2): 248-254.
132. Mann G (1960) Regiones biogeográficas de Chile. Investigaciones Zoológicas Chilenas 6: 15-49.

133. Marín M (1999) Estatus y distribución de la golondrina bermeja (*Hirundo rustica*) en Chile. Boletín Chileno de Ornitología 6: 39-41
134. Marín M (2000a) El aguilucho langostero *Buteo swainsoni* una nueva especie que se debe agregar a la lista de aves chilenas Boletín Chileno de Ornitología 7: 26-27
135. Marín M. (2000b) The shiny cowbird (*Molothrus bonariensis*) in Chile: introduction or dispersion? Its hosts and parasitic trends. Ornitología Neotropical 11: 285-296.
136. Marín M (2002a) The occurrence of vagrant seabirds inland in Chile. Cotinga 17 :62-65
137. Marín M (2002b) *Hymenops perspicillata* en Magallanes. Boletín Chileno de Ornitología 9: 48
138. Marín M & E Couve (2001) La gaviota de franklin *Larus pipixcan* Wagler (Laridae), al sur de latitud 41°S, con nuevos registros de distribución. Anales del Instituto de la Patagonia, Serie Ciencias Naturales (Chile) Vol. 29: 161-163.
139. Marín M, E Couve & C Vidal (2002) El chorlo gritón (*Charadrius vociferus*) nidifica en Chile. Boletín Chileno de Ornitología 9: 28-30.
140. Marín M, L Kiff & L Peña (1989) Note on chilean birds, with description of two new subspecies. Bulletin of the British Ornithological Club 109: 66-82.
141. Martínez del Río C (1992) Great Shrike-Tyrant predation on a Green Backed Firecrown. Wilson Bulletin 104 (2): 368-369.
142. Matus R & B Gonzalez (1997) Registro de nidificación de *Eremobius phoenicurus*, bandurrilla de cola negra (Furnariidae), en la Región de Magallanes. Boletín Chileno de Ornitología 4: 37-39.
143. Mazar J & M Pearman (2001) Lista comentada de las aves argentinas. Lynx Edicions, Barcelona, 164 pp.
144. M^c Gehee, R Rozzi, J Torres-Mura & M Wilson (1999) Observaciones del bailarín (*Elanus leucurus*) en Chiloe (X Región) Boletín Chileno de Ornitología 6: 23-24.
145. Meyer de Schauensee R (1982). A guide to the birds of South America. Intercollegiate Press Inc., Philadelphia, 498 pp.
146. Miranda L (2000) Nuevo registro de jacana *Jacana jacana* (Linné, 1766) para la I Región de Tarapacá, Chile. Boletín Chileno de Ornitología 7: 28.
147. Mussa J & C Tala (1996) Observación de golondrina negra (*Progne modesta*) en la provincia de Antofagasta. Boletín Chileno de Ornitología 3: 39-40.
148. Narosky T, A Bosso, M Bettinelli (1995) Manual del observador de aves. Editorial Albatros, Buenos Aires, 254 pp.
149. Narosky T, D Yzurieta (1987) Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay. Vazquez Mazzini Editores, Buenos Aires, 345 pp.
150. National Audubon Society (1994a) Field guide to North American birds, western region. Alfred Knopf Inc., New York, 822 pp.
151. National Audubon Society (1994b) Field guide to North American birds, eastern region, Alfred Knopf Inc., New York, 753 pp.

152. National Geographic Society (1987) Field guide to the birds of North America. National Geographic Society, Washington, 464 pp.
153. Newton I & P Olsen (1993) Aves de presa. Colección materia viva Fundació "La Caixa", Barcelona, 240 pp.
154. Nicholls D, M Murray, E Butcher & P Moors (2000) Time spent in exclusive economic zones of southern oceans by non-breeding wandering albatrosses (*Diomedea* spp.): Implications for national responsibilities for conservation. EMU 100 (4): 318-323
155. Nicholls D, M Murray, G Elliott & K Walker (1996) Satellite tracking of a wandering albatross from the Antipodes Islands, New Zealand, to South America. Corella 20: 28.
156. Olog C (1968) Las aves sudamericanas, una guía de campo. Tomo primero (Pinguinos-Pajaros Carpinteros). Universidad Nacional de Tucumán, Fundación Instituto Miguel Lillo, Tucumán, 507 pp. + 73 lams.
157. Olog C (1995) Las aves argentinas, una guía de campo, Ediciones El Ateneo, Buenos Aires, 351 pp.
158. Ortiz J, V Quintana, H Ibarra-Vidal (1994) Vertebrados terrestres con problemas de conservación en la cuenca del Bío Bío y mar Adyacente. Ediciones Universidad de Concepción, Concepción, 152 pp.
159. Pearman M (1995) The essential guide to birding in Chile. Worldwide Publications, Derbyshire, 96 pp.
160. Peredo R (2000) Observación de *Charadrius wilsonia* Ridgway, 1919, en Chile. Boletín Chileno de Ornitología 7: 29-30.
161. Peredo R & Amado N (1995a) Segundo registro de *Egretta tricolor* para Chile. Boletín Chileno de Ornitología 2: 27-28.
162. Peredo R & Amado N (1995b) Observación de gaviotín de Sandwich en Iquique. Boletín Chileno de Ornitología 2: 29.
163. Peredo R & Amado N (1995c) Primer registro de *Larus cirrocephalus* para Chile. Boletín Chileno de Ornitología 2: 36.
164. Peredo R & Miranda L (2001) Nuevos registros para la avifauna del estuario del río Lluta (Arica, Región de Tarapaca). Boletín Chileno de Ornitología 8:2-9.
165. Peterson RT (1989) Aves de México, guía de campo. Editorial Diana, Ciudad de México, 473 pp.
166. Peterson RT & G Watson (1971). Franklin's Gull and Bridled's Tern in southern Chile. The Auk 88: 670-671.
167. Phelps W & R Meyer de Schauensee (1994) Una guía de las aves de Venezuela. Editorial Ex Libris, Caracas, 484 pp.
168. Philippi RA (1964) Catálogo de las aves chilenas con su distribución geográfica. Investigaciones Zoológicas Chilenas 11:1-79.
169. Pitman RL & J Jehl (1998) Geographic variation and reassessment of species limits in the "masked" boobies of the eastern Pacific Ocean. Wilson Bulletin 110 (2): 155-170.

170. Proctor N, & P Lynch (1993) Manual of ornithology: avian structure and function. Yale University Press, New Haven, 340 pp.
171. Quintanilla V (1983) Biogeografía. Tomo III, Serie Geografía de Chile, Instituto Geográfico Militar, Santiago, 230 pp.
172. Ratcliffe D. (1993) The Peregrine Falcon. T&AD Poyser, London, 454 pp.
173. Rauch M & N Toro (1997) Registro en Isla de Pascua de un petrel gigante (*Macronectes giganteus*) anillado en la Antártida Boletín Chileno de Ornitología 4: 33.
174. Reed C (1907) Las aves chilenas consideradas muy especialmente desde el punto de vista biológico. Litografía e imprenta Concepción, Concepción, 131 pp.
175. Reid S, C Cornelius, O Barbosa, C Meynard, C Silva-García & P Marquet (2002) Conservation of temperate birds in Chile: implications from the study of an isolated forest relict. Biodiversity and Conservation 11:1975-1990.
176. Remsen J V, A Jaramillo, M A Nores, M B Robbins, T S Schulenberg, F G Stiles, J M C da Silva, D F Stotz, & K J Zimmer. (Junio 2002) A classification of the bird species of South America. American Ornithologists' Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html>
177. Ridgely R & G Tudor (1994) The birds of South America. Volume II. The Suboscine Passerines. University of Texas Press., Austin, USA. 814 pp.
178. Ridgely R & G Tudor (1997) The birds of South America. Volume I. The Oscine Passerines. Third Edition. University of Texas Press, Austin, 516 pp.
179. Roberson D & F Bailey (1991) Cookkilaria petrels in the eastern Pacific Ocean. American Birds 45: 399-402, 1067-1081.
180. Robertson G & R Gales (eds.) (1998) Albatross biology and conservation. Surrey Beatty and Sons, Chipping Norton, 300 pp.
181. Rosair D & D Cottrige (1995) Fotografic guide of the shorebirds of the world. Facts On File, New York, 175 pp.
182. Rottmann J (1995) Guía de identificación de aves de ambientes acuáticos. Unión de Ornitólogos de Chile, Santiago, 80 pp.
183. Rottmann, J & N Piwonka (1988) Introducción. Naturaleza de Chile. Editorial Ograma, Santiago, 100 pp.
184. Rottmann, J & N Piwonka (1988) Bosques de Chile. Naturaleza de Chile. Editorial Ograma, Santiago, 100 pp.
185. Rottmann, J & N Piwonka (1992) La Patagonia chilena. Naturaleza de Chile. Editorial Ograma, Santiago, 101 pp.
186. Rottmann, J & N Piwonka (1993) Aguas interiores de Chile. Naturaleza de Chile. Editorial Ograma, Santiago, 100 pp.
187. Rottmann, J & N Piwonka (1994) El altiplano chileno. Naturaleza de Chile. Editorial Ograma, Santiago, 100 pp.

188. Rottmann, J & N Piwonka (1995) La zona central. Naturaleza de Chile. Editorial Ograma, Santiago, 100 pp.
189. Rozzi R, D Martínez, M Willson & C Sabag (1996) Avifauna de los bosques templados de Sudamérica. Pp. 135-152 in J Armesto, C Villagran & MK Arroyo. Ecología de los bosques nativos de Chile. Editorial Universitaria, Santiago, 470 pp.
190. Roy M, JC Torres-Mura, F Hertel, (1999) Molecular phylogeny and evolutionary history of the Tit-Tyrants (Aves: Tyrannidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 11:67-76.
191. Rubio M (1998) Nidificación de pato gargantillo (*Anas bahamensis*) en la Región Metropolitana. *Boletín Chileno de Ornitología* 5: 30-31.
192. Ruiz J (1994) *Dendrocygna autumnalis*: una nueva ave para Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 1: 29-30.
193. Ruiz J (2002) Presencia del pidencito (*Laterallus jamaicensis*) en Valdivia, Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 9: 41-42.
194. Sallaberry M, J Aguirre & J Yañez (1992) Adiciones a la lista de aves de Chile: descripción de especies nuevas para el país y otros datos ornitológicos. *Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, Chile*, 321: 3-10.
195. Saucedo C & P Herrera (1999) Primer registro de *Knipolegus aterrimus* para Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 6: 46.
196. Savage C (1992) Peregrine falcons. Sierra Club Books, San Francisco, 145 pp.
197. Schlatter R (1987) Conocimiento y situación de la ornitofauna en las islas oceánicas chilenas. Pp. 271-285 en *Islas Oceánicas Chilenas: conocimiento científico y necesidades de investigación*. Ediciones Universidad Católica de Chile, Santiago, 353 pp.
198. Shirihai H (2002) The complete guide to Antarctic wildlife. Princeton University Press, Princeton, New Jersey, 510 pp.
199. Sibley D (2000) National Audubon Society. The Sibley guide to birds. Alfred Knopf Inc., New York, 544 pp.
200. Sick H (1997) Ornitología brasileira. Editoria Nova Fronteira, Rio de Janeiro, 862 pp. / 47 lam.
201. Simeone A & R Hucke-Gaete (1997) Presencia de pingüino de Humboldt (*Spheniscus humboldti*) en la Isla Metalqui, Parque Nacional Chiloe, sur de Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 4: 34-35.
202. Simeone A & S Simeone (1999) Nidificación de paloma de alas blancas (*Zenaida meloda*) en la Región de Coquimbo. *Boletín Chileno de Ornitología* 6: 42.
203. Simeone A , S Garthe, F Sepulveda & G Luna-Jorquera (2002) *Sula nebouxii* en Isla Pájaros, Región de Coquimbo. *Boletín Chileno de Ornitología* 9: 48.
204. Simeone A, G Luna-Jorquera, M Bernal, S Garthe, F Sepulveda, R Villablanca, U Ellenberg, M Contreras, J Muñoz & T Ponce (2003) Breeding distribution and abundance of seabirds on island off north-central Chile. *Revista Chilena de Historia Natural* 76: 323-333.

205. Smith W & F Vuilleumier (1971) Evolutionary relationships of some South American ground tyrants. *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*, 141 (5): 259-286.
206. Spear L, S Howell & D Ainley (1992) Notes on the at-sea identification of some pacific gadflay petrels (Genus: *Pterodroma*). *Colonial Waterbirds* 15 (2): 202-218.
207. Spear L, D Ainley & S Webb (2003) Distribution, abundance and behaviour of Buller's, Chatham island and Salvin's albatrosses off Chile and Peru. *The Ibis* 145 (2): 253-269.
208. Spotorno A, C Zuleta, A Gantz, F Saiz, J Rau, M Rosenmann, A Cortés, G Ruiz, L Yates, E Couve & J Marin (1998) Sistemática y adaptación de mamíferos, aves e insectos fitófagos de la Región de Antofagasta, Chile. *Revista Chilena de Historia Natural* 71: 501-526.
209. St. Pierre P & M Davies (1998) Observaciones en el Monumento Natural Laguna de los Cisnes, Tierra del Fuego: nuevo registro del pimpollo tobiano (*Podiceps gallardoi*) en Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 5: 28-29.
210. Stattersfield A, M Crosby, A Long & D Wege (1998) Endemic bird areas of the world. *BirdLife Conservation Series* 7: 846 pp.
211. Strange I (1992) *Wildlife of the Falkland Islands and South Georgia*. Harper Collins Publishers, London, 188 pp.
212. Strange I (1996) The striated caracara *Phalacrocorax australis* in the Falkland Island. Philip Myers Press, Cheshire, 56 pp.
213. Tabilo E, R Jorge, & V Mondaca (2001) Aves acuáticas en humedales costeros de la Región de Coquimbo, Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 8:13-17.
214. Tabilo E, R Jorge, & J Campusano (1996) Nuevas observaciones sobre la ornitofauna de las regiones de Atacama y Coquimbo. *Boletín Chileno de Ornitología* 3: 34-36.
215. Tala C, J Andaur & S Sandoval (1997). Avifauna de la desembocadura del río Huasco, III Región. Resúmenes III Congreso Chileno de Ornitología, Santiago.
216. Tickell, W (2000) *Albatrosses*. Yale University Press, London, 448 pp.
217. Todd F (1993) *Antarctic splendor*. Editorial Ograma S.A., Santiago, 177 pp.
218. Todd F. (1996) *Natural history of the waterfowl*. San Diego Natural History Museum, Ibis Publishing Company, San Diego, 490 pp.
219. Todd F (1997) *Handbook of waterfowl identification*. San Diego Natural History Museum, Ibis Publishing Company, San Diego, 104 pp.
220. Toledo J (1998) Observación de ave del trópico de cola roja (*Phaeton rubricauda*) en el estero Tongoy, Región de Coquimbo (Chile). *Boletín Chileno de Ornitología* 5: 31-32.
221. Torres-Contreras H, E Silva-Arangui & F Jaksic (1994) Dieta y selectividad de presas de *Speotyto cunicularia* en una localidad semi-árida del norte de Chile a lo largo de siete años. *Revista Chilena de Historia Natural* 67: 329-340.
222. Torres-Mura J (1998) Los canasteros de Tarapaca (I Región): confirmación de *Asthenes pudibunda* en Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 5: 24-27.

223. Torres-Mura, J (2001) *Vanellus chilensis* en Antofagasta. Boletín Chileno de Ornitología 8: 37.
224. Torres-Mura J & M Lemus (1989) Tipos de aves en el Museo Nacional de Historia Natural: catálogo crítico. Publicación Ocasional Museo Nacional de Historia Natural 44: 31pp.
225. Torres-Mura J, M Lemus & M Rubio (2002) Adiciones a la ornitofauna del archipiélago Juan Fernández. Noticiario Mensual Museo Nacional de Historia Natural, Chile, 349: 3-5.
226. Torres-Mura J, M Lemus & C Garin (2003) Registro del turpial norteño, *Icterus galbula* (Aves: Icteridae) en Calama, II Región. Noticiario Mensual Museo Nacional de Historia Natural, Chile, 351: 9-12
227. Tuck G & H Heinzel (1980) Aves marinas de España y el mundo, Guía de Campo, Ediciones OMEGA S.A., Barcelona. 308 pp.
228. Turner A & C Rose (1989) Swallows & martins. An identification guide and handbook. Houghton Mifflin Company, Boston, 258 pp.
229. Valiente M (2003) Hallazgo de pájaro carpintero, Especie Vulnerable. Boletín ECOSCODEFF N° 3.
230. Van der Gaast J (1998) Canyon canastero *Asthenes pudibunda* in northern Chile. Cotinga 8: 54.
231. Venegas C (1986) Aves de Patagonia y Tierra del Fuego chileno-argentina. Ediciones de la Universidad de Magallanes, Punta Arenas, 79 pp.
232. Venegas C (1994) Aves de Magallanes. Ediciones de la Universidad de Magallanes, Punta Arenas, 158 pp.
233. Villaroel M (2000) Presencia de cisnes de cuello negro en playas de Taltal, II Región. Boletín Chileno de Ornitología 7: 32.
234. Von Meyer A (1997) Observación de tijeral andino (*Leptasthenura andicola*) en Mamiña, Región de Tarapacá. Boletín Chileno de Ornitología 4: 40.
235. Von Meyer A & C Von Meyer (1998) Observación de chorlo dorado (*Pluvialis dominica*) en Coihuin, Provincia de Llanquihue, X Región. Boletín Chileno de Ornitología 5: 33-34.
236. Vuilleumier F (1985a) Especiación en aves de Fuego-Patagonia chilena: estudios preliminares. Anales del Instituto de la Patagonia 20 (1): 83-88.
237. Vuilleumier F (1985b) Forest birds of Patagonia: ecological geography, speciation, endemism, and faunal history. Pp. 255-304 in PA Buckley et al. (eds.). Neotropical Ornithology, American Ornithologist's Union Monographs.
238. Vuilleumier F (1991) A quantitative survey of speciation phenomena in Patagonian birds. Ornithologia Neotropical. 2: 5-28
239. Vuilleumier F (1994a) *Gallinula chloropus* (Rallidae) near Con con, V Región: what is the geographical origin of birds seen in the lowlands of central Chile and to what subspecies do they belong?. Boletín Chileno de Ornitología 4: 14-20.
240. Vuilleumier F (1994b) Nesting, behaviour, distribution and speciation of Patagonian and Andean ground tyrants (*Myiotheretes*, *Xolmis*, *Neoxolmis*, *Agriornis* and *Muscisaxicola*). Ornithologia Neotropical 5: 1-55.

241. Vuilleumier F (1995) Boreal migrant birds in southern South America: Distribution, abundance, and ecological impact on neotropical breeding species. *Ecotropica* 1: 99-145.
242. Vuilleumier F (1997a) An overview of field guides to neotropical birds with remarks on their role in the development on neotropical ornithology. *Ornitologia Neotropical*, 8: 195-236.
243. Vuilleumier F (1997b) A probable short-billed dowitcher (*Limnodromus griseus*, Scolopacidae) at Tongoy, IV Región: first record of the genus and species for Chile. *Boletín Chileno de Ornitología* 4: 21-28.
244. Vuilleumier F (1997c) Status and distribution of *Asthenes anthoides* (Furnariidae), a species endemic to Fuego-Patagonia, with notes on its systematic relationships and conservation. *Ornithological Monographs*, 48: 791-808.
245. Vuilleumier F, A Caparella & I Lazo (1993) Two notable bird records from Chilean Patagonia. *Bulletin of the British Ornithological Club*, 113: 85-87.
246. Walker B & J Fjeldså (2002) Guía de campo de las aves de Macchu Picchu, Perú. PROFONANPE, Lima, 234 pp.
247. Walker K & G Elliott (2002) Monitoring antipodean wandering albatross, 1995/96. DOC Science Internal Series 74. Department of Conservation, Wellington. 17 p.
248. Wallace G (1991) Noteworthy bird records from southernmost Chile. *The Condor* 93 (1): 175-176.
249. Weidensaul S (1996) Raptors. The birds of prey. An almanac of hawks, eagles, and falcons of the world. Lyons & Burford Publishers, New York, 382 pp.
250. Wheeler BK & WS Clark (1996) North American raptors, a photographic guide. Academic Press Limited, San Diego, 198 pp.
251. Wilson R, A Simeone & P Mc Gill (2000) Nota complementaria a la observacion de un pinguino azul *Eudyptula minor* en la costa de Santo Domingo. *Boletín Chileno de Ornitología*, 7: 30.
252. Woods R (1988) Guide to birds of the Falkland Islands. Anthony Nelson Ltd., Shropshire, 256 pp.
253. Woods R & A Woods (1997) Atlas of breeding birds of the Falkland Islands. Anthony Nelson Ltd., Shropshire, 190 pp.
254. Zunino S & C Jofre (1999) Dieta de *Athene cucularia* en Isla Choros, Reserva Nacional Pingüino de Humboldt, IV Region. *Boletín Chileno de Ornitología* 6: 2-7.

Índice de nombres

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
<i>Accipiter chilensis</i>	89	60	Andean Duck	42	14	Austral Pygmy-Owl	148	120
Accipitridae	88		Andean Flamingo	86	59	Austral Rail	99	74
<i>Actitis macularia</i>	118	93	Andean Flicker	158	128	Austral Thrush	195	159
Adélie Penguin	46	20	Andean Goose	33	8	Ave del trópico de		
<i>Aeronautes andecolus</i>	152	122	Andean Gull	31	104	cola blanca	71	41
<i>Agelaioides badius</i>	214	178	Andean Hillstar	153	124	Ave del trópico de cola roja	71	41
<i>Agriomis andicola</i>	184	142	Andean Ibis	82	55	Ave del trópico de pico rojo	71	41
<i>Agriomis livida</i>	184	143	Andean Lapwing	108	82	Ave fragata	76	49
<i>Agriomis microptera</i>	184	142	Andean Negrito	178	147	Ave fragata grande	77	41
<i>Agriomis montana</i>	183	142	Andean Swallow	191	156	Bailarín	88	60
Aguila chilena	90	67	Andean Swift	152	122	Bailarín chico	197	162
Aguila pescadora	87	68	Andean Tinamou	29	2	Bailarín chico argentino	198	162
Aguilucho chico	91	67	Andean Tit-Spintail	167	138	Bailarín chico peruano	197	162
Aguilucho común	92	63/64	<i>Anous minutus</i>	137	111	Baird's Sandpiper	121	95
Aguilucho de ala rojiza	91	69	<i>Anous stolidus</i>	136	110	Baltimore Oriole	212	178
Aguilucho de cola rojiza	93	66	<i>Anous tenuirostris</i>	137	111	Band-tailed Earthcreeper	163	132
Aguilucho de la puna	93	65	Anseriformes	31		Band-tailed Gull	129	102
Aguilucho de Más Afuera	93	65	Antarctic Cormorant	76	48	Band-tailed Seed eater	208	173
Aguilucho langostero	92	68	Antarctic Fulmar	56	28	Band-tailed Sierra-Finch	204	172
<i>Ajaia ajaia</i>	83	56	Antarctic Petrel	56	28	Bandurria	82	55
Albatros de Auckland	53		Antarctic Prion	56	28	Bandurria mora	82	55
Albatros de Buller	52	24	Antarctic Tern	56	28	Bandurria de la puna	82	55
Albatros de cabeza gris	52	23	<i>Anthus correndera</i>	197	162	Bandurrilla	161	133
Albatros de ceja negra	51	23	<i>Anthus hellmayri</i>	198	162	Bandurrilla de Arica	162	133
Albatros de corona blanca	53	25	<i>Anthus lutescens</i>	197	162	Bandurrilla de la puna	162	133
Albatros de frente blanca	54	25	Antipodean Albatross	50	21	Bandurrilla de las piedras	162	132
Albatros de las Antipodas	50	21	<i>Aphrastura masafuerae</i>	166	139	Bandurrilla de pico recto	162	132
Albatros de las Chatham	54	24	<i>Aphrastura spinicauda</i>	166	139	Band-winged Nightjar	151	121
Albatros de las Galápagos	49	26	<i>Aphriza virgata</i>	119	93	Bank Swallow	191	156
Albatros de pico delgado	51	23	<i>Aphrodroma brevirostris</i>	57	35	Bare-faced Ground-Dove	142	114
Albatros del Pacífico	53	24	Apomado Falcon	97	70	Barn Owl	147	118
Albatros errante	50	21	Apodidae	151		Barn Swallow	192	157
Albatros oscuro	50	26	Apodiformes	151		<i>Bartramia longicauda</i>	116	91
Albatros oscuro de			<i>Aptenodytes forsteri</i>	46	20	Bar-winged Cinclodes	163	130
manto claro	51	26	<i>Aptenodytes patagonicus</i>	45	20	Batitú	116	91
Albatros real del norte	49	22	<i>Aratinga cf. erithrogenys</i>	143	116	Bay-winged Cowbird	214	178
Albatros real del sur	49	22	Arctic Tern	134	107	Bay-winged Hawk	90	62
Alcedinidae	156		<i>Ardea alba</i>	79	50	Becacina	113	88
<i>Amblyramphus holosericeus</i>	213	181	<i>Ardea cocoi</i>	79	52	Becacina común	114	88
American Golden Plover	108	83	Ardeidae	77		Becacina de la puna	114	88
American Kestrel	97	70	<i>Arenaria interpres</i>	119	94	Becacina grande	114	88
American Oystercatcher	105	80	Ash-breasted Sierra-Finch	203	169	Becacina migratoria	114	91
American Redstart	211	175	Ashy-headed Goose	34	7	Becacina pintada	104	79
<i>Anairetes fernandezianus</i>	176	150	Asiatic Golden Plover	108	83	Benteveo	187	152
<i>Anairetes flavirostris</i>	175	150	<i>Asio flammeus</i>	150	119	Benteveo blanco y negro	188	152
<i>Anairetes parulus</i>	175	150	<i>Asthenes anthoides</i>	170	137	Benteveo chico	187	153
<i>Anairetes reguloides</i>	175	150	<i>Asthenes dorbignyi</i>	169	136	Benteveo real	187	152
<i>Anas bahamensis</i>	39	13	<i>Asthenes humicola</i>	168	137	Bicolored Hawk	89	60
<i>Anas cyanoptera</i>	40	11	<i>Asthenes modesta</i>	169	136	Birro	177	181
<i>Anas discors</i>	40	15	<i>Asthenes pudibunda</i>	168	136	Black Crane	99	74
<i>Anas flavirostris</i>	38	10	<i>Asthenes pyrrholeuca</i>	168	137	Black Noddy	137	111
<i>Anas georgica</i>	38	10	<i>Athene cunicularia</i>	149	119	Black Rail	99	74
<i>Anas platalea</i>	40	11	Atlantic Yellow-nosed			Black Siskin	217	180
<i>Anas puna</i>	39	13	Albatross	51	23	Black Skimmer	138	111
<i>Anas sibilatrix</i>	37	10	<i>Attagus gavi</i>	123	98	Black Tern	136	111
<i>Anas versicolor</i>	39	13	<i>Attagus malouinus</i>	124	99	Black Vulture	85	58
Anatidae	31		Austral Blackbird	212	176	Black-backed Grosbeak	210	164
Andean Avocet	106	81	Austral Canastero	170	137	Black-bellied Plover	109	83
Andean Condor	85	57	Austral Negrito	177	147	Black-bellied Storm-Petrel	66	39
Andean Coot	103	76	Austral Parakeet	144	115	Black-bellied Whistling Duck	32	5

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
Black-billed Shrike-Tyrant	183	142	Cachudito	175	150	Cernicalo	97	70
Black-browed Albatross	51	23	Cachudito de cresta blanca	175	150	<i>Ceryle torquata</i>	156	127
Black-chested Buzzard-Eagle	90	67	Cachudito de Juan			<i>Chaetura pelagica</i>	151	122
Black-chinned Siskin	218	180	Fernández	176	150	Charadriidae	107	
Black-crowned Night-Heron	77	52	Cachudito del norte	175	150	<i>Charadrius alexandrinus</i>	110	84
Black-faced Ibis	82	55	Caiquén	33	7	<i>Charadrius alticola</i>	111	85
Black-fronted Ground-Tyrant	183	144	<i>Cairina moschata</i>	35	15	<i>Charadrius collaris</i>	110	84
Black-headed Duck	41	14	Caití	106	81	<i>Charadrius falklandicus</i>	110	85
Black-hooded Sierra-Finch	201	166	<i>Calidris alba</i>	120	95	<i>Charadrius modestus</i>	111	86
Blackish Cinclodes	165	131	<i>Calidris bairdii</i>	121	96	<i>Charadrius semipalmatus</i>	109	84
Blackish Oystercatcher	105	80	<i>Calidris canutus</i>	120	95	<i>Charadrius vociferus</i>	109	86
Black-necked Stilt	106	81	<i>Calidris fuscicollis</i>	121	96	<i>Charadrius wilsonia</i>	109	85
Black-necked Swan	32	6	<i>Calidris mauri</i>	120	96	Charlatán	216	177
Blackpoll Warbler	211	175	<i>Calidris melanotos</i>	121	94	Chatham Albatross	54	24
Black-throated Finch	204	171	<i>Calidris minutilla</i>	121	96	Chercan	193	158
Black-throated Flowerpiercer	199	163	<i>Calidris pusilla</i>	120	96	Chercan de las vegas	193	158
Black-throated Huet-huet	171	141	California Quail	30	4	Chestnut-capped Blackbird	213	178
Black-winged Ground-Dove	142	113	<i>Callipepla californica</i>	30	4	Chestnut-throated		
Blanquillo	44	16	<i>Campephilus magellanicus</i>	158	129	Huet-huet	171	141
Blanquillo tobiano	44	16	Canastero	168	137	Chestnut-throated Seedeater	208	173
Blue Petrel	61	29	Canastero chico	169	136	Chiguanco Thrush	194	159
Blue-and-white Swallow	191	155	Canastero cola larga	168	137	Chilean Flamingo	86	59
Blue-and-yellow Tanager	198	164	Canastero del norte	169	136	Chilean Flicker	157	128
Blue-billed Grassquit	208	174	Canastero del sur	170	137	Chilean Hawk	89	60
Blue-eyed Cormorant	76	48	Canastero peruano	168	136	Chilean Mockingbird	195	161
Blue-footed Booby	72	44	Canquén	34	7	Chilean Pigeon	139	112
Blue-winged teal	40	15	Canquén colorado	34	7	Chilean Skua	126	101
Bobolink	216	177	Canyon Canastero	168	136	Chilean Swallow	190	155
Bran-colored Flycatcher	176	153	Cape Pigeon	56	28	Chilean Tinamou	28	3
Bridled Tern	135	111	Caprimulgidae	150		Chilean Woodstar	155	123
Brighth-rumped Yellow-Finch	206	167	Caprimulgiformes	150		<i>Chilia melanura</i>	163	132
Bristle-thighed Curlew	116	92	<i>Caprimulgus longirostris</i>	151	120	Chiloé Wigeon	37	10
Bronze-winged Duck	37	12	<i>Caracara plancus</i>	95	72	Chimango Caracara	96	72
Brown Booby	74	44	Caranca	34	8	Chimney Swift	151	122
Brown Noddy	136	110	Carancho cordillerano	94	73	Chincol	200	165
Brown Pintail	38	10	Carancho cordillerano del sur	95	73	Chinstrap Penguin	46	19
Brown Skua	127	101	Carancho negro	95	73	Chionidae	125	
Brown-backed Mockingbird	196	160	Cardenal	209	174	<i>Chionis alba</i>	125	99
Brown-chested Martin	190	156	Cardinalidae	209		Chiricoca	163	132
Brown-hooded Gull	130	103	<i>Carduelis atrata</i>	217	180	Chirigue	208	168
<i>Bubo magellanicus</i>	147	118	<i>Carduelis barbata</i>	218	180	Chirigue austral	207	168
<i>Bubulcus ibis</i>	78	50	<i>Carduelis crassirostris</i>	217	179	Chirigue azafrán	207	181
Budgerigar	116	92	<i>Carduelis magellanica</i>	217	179	Chirigue cordillerano	206	167
Buller's Albatross	52	24	<i>Carduelis uropygialis</i>	218	179	Chirigue de la puna	206	167
Buller's Shearwater	63	29	Carpinterito	157	129	Chirigue dorado	206	168
Burhinidae	106		Carpintero negro	158	129	Chirigue verdoso	207	167
<i>Burhinus superciliosus</i>	107	79	Catamenia	208	173	<i>Chlidonias niger</i>	136	111
Burrowing Owl	9	119	<i>Catamenia analis</i>	208	173	<i>Chloephaga hybrida</i>	348	
Burrowing Parrot	143	115	<i>Catamenia inornata</i>	209	173	<i>Chloephaga melanoptera</i>	338	
<i>Buteo albigula</i>	91	67	<i>Cathartes aura</i>	84	58	<i>Chloephaga picta</i>	338	
<i>Buteo magnirostris</i>	91	69	Cathartidae	84	58	<i>Chloephaga poliocephala</i>	347	
<i>Buteo poecilochrous</i>	93	65	<i>Cathartes fuscescens</i>	194	160	<i>Chloephaga rubidiceps</i>	347	
<i>Buteo polyosoma</i>	92	63/64	Catita	116		<i>Chloroceryle americana</i>	156	127
<i>Buteo polyosoma exsul</i>	93	65	<i>Catoptrophorus semipalmatus</i>	118	90	Chocolate-vented-Tyrant	185	143
<i>Buteo swainsoni</i>	92	68	Cattle Egret	78	50	<i>Chordeiles acutipennis</i>	150	121
<i>Buteo ventralis</i>	93	66	Cazamoscas chocolate	185	143	Chorlo ártico	109	83
<i>Butorides striatus</i>	78	53	Cazamoscas de cola corta	187	146	Chorlo cabezón	107	79
Cacatua ninfa		116	Cazamoscas picochato	176	153	Chorlo chileno	111	86
Cachaña	144	115	Cazamoscas tijereta	188	152	Chorlo cordillerano	111	87
						Chorlo de campo	112	86

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
Chorlo de collar	110	84	<i>Colorhamphus parvirostris</i>	186	147	<i>Cygnus melanocoryphus</i>	32	6
Chorlo de doble collar	110	85	<i>Columba araucana</i>	139	112	D'Orbigny's Chat-Tyrant	186	151
Chorlo de la puna	111	85	<i>Columba livia</i>	139	112	<i>Daption capense</i>	56	28
Chorlo de Magallanes	112	87	<i>Columba maculosa</i>	139	181	Dark-bellied Cinclodes	164	130
Chorlo de pico grueso	109	85	Columbidae	138		Dark-billed Cuckoo	146	117
Chorlo dorado	108	83	Columbiformes	138		Dark-faced Ground-Tyrant	181	146
Chorlo dorado del Pacifico	108	83	<i>Columbina cruziana</i>	141	114	De Filippi's Petrel	58	30
Chorlo gritón	109	86	<i>Columbina picui</i>	141	113	<i>Dendrocygna autumnalis</i>	32	5
Chorlo nevado	110	84	<i>Columbina talpacoti</i>	141	114	<i>Dendrocygna bicolor</i>	31	5
Chorlo semipalmado	109	84	Comesebo chico	199	163	<i>Dendrocygna viduata</i>	32	5
Choroy	144	115	Comesebo del tamarugal	199	163	<i>Dendroica striata</i>	211	175
Christmas Shearwater	65	36	Comesebo gigante	199	163	Des Mur's Wiretail	167	139
<i>Chrysomus ruficapillus</i>	213	178	Comesebo grande	170	139	Diademed Sandpiper Plover	111	87
<i>Chrysomus thilius</i>	213	176	Comesebo negro	199	163	<i>Diglossa brunneiventris</i>	199	163
Chucao	172	141	Cometocino de Arica	203	169	<i>Diomedea epomophora</i>	49	22
Chucao Tapaculo	172	141	Cometocino de dorso			<i>Diomedea sanfordi</i>	49	22
Chuncho	148	120	castaño	203	169	<i>Diomedea antipodensis</i>	50	21
Chuncho del norte	149	120	Cometocino de Gay	201	166	<i>Diomedea exulans</i>	50	21
Churrete	164	130	Cometocino del norte	201	166	Diomedeidae	48	
Churrete acanelado	163	130	Cometocino patagonico	202	166	Diuca	205	170
Churrete austral	165	131	Common Diuca-Finch	205	170	Diuca de ala blanca	205	170
Churrete chico	164	130	Common Diving-Petrel	70	40	<i>Diuca diuca</i>	205	170
Churrete costero	165	131	Common Miner	159	134	<i>Diuca speculifera</i>	205	170
Churrete de alas blancas	165	131	Common Moorhen	100	77	Diucion	185	148
Churrin	173	140	Common Noddy	136	110	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>	216	177
Churrin de la Mocha	172	141	Common Tern	134	107	Dolphin Gull	129	105
Churrin del sur	173	140	Concón	148	118	Dormilona cenicienta	180	145
Ciconiformes	83		Cóndor	85	57	Dormilona chica	179	146
Ciconiidae	83		<i>Coinirostrum cinereum</i>	199	163	Dormilona de ceja blanca	182	145
Cigüeña de cabeza pelada	83	56	<i>Coinirostrum tamarugense</i>	199	163	Dormilona de frente negra	183	144
<i>Cinclodes antarcticus</i>	165	131	Cook's Petrel	58	30	Dormilona de la puna	179	145
<i>Cinclodes atacamensis</i>	165	131	Coraciiformes	156		Dormilona de nuca rojiza	181	145
<i>Cinclodes fuscus</i>	163	130	<i>Coragyps atratus</i>	85	58	Dormilona fraile	180	144
<i>Cinclodes nigrofumosus</i>	165	131	Corbatita	208	173	Dormilona gigante	180	144
<i>Cinclodes oustaleti</i>	164	130	Cordilleran Canastero	169	136	Dormilona rufa	182	146
<i>Cinclodes patagonicus</i>	164	130	Cormorán antártico	76	48	Dormilona tontito	181	146
Cinereous Conebill	199	163	Cormorán de las rocas	75	47	Dove Prion	61	31
Cinereous Ground-Tyrant	180	145	Cormorán Imperial	76	48	Dusky Tapaculo	173	140
Cinereous Harrier	88	61	Correndera Pipit	197	162	Dusky-tailed Canastero	168	137
Cinnamon Teal	40	11	<i>Coscoroba coscoroba</i>	3	36	Eared Dove	140	113
Cinnamon-bellied Ground-Tyrant	182	146	Coscoroba Swan	33	6	Eastern Kingbird	188	152
<i>Circus buffoni</i>	89	69	Cotingidae	188		Eastern Reef Egret	80	51
<i>Circus cinereus</i>	88	61	Cotorra gris argentina	145	116	<i>Egretta caerulea</i>	80	51
Cisne coscoroba	33	6	Crag Chilia	163	132	<i>Egretta sacra</i>	80	51
Cisne de cuello negro	32	6	<i>Creagrus furcatus</i>	132	106	<i>Egretta thula</i>	80	50
<i>Cistothorus platensis</i>	193	158	Creamy-bellied Thrush	195	160	<i>Egretta tricolor</i>	79	51
Cliff Flycatcher	177	181	Creamy-breasted Canastero	169	136	<i>Elaenia albiceps</i>	174	148
Cliff Swallow	192	156	Creamy-rumped Miner	161	135	<i>Elaenia flavogaster</i>	174	148
<i>Coccyzus melacoryphus</i>	146	117	Crested Caracara	95	72	<i>Elanus leucurus</i>	88	60
Cockatiel		116	Crested Duck	37	12	Elegant Tern	133	108
Cocoi Heron	79	52	Croaking Ground-Dove	141	114	Elegant Tinamou	293	
Codorniz	30	4	<i>Crotophaga sulcirostris</i>	146	117	Elliot's Storm-Petrel	67	38
<i>Colaptes pitius</i>	157	128	Cuculillo de Pico Negro	146	117	Emberizidae	200	
<i>Colaptes rupicola</i>	158	128	Cuculidae	145		Emperor Penguin	46	20
Colegial	177	147	Cuculiformes	145		<i>Enicognathus ferrugineus</i>	144	115
Colegial del norte	178	147	Cuervo de pantano	81	54	<i>Enicognathus leptorhynchus</i>	144	115
<i>Colibri coruscans</i>	152	124	Cuervo de pantano de la puna	81	54	<i>Eremobius phoenicurus</i>	163	132
Collilarga	167	139	<i>Curaeus curaeus</i>	212	176	Eskimo Curlew	115	92
Collared Plover	110	84	<i>Cyanoliseus patagonus</i>	143	115	Espátula	83	56
						<i>Eudromia elegans</i>	29	3

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
<i>Eudytes chrysocome</i>	47	19	<i>Fulica cornuta</i>	102	76	<i>Geositta tenuirostris</i>	159	135
<i>Eudytes chrysolophus</i>	47	19	<i>Fulica gigantea</i>	102	76	<i>Geranoaetus melanoleucus</i>	90	67
<i>Eudiptula minor</i>	47	18	<i>Fulica leucoptera</i>	103	74	Giant Conebill	199	163
<i>Eugralla paradoxa</i>	172	141	<i>Fulica ruffifrons</i>	102	75	Giant Coot	102	76
<i>Eulidia yarrellii</i>	155	123	<i>Fulmarus glacialisoides</i>	56	28	Giant Hummingbird	154	125
<i>Euxenura maguari</i>	83	56	<i>Fulvous Whistling Duck</i>	31	5	<i>Glaucidium nanum</i>	148	120
Fairy Prion	61	31	Furnariidae	158		<i>Glaucidium peruanum</i>	149	120
Faisán	31	4	Galápagos Albatros	49	26	Golden-billed Saltator	210	164
<i>Falco femoralis</i>	97	70	Gallina ciega	151	121	Golden-spotted		
<i>Falco peregrinus</i>	98	71	Gallina ciega peruana	150	121	Ground-Dove	142	114
<i>Falco sparverius</i>	97	70	<i>Gallinago andina</i>	114	88	Colondrina barranquera	191	156
Falconidae	94		<i>Gallinago paraguaiae</i>	113	88	Colondrina bermeja	192	157
Falconiformes	94		<i>Gallinago stricklandii</i>	114	88	Colondrina chilena	190	155
Fardela atlántica	65	33	<i>Gallinula melanops</i>	101	77	Colondrina de dorso negro	191	155
Fardela blanca	64	32	<i>Gallinula chloropus</i>	100	77	Colondrina de los riscos	191	156
Fardela blanca de Juan			Garcita azulada	78	53	Colondrina de mar chica	67	38
Fernández	60	30	<i>Garrodia nereis</i>	67	37	Colondrina de mar común	67	38
Fardela blanca de Más a			Garza azul	80	51	Colondrina de mar de cara		
Tierra	58	30	Garza boyera	78	50	blanca	68	37
Fardela capirota	64	32	Garza chica	80	50	Colondrina de mar de collar	69	37
Fardela chica	65	33	Garza cuca	79	52	Colondrina de mar de		
Fardela de alas grandes	57	35	Garza de los arrecifes	80	51	garganta blanca	68	37
Fardela de Cook	58	30	Garza grande	79	50	Colondrina de mar de		
Fardela de dorso gris	63	29	Garza tricolor	79	51	vientre blanco	66	39
Fardela de Fénix	58	34	Gaviota andina	131	104	Colondrina de mar de		
Fardela de frente blanca	57	33	Gaviota austral	129	105	vientre negro	66	39
Fardela de Kerguelen	57	35	Gaviota cabeza gris	130	104	Colondrina de mar negra	68	37
Fardela de Más Afuera	59	30	Gaviota cáhuil	130	103	Colondrina de mar peruana	68	38
Fardela de Nueva Zelanda	63	35	Gaviota de Franklin	132	103	Colondrina de mar		
Fardela de Pascua	65	36	Gaviota de las Galápagos	132	106	subantártica	67	37
Fardela gris	62	33	Gaviota de Sabine	132	106	Colondrina grande	192	156
Fardela heráldica	60	34	Gaviota dominicana	130	102	Colondrina negra	190	157
Fardela moteada	59	32	Gaviota garuma	130	105	Colondrina negra peruana	190	157
Fardela negra	63	36	Gaviota peruana	129	102	Colondrina parda	190	156
Fardela negra de Juan			Gaviota reidora	131	104	Corrión	219	180
Fernández	59	34	Gaviotín albo	137	110	Grass Wren	193	158
Fardela negra de patas			Gaviotín antártico	134	108	Grassland Yellow-Finch	208	168
pálidas	65	36	Gaviotín apizarrado	136	109	Great Egret	79	50
Fardela negra grande	62	35	Gaviotín artico	134	107	Great Frigatebird	77	49
Fardela Taiko	60	34	Gaviotín boreal	134	108	Great Grebe	44	17
Federal	213	181	Gaviotín chico	135	108	Great Kiskadee	187	152
Feral Pigeon	139	112	Gaviotín de bridas	135	111	Great Shrike-Tyrant	184	143
Fio fio	174	148	Gaviotín de pico delgado	137	111	Greater Shearwater	64	32
Fio fio copeton	174	148	Gaviotín de San Ambrosio	37	110	Greater Yellow-Finch	168	206
Fired-eyed Diucon	185	148	Gaviotín de San Felix	136	110	Greater Yellowlegs	117	89
Flamenco chileno	86	59	Gaviotín de Sandwich	133	108	Great-winged Petrel	57	35
Flesh-footed Shearwater	65	36	Gaviotín elegante	133	108	Green Kingfisher	156	127
Flihtless Steamer-Duck	39	9	Gaviotín monja	138	109	Green-backed Firecrown	154	123
Flying Steamer-Duck	36	9	Gaviotín negro	136	111	Greenish Yellow-Finch	207	167
Fork-tailed Flycatcher	188	152	Gaviotín obscuro	137	111	Grey Gull	130	105
Franklin's Gull	132	103	Gaviotín pascuense	136	110	Grey Noddy	137	110
<i>Fregata magnificens</i>	76	49	Gaviotín piquerito	135	108	Grey Petrel	62	33
<i>Fregata minor</i>	77	49	Gaviotín sudamericano	133	107	Grey Plover	109	83
Fregatidae	76		Gentoo Penguin	46	19	Grey-backed Storm-Petrel	67	37
<i>Fregetta grillaria</i>	66	39	<i>Geositta antarctica</i>	160	135	Grey-backed Tern	136	110
<i>Fregetta tropica</i>	66	39	<i>Geositta cunicularia</i>	159	134	Grey-bellied Shrike-Tyrant	184	142
Fringillidae	216		<i>Geositta isabellina</i>	161	135	Grey-breasted Seedsnipe	124	98
Fuegian Snipe	114	88	<i>Geositta maritima</i>	160	134	Grey-flanked Albatross	164	130
<i>Fulica ardesiaca</i>	103	76	<i>Geositta punensis</i>	160	134	Grey-headed Ciconia	52	23
<i>Fulica armillata</i>	101	75	<i>Geositta rufipennis</i>	161	135	Grey-hooded Gull	130	104

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
Grey-hooded Sierra-Finch	201	166	Juan Fernandez Hawk	93	65	<i>Macronectes halli</i>	55	27
Greyish Miner	160	134	Juan Fernandez Petrel	60	30	Magellan Cormorant	75	47
Groove-billed Ani	146	117	Juan Fernandez Tit-Tyrant	176	150	Magellan Goose	33	7
Gruiformes	98		Kelp Goose	34	8	Magellan Shag	75	47
Guanay	75	47	Kelp Gull	130	102	Magellanic Diving-Petrel	70	40
Guanay Cormorant	75	47	Kerguelen petrel	57	35	Magellanic Horned Owl	147	118
Gurney's Hawk	93	65	Kermadec Petrel	59	34	Magellanic Oystercatcher	105	80
<i>Gygis alba</i>	137	110	King Cormorant	76	48	Magellanic Penguin	48	18
Haematopodidae	104		King Penguin	45	20	Magellanic Plover	112	87
<i>Haematopus ater</i>	105	80	<i>Knipolegus aterrimus</i>	178	153	Magellanic Tapaculo	173	140
<i>Haematopus leucopodus</i>	105	80	<i>Lafresnaya lafresnayi</i>	153	126	Magellanic Woodpecker	158	129
<i>Haematopus palliatus</i>	105	80	Lake Duck	42	14	Magenta Petrel	60	34
Halcón perdiguero	97	70	Laridae	129		Magnificent Frigatebird	76	49
Halcón peregrino	98	71	<i>Larosterna inca</i>	138	109	Maguari Stork	83	56
Halcón reidor	96	69	<i>Larus atricilla</i>	131	104	Manx Shearwater	65	33
<i>Halobaena caerulea</i>	61	29	<i>Larus belcheri</i>	129	102	Many-colored Rush-Tyrant	176	91
<i>Haplochelidon andecola</i>	191	156	<i>Larus cirrocephalus</i>	130	104	Marbled Godwit	115	49
Harris's Hawk	90	62	<i>Larus dominicanus</i>	130	102	Markham's Storm-Petrel	68	37
Hellmayr's Pipit	198	162	<i>Larus maculipennis</i>	130	103	Martin pescador	156	127
Herald Petrel	60	34	<i>Larus modestus</i>	130	105	Martin pescador chico	156	127
<i>Herpetotheres cachinanns</i>	96	69	<i>Larus pipixcan</i>	132	103	Masafuera Hawk	93	65
<i>Heteronetta atricapilla</i>	41	11	<i>Larus serranus</i>	131	104	Masafuera Rayadito	166	139
<i>Heteroscelus incanus</i>	118	93	<i>Laterallus jamaicensis</i>	99	74	Masatierra Petrel	158	30
<i>Himantopus mexicanus</i>	106	81	Laughing Falcon	96	69	Masked Booby	73	45
<i>Hirundinea ferruginea</i>	177	181	Laughing Gull	131	104	Matacaballos	146	117
Hirundinidae	189		Least Sandpiper	121	96	<i>Melanodera melanodera</i>	204	171
<i>Hirundo rustica</i>	192	157	Least Seedsnipe	125	98	<i>Melanodera xanthogramma</i>	204	171
Hooded Grebe	44	16	Lechuza	147	118	<i>Melopsittacus undulatus</i>		116
Hooded Siskin	217	179	<i>Leptasthenura aegithaloides</i>	167	138	<i>Merganetta armata</i>	35	12
Hornby's Storm-Petrel	69	37	<i>Leptasthenura andicola</i>	167	138	Mero	184	143
Horned Coot	102	76	<i>Leptasthenura striata</i>	167	138	Mero de ala canela	185	143
House sparrow	219	180	Lesser Canastero	168	137	Mero de la puna	184	142
House Wren	193	158	Lesser Nighthawk	150	121	Mero de Tarapacá	184	142
Huairavillo	78	53	Lesser Noddy	137		Mero gaucho	183	142
Huairavo	77	52	Lesser Rhea	27	1	<i>Metriopelia aymara</i>	142	114
Huala	44	17	Lesser Yellow-headed Vulture	84	58	<i>Metriopelia ceciliae</i>	142	114
Hudsonian Godwit	115	90	Lesser Yellowlegs	117	89	<i>Metriopelia melanoptera</i>	142	113
Hued-hued Castaño	171	141	<i>Lessonia oreas</i>	178	147	<i>Micropalama himantopus</i>	122	90
Hued-hued del sur	171	141	<i>Lessonia rufa</i>	177	147	<i>Milvago chimango</i>	96	72
Humboldt Penguin	47	18	<i>Leucophaeus scoresbii</i>	129	105	Mimidae	195	
Hydrobatidae	66		Light-mantled Sooty Albatross	51	26	<i>Mimus dorsalis</i>	196	160
<i>Hylocichla mustelina</i>	194	160	Lile	75	46	<i>Mimus patagonicus</i>	196	161
<i>Hymenops perspicillatus</i>	178	149	<i>Limnodromus griseus</i>	114	91	<i>Mimus thenca</i>	195	161
Icteridae	212		<i>Limosa fedoa</i>	115	91	<i>Mimus triurus</i>	196	161
<i>Icterus galbula</i>	212	178	<i>Limosa haemastica</i>	115	90	Minero	159	134
Imperial Cormorant	76	48	Little Blue Heron	80	51	Minero austral	160	135
Inca Tern	138	109	Little Penguin	47	18	Minero chico	160	134
<i>Ixobrychus involucris</i>	78	53	Little Shearwater	65	33	Minero cordillerano	161	135
Jacana	103	78	Loica	216	177	Minero de la puna	160	134
<i>Jacana jacana</i>	103	78	Loica Argentina	215	178	Minero de pico delgado	159	135
Jacaniidae	103		Loica peruana	215	177	Minero grande	161	135
Jilguero	218	180	Long-tailed Jaeger	128	100	Mirlo	215	176
Jilguero cordillerano	218	179	Long-tailed Meadowlark	216	177	Mirlo de pico corto	214	178
Jilguero grande	217	179	Long-winged Harrier	89	69	<i>Molothrus bonariensis</i>	215	176
Jilguero negro	217	180	<i>Lophonetta specularioides</i>	37	12	<i>Molothrus rufoxillarlis</i>	214	178
Jilguero peruano	217	179	Loro de cara roja	143	116	Monjita americana	211	175
Jote de cabeza amarilla	84	58	Love Tern	137	110	Monk Parakeet	145	116
Jote de cabeza colorada	84	58	Macaroni Penguin	47	19	Motacillidae	196	
Jote de cabeza negra	85	58	<i>Macronectes giganteus</i>	55	27	Mottled Petrel	59	32
Juan Fernandez Firecrown	154	126				Mountain Caracara	94	73

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
Mountain Parakeet	145	116	<i>Pachyptila desolata</i>	61	31	Pelecanidae 71		
Mountain Velvetbreast	153	126	<i>Pachyptila belcheri</i>	62	31	Pelecaniformes	70	
Mourning Sierra-Finch	202	172	<i>Pachyptila salvini</i>	62	31	<i>Pelecanoides garnotii</i>	69	40
Moustached Turca	171	140	<i>Pachyptila turtur</i>	61	31	<i>Pelecanoides magellani</i>	70	40
<i>Muscigralla brevicauda</i>	187	146	Pacific Albatross	53	24	<i>Pelecanoides urinatrix</i>	70	40
<i>Muscisaxicola albifrons</i>	180	144	Pacific Dove	140	112	Pelecanoididae	69	
<i>Muscisaxicola albilora</i>	182	145	Pacific Golden Plover	108	83	<i>Pelecanus thagus</i>	72	42
<i>Muscisaxicola capistrata</i>	182	146	<i>Pagodroma nivea</i>	57	29	Pelicano	72	42
<i>Muscisaxicola cinerea</i>	180	145	Pajaro amarillo	176	149	Pepitero	210	164
<i>Muscisaxicola flavinucha</i>	180	144	Pájaro plomo	202	169	Pequen	149	119
<i>Muscisaxicola frontalis</i>	183	144	Pale-faced Sheathbill	125	99	Perdicitia	125	98
<i>Muscisaxicola juninensis</i>	179	145	Paloma Antártica	125	99	Perdicitia cojon	124	98
<i>Muscisaxicola macloviana</i>	181	146	Paloma común	139	112	Perdicitia cordillerana	123	98
<i>Muscisaxicola maculirostris</i>	179	146	Paloma de alas blancas	140	112	Perdicitia cordillerana		
<i>Muscisaxicola rufivertex</i>	181	145	<i>Pandion haliaeathus</i>	87	68	austral	124	99
Muscovy Duck	35	15	Pandionidae	87		Perdiz austral	30	3
<i>Mycteria americana</i>	83	56	<i>Parabuteo unicinctus</i>	90	62	Perdiz chilena	28	3
<i>Myiophobus fasciatus</i>	176	153	Parasitic Jaeger	128	100	Perdiz copetona	29	3
<i>Myiopsitta monachus</i>	145	116	<i>Pardirallus sanguinolentus</i>	100	74	Perdiz cordillerana	28	2
<i>Myodynastes maculatus</i>	187	153	<i>Pardirallus maculatus</i>	99	78	Perdiz cordillerana de Arica	29	2
Naranjero	198	164	Parina chica	87	59	Perdiz de la puna	29	2
Negrillo	208	174	Parina grande	86	59	Peregrine Falcon	98	71
Neotropical Cormorant	74	46	<i>Paroaria coronata</i>	209	174	Perico cordillerano	145	116
<i>Neoxolmis rufiventris</i>	185	143	Parulidae	210		Perrito	106	81
<i>Nesofregatta fuliginosa</i>	68	39	<i>Passer domesticus</i>	219	180	Peruvian Booby	73	43
<i>Netta erythrophthalma</i>	41	15	Passeridae	218		Peruvian Diving-Petrel	69	40
<i>Netta peposaca</i>	41	11	Passeriformes	158		Peruvian Killdeer	109	86
<i>Nymphicus hollandicus</i>		116	Patagón	163	132	Peruvian Martin	190	157
Northern Buller's Albatross	53	24	<i>Patagona gigas</i>	154	125	Peruvian Meadowlark	215	177
Northern Giant Petrel	55	27	Patagonian Mockingbird	196	161	Peruvian Pygmy-Owl	149	120
Northern Royal Albatross	49	22	Patagonian Sierra-Finch	202	166	Peruvian Sheartail	155	123
Northern Shelduck		15	Patagonian Tinamou	303		Peruvian Storm-Petrel	68	38
<i>Nothoprocta perdicaria</i>	28	3	Patagonian Tyrant	186	147	Peruvian Tern	135	108
<i>Nothoprocta ornata</i>	28	2	Patagonian Yellow-Finch	207	168	Peruvian Thick-knee	107	79
<i>Nothoprocta pentlandii</i>	29	2	Pato anteojo	37	12	Petrel antártico	56	28
Nuco	150	119	Pato capuchino	39	13	Petrel azulado	61	29
<i>Numenius borealis</i>	115	92	Pato castaño	41	15	Petrel de las nieves	57	29
<i>Numenius phaeopus</i>	116	92	Pato colorado	40	11	Petrel gigante antártico	55	27
<i>Numenius tahitiensis</i>	116	92	Pato cortacorrientes	35	12	Petrel gigante subantártico	55	27
<i>Nycticorax nycticorax</i>	77	52	Pato cuchara	40	11	Petrel moteado	56	28
Nándú	27	1	Pato de alas azules	40	15	Petrel paloma antártico	61	31
Oasis Hummingbird	155	123	Pato gargantillo	39	13	Petrel paloma chico	61	31
<i>Oceanites gracilis</i>	67	38	Pato jergón chico	38	10	Petrel paloma de pico ancho	62	31
<i>Oceanites oceanicus</i>	67	38	Pato jergón grande 38		10	Petrel paloma de pico		
<i>Oceanodroma hornbyi</i>	69	37	Pato juarjual	37	12	delgado	62	31
<i>Oceanodroma markhami</i>	68	37	Pato negro	41	11	Petrel plateado	56	28
<i>Oceanodroma tethys</i>	68	38	Pato puna 39	13	13	<i>Petrochelidon pyrrhonota</i>	192	156
Ochre-flanked Tapaculo	172	141	Pato quetru de cabeza			Peuco	90	62
Ochre-naped Ground-Tyrant	180	144	blanca	36	9	Peuquito	89	60
<i>Ochthoeca leucophrys</i>	186	151	Pato quetru no volador	36	9	<i>Phaethon aethereus</i>	71	41
<i>Ochthoeca oenanthoides</i>	186	151	Pato quetru volador	36	9	<i>Phaethon lepturus</i>	71	41
Olivaceous Cormorant	74	46	Pato rana de pico ancho	42	14	<i>Phaethon rubricauda</i>	71	41
<i>Oreomanes fraseri</i>	199	163	Pato rana de pico delgado	42	14	Phaethontidae	70	
<i>Oreopholus ruficollis</i>	112	86	Pato real	37	10	Phalacrocoracidae	74	
<i>Oreotrochilus estella</i>	153	124	Pato rinconero	41	14	<i>Phalacrocorax atriceps</i>	76	48
<i>Oreotrochilus leucopleurus</i>	153	124	Pato silbón común	31	5	<i>Phalacrocorax bougainvillii</i>	75	47
Ornate Tinamou	28	2	Pato silbón de ala blanca	32	5	<i>Phalacrocorax bransfieldensis</i>	76	48
Osprey	87	68	Pato silbón pampa	32	5	<i>Phalacrocorax brasilianus</i>	74	46
<i>Oxyura jamaicensis</i>	42	14	Pectoral Sandpiper	121	94	<i>Phalacrocorax gaimardi</i>	75	46
<i>Oxyura vittata</i>	42	14	<i>Pelagodroma marina</i>	68	37	<i>Phalacrocorax magellanicus</i>	75	47

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
<i>Phalaropus fulicarius</i>	123	97	Pingüino emperador	46	20	Pollito de mar tricolor	122	97
<i>Phalaropus lobatus</i>	122	97	Pingüino enano	47	18	Polynesian Storm-Petrel	68	39
<i>Phalacroboenus albogularis</i>	95	73	Pingüino macaroni	47	19	Pomarine Jaeger	128	100
<i>Phalacroboenus australis</i>	95	73	Pingüino papúa	46	19	<i>Porphyrio martinica</i>	101	78
<i>Phalacroboenus megalopterus</i>	94	73	Pingüino rey	45	20	Procellariidae	54	
Phasianidae	31		Pink-footed Shearwater	64	32	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	62	35
<i>Phasianus colchicus</i>	31	4	Piquero	73	43	<i>Procellaria cinerea</i>	62	33
<i>Phegornis mitchelli</i>	111	87	Piquero café	74	44	<i>Procellaria westlandica</i>	63	35
<i>Pheucticus aureoventris</i>	210	164	Piquero blanco	73	45	Procellariiformes	54	
<i>Phleocryptes melanops</i>	165	137	Piquero de patas azules	72	44	<i>Procelsterna albivitta</i>	137	110
<i>Phoebastria irrorata</i>	49	26	Piquero de patas rojas	73	45	<i>Progne elegans</i>	190	157
<i>Phoebastria fusca</i>	50	26	Piranga	200	153	<i>Progne murphyi</i>	190	157
<i>Phoebastria palpebrata</i>	51	26	<i>Piranga rubra</i>	200	153	<i>Progne tapera</i>	190	156
<i>Phoenicoparrus andinus</i>	86	59	Pitajo Gris	186	151	<i>Pseudocolopteryx flaviventris</i>	176	149
<i>Phoenicoparrus jamesi</i>	87	59	Pitajo Rojizo	186	151	<i>Psilopsiagon aurifrons</i>	145	116
Phoenicopteridae	86		<i>Pitangus sulphuratus</i>	187	152	Psittacidae	143	
Phoenicopteriformes	86		Pitío	157	128	Psittaciformes	143	
<i>Phoenicopterus chilensis</i>	86	59	Pitío del norte	158	128	<i>Pterocnemia pennata</i>	27	1
Phoenix Petrel	58	34	Pitotoy chico	117	89	<i>Pterodroma alba</i>	58	34
<i>Phrygilus alaudinus</i>	204	172	Pitotoy grande	117	89	<i>Pterodroma arminjoniana</i>	60	34
<i>Phrygilus atriceps</i>	201	166	Pitotoy solitario	117	89	<i>Pterodroma cookii</i>	58	30
<i>Phrygilus dorsalis</i>	203	169	Piuquén	3	38	<i>Pterodroma defilippiana</i>	58	30
<i>Phrygilus erythronotus</i>	203	169	Pizarrita	205	174	<i>Pterodroma externa</i>	60	30
<i>Phrygilus fruticeti</i>	202	172	Plain-breasted Earthcreeper	162	133	<i>Pterodroma inexpectata</i>	59	32
<i>Phrygilus gayi</i>	201	166	Plain-colored Seedeater	209	173	<i>Pterodroma lessoni</i>	57	33
<i>Phrygilus patagonicus</i>	202	166	Plain-mantled Tit-Spintail	167	138	<i>Pterodroma longirostris</i>	59	30
<i>Phrygilus plebejus</i>	203	169	Platero	204	172	<i>Pterodroma macroptera</i>	57	35
<i>Phrygilus unicolor</i>	202	169	Playero ártico	119	94	<i>Pterodroma magentae</i>	60	34
<i>Phytotoma rara</i>	189	154	Playero blanco	120	95	<i>Pterodroma neglecta</i>	59	34
Picaflor	154	123	Playero de Baird	121	95	<i>Pteroptochos castaneus</i>	171	141
Picaflor azul	152	124	Playero de las rompientes	119	93	<i>Pteroptochos megapodius</i>	171	140
Picaflor cordillerano	153	124	Playero de lomo blanco	121	95	<i>Pteroptochos tarnii</i>	171	141
Picaflor de Arica	155	123	Playero de patas largas	122	90	<i>Puffinus assimilis</i>	65	33
Picaflor de Cora	155	123	Playero enano	121	96	<i>Puffinus bulleri</i>	63	29
Picaflor de Juan Fernández	154	126	Playero grande	118	90	<i>Puffinus carneipes</i>	65	36
Picaflor de la puna	153	124	Playero gris	118	93	<i>Puffinus creatopus</i> 64		32
Picaflor del norte	155	123	Playero manchado	118	93	<i>Puffinus gravis</i>	64	32
Picaflor gigante	154	125	Playero occidental	120	96	<i>Puffinus griseus</i>	63	36
Picaflor terciopelo	153	126	Playero pectoral	121	94	<i>Puffinus nativitatis</i>	65	36
Picidae	157		Playero semipalmado	120	96	<i>Puffinus puffinus</i>	65	33
Piciformes	157		Playero vuelvepiedras	119	94	Puna Flamingo	87	59
<i>Picoides lignarius</i>	157	129	Plebeyo	203	169	Puna Ground-Tyrant	179	145
Picui Ground-Dove	141	113	<i>Plegadis chihi</i>	81	54	Puna Hawk	93	65
Picurio	43	17	<i>Plegadis ridgwayi</i>	81	54	Puna Ibis	81	54
Pidén	100	74	Plumbeous Ibis	82	55	Puna Miner	160	134
Pidén austral	99	74	Plumbeous Rail 100		74	Puna Plover	111	85
Pidén moteado	99	78	Plumbeous Sierra-Finch	202	169	Puna Snipe	114	88
Pidencito	99	74	<i>Pluvialis dominica</i>	108	83	Puna Teal	39	13
Pied-billed Grebe	43	17	<i>Pluvialis fulva</i>	108	83	Puna Tinamou	2	92
Pied-crested Tit-Tyrant	175	150	<i>Pluvialis squatarola</i>	109	83	Puna Yellow-Finch	206	167
Piilo	83	56	<i>Pluvianellus socialis</i>	112	87	Purple Gallinule	101	78
Pilpilén	105	80	<i>Podiceps gallardoi</i>	44	16	<i>Pygarrhichas albogularis</i>	170	139
Pilpilén austral	105	80	<i>Podiceps major</i>	44	17	<i>Pygchelidon cyanoleuca</i>	191	155
Pilpilén negro	105	80	<i>Podiceps occipitalis</i>	44	16	<i>Pygoscelis papua</i>	46	19
Pimpollo	43	16	Podicipedidae	43		<i>Pygoscelis adeliae</i>	46	20
Pingüino antártico	46	19	Podicipediformes	43		<i>Pygoscelis antarctica</i>	46	19
Pingüino de Adelia	46	19	<i>Podilymbus podiceps</i>	43	17	<i>Pyrocephalus rubinus</i>	177	151
Pingüino de Humboldt	47	18	<i>Polioloxolmis rufipennis</i>	185	143	Quelthue	107	82
Pingüino de Magallanes	48	18	Pollito de mar boreal	122	97	Quelthue de la puna	108	82
Pingüino de penacho amarillo	47	19	Pollito de mar rojizo	123	97	Rallidae	98	

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
<i>Rallus antarcticus</i>	99	74	Sabine's Gull	132	106	South American Pochard	41	15
Rara	189	154	Saca-tu-real	177	151	South American Snipe	113	88
Rayadito	166	139	Saffron Yellow-Finch	207	181	South American Tern	133	107
Rayadito de mas afuera	166	139	<i>Saltator aurantiirostris</i>	210	164	South Polar Skua	127	101
Rayador	138	111	Salteador chico	128	100	South-American Painted		
<i>Recurvirostra andina</i>	106	81	Salteador chileno	126	101	Snipe	104	79
Recurvirostridae	105		Salteador de cola larga	128	100	Southern Caracara	95	72
Red Knot	119	94	Salteador pardo	127	101	Southern Fulmar	56	28
Red Phalarope	123	97	Salteador polar	127	101	Southern Giant Petrel	55	27
Red Shoveler	40	11	Salteador pomarino	128	100	Southern Lapwing	107	82
Red-backed Hawk	92	63/64	Salvin's Albatross	54	25	Southern Martin	190	157
Red-backed Sierra-Finch	203	169	Salvin's Prion	62	31	Southern Pochard	41	15
Red-billed Tropicbird	71	41	Sanderling	120	95	Southern Royal Albatross	49	22
Red-crested Cardinal	209	174	Sandwich Tern	133	108	Southern Wigeon	37	10
Red-eyed Vireo	189	154	Scale-throated Earthcreeper	161	133	Sparkling Violet-ear	152	124
Red-footed Booby	73	45	Scarlet-headed Blackbird	213	181	Speckled Teal	38	10
Red-fronted Coot	102	75	<i>Scelorchilus albicollis</i>	172	141	Spectacled Duck	37	12
Red-gartered Coot	101	75	<i>Scelorchilus rubecula</i>	172	141	Spectacled Tyrant	178	149
Red-legged Cormorant	75	46	Scolopaciidae	112		<i>Specularis specularis</i>	37	12
Red-masked Parakeet	143	116	Screaming Cowbird	214	178	Spheniscidae	45	
Red-necked Phalarope	122	97	Seaside Cinclodes	165	131	Sphenisciformes	45	
Red-tailed Tropicbird	71	41	Sedge Wren	193	158	<i>Spheniscus humboldti</i>	47	18
Reinita americana	211	175	Semillero	208	173	<i>Spheniscus magellanicus</i>	48	18
Reinita de Tennessee	211	175	Semillero peruano	209	173	<i>Sporophila telasco</i>	208	173
Rey del bosque	210	164	Semipalmated Plover	109	84	Spot-billed Ground-Tyrant	179	146
Rheidae	27		Semipalmated Sandpiper	120	96	Spot-flanked Gallinule	101	77
Rhinocryptidae	170		<i>Sephanoides femandensis</i>	154	126	Spotted Rail	99	78
<i>Rhodops vesper</i>	155	123	<i>Sephanoides sephanioides</i>	154	123	Spotted Sandpiper	118	93
Ringed Kingfisher	156	127	<i>Setophaga ruticilla</i>	211	175	Spot-winged Pigeon	139	181
Ring-necked Pheasant	31	4	Sharp-billed Canastero	168	137	Steganopus tricolor	122	97
<i>Riparia riparia</i>	191	156	Shiny Cowbird	215	176	Stejneger's Petrel	59	30
Roadside Hawk	91	69	Short-billed Dowitcher	114	91	Stercorariidae	126	
Rock Cormorant	75	47	Short-billed Miner	160	135	<i>Stercorarius antarcticus</i>	127	101
Rock Dove	139	112	Short-eared Owl	150	19	<i>Stercorarius chilensis</i>	126	101
Rock Earthcreeper	162	132	Short-tailed Field-Tyrant	187	146	<i>Stercorarius longicaudus</i>	128	100
Rock Shag	75	47	Shy Albatross	53	25	<i>Stercorarius maccoomicki</i>	127	101
Rockhopper Penguin	47	19	<i>Sicalis auriventris</i>	206	168	<i>Stercorarius parasiticus</i>	128	100
<i>Rollandia rolland</i>	43	16	<i>Sicalis flaveola</i>	207	181	<i>Stercorarius pomarinus</i>	128	100
Roseate Spoonbill	83	56	<i>Sicalis lebruni</i>	207	168	<i>Sterna anaethetus</i>	135	111
<i>Rostratula semicollaris</i>	104	79	<i>Sicalis lutea</i>	206	167	<i>Sterna elegans</i>	133	108
Rostratulidae	79		<i>Sicalis luteola</i>	208	168	<i>Sterna fuscata</i>	136	109
Rosy-billed Pochard	41	11	<i>Sicalis olivascens</i>	207	167	<i>Sterna hirundinacea</i>	133	107
Ruddy Duck	42	14	<i>Sicalis uropygialis</i>	206	167	<i>Sterna hirundo</i>	134	107
Ruddy Ground-Dove	141	114	Siete colores	176	149	<i>Sterna lorata</i>	135	108
Ruddy Turnstone	119	94	Silver Teal	39	13	<i>Sterna lunata</i>	136	110
Ruddy-headed Goose	34	7	Silvery Grebe	44	16	<i>Sterna paradisaea</i>	134	107
Ruddy Shelduck		15	Slate-colored Coot	103	76	<i>Sterna sandvicensis</i>	133	108
Rufous-banded Miner	161	135	Slender-billed Finch	205	174	<i>Sterna trudeaui</i>	135	109
Rufous-bellied Seedsnipe	123	98	Slender-billed Miner	159	135	<i>Sterna vittata</i>	134	108
Rufous-chested Dotterel	111	86	Slender-billed Parakeet	144	115	Stilt Sandpiper	122	90
Rufous-collared Sparrow	200	165	Slender-billed Prion	62	31	Straightt-billed Earthcreeper	162	132
Rufous-legged Owl	148	118	Snow Petrel	57	29	Streak-back Tit-Spinetail	167	138
Rufous-naped			Snowy Egret	80	50	Streaked Flycatcher	187	153
Ground-Tyrant	181	145	Snowy Plover	110	84	Streaked Tit-Spinetail	167	138
Rufous-tailed Hawk	93	66	Snowy Sheathbill	125	99	Striated Caracara	95	73
Rufous-tailed Plantcutter	189	154	Snowy-crowned Tern	135	109	Striated Heron	78	53
Rufous-webbed Bush-Tyrant	185	143	Solitary Sandpiper	117	89	Strigiformes	146	
Run Run	178	149	Sooty Albatross	50	26	Stripe-backed Bittern	78	53
Rynchopidae	138		Sooty Shearwater	63	6	Striped Woodpecker	157	129
<i>Rynchops niger</i>	138	111	Sooty Tern	136	109	<i>Strix rufipes</i>	148	118

	pág.	lám.		pág.	lám.		pág.	lám.
Struthioniformes	27		<i>Thinocorus orbignyianus</i>	124	98	<i>Upucerthia dumetaria</i>	161	133
<i>Sturnella bellicosca</i>	215	177	<i>Thinocorus rumicivorus</i>	125	98	<i>Upucerthia jelskii</i>	162	133
<i>Sturnella loyca</i>	216	177	Thorn-tailed Rayadito	166	139	<i>Upucerthia ruficaudus</i>	162	132
<i>Sturnella superciliiaris</i>	215	178	Thraupidae	198		<i>Vanellus chilensis</i>	107	82
Subantarctic Diving-Petrel	70	40	<i>Thraupis bonariensis</i>	198	164	<i>Vanellus resplendens</i>	108	82
<i>Sula dactylatra</i>	73	45	Threskiornithidae		81	Vari	108	61
<i>Sula leucogaster</i>	74	44	Tijeral	167	138	Vari huevetero	89	69
<i>Sula neboxii</i>	72	44	Tijeral andino	167	138	Variable Hawk	92	63/64
<i>Sula sula</i>	73	45	Tijeral listado	167	138	Variable Petrel	59	34
<i>Sula variegata</i>	73	43	Tinamidae	27	Veery		194	160
Sulidae	72		Tinamiformes	27		Vencejo chico	152	122
Summer Tanager	200	153	<i>Tinamotis ingoufi</i>	30	3	Vencejo de chimenea	151	122
Surfbird	119	93	<i>Tinamotis pentlandii</i>	29	3	Verderón de ojos rojos	189	154
Swainson's Hawk	92	68	Tiuque	96	72	Vermilion Flycatcher	177	151
Swallow-tailed Gull	132	106	Torcaza	139	112	<i>Vermivora peregrina</i>	211	175
<i>Syctalopus fuscus</i>	173	140	Tordo	212	176	<i>Vireo olivaceus</i>	189	154
<i>Syctalopus magellanicus</i>	173	140	Tordo bayo	214	178	Vireonidae	189	
<i>Sylviothorhynchus desmursii</i>	167	139	Torrent Duck	35	12	Viudita	186	147
<i>Tachuris rubrigastra</i>	176	149	Tórtola	140	113	Viudita negra	178	153
<i>Tachycineta meyeri</i>	190	155	Tórtola cordillerana	142	113	<i>Volatinia jacarina</i>	208	174
<i>Tachyeres leucocephalus</i>	36	9	Tortolita boliviana	142	114	<i>Vultur gryphus</i>	85	57
<i>Tachyeres patachonicus</i>	36	9	Tortolita cuyana	141	113	Wandering Albatross	50	21
<i>Tachyeres pteneres</i>	36	9	Tortolita de la puna	142	114	Wandering Tattler	118	93
<i>Tadorna ferruginea</i>		15	Tortolita quiguagua	141	114	Warbling Doradito	176	149
<i>Tadorna tadorna</i>		15	Tortolita rojiza	141	114	Wattled Jacana	103	78
Tagua	101	75	Trabajador	165	137	Waved Albatross	49	26
Tagua andina	103	76	Traro	95	72	Wedge-rumped Storm-Petrel	68	38
Tagua chica	103	74	Tricahue	143	115	Western Sandpiper	120	96
Tagua cornuda	102	76	Tricolored Heron	79	51	Westland Petrel	63	35
Tagua de frente roja	102	75	Trile	213	176	West-Peruvian Dove	140	112
Tagua gigante	102	76	Trile de cabeza canela	213	178	White Noddy	137	110
Tagüita	101	77	<i>Tringa flavipes</i>	117	89	White Tern	137	110
Tagüita del norte	100	77	<i>Tringa melanoleuca</i>	117	89	White-banded Mockingbird	196	161
Tagüita purpúrea	101	78	<i>Tringa solitaria</i>	117	89	White-bellied Seedsnipe	124	99
Tamarugo Conebill	199	163	Trochilidae	152		White-bellied Storm-Petrel	66	39
Tapaculo	172	140	<i>Troglodytes aedon</i>	193	158	White-browed Blackbird	215	178
Tarro blanco		15	Troglodytidae	193		White-browed Chat-Tyrant	186	151
Tarro canela		15	Tropical Kingbird	187	152	White-browed		
Tawny-throated Dotterel	112	86	Trudeau's Tern	135	109	Ground-Tyrant	180	144
Tenca	195	161	Tucuquere	147	118	White-capped Albatross	53	
Tenca castaña	196	160	Tufted Tit-Tyrant	175	150	White-capped Noddy	137	111
Tenca de alas blancas	196	161	Turca	171	140	White-cheeked Pintail	39	13
Tenca patagónica	196	161	Turdidae	194		White-chinned Petrel	62	35
Tennessee Warbler	211	175	<i>Turdus amaurochalinus</i>	195	160	White-crested Elaenia	174	148
<i>Thalassarche cauta</i>	53	25	<i>Turdus biguanco</i>	194	159	White-faced Ibis 81		54
<i>Thalassarche eremita</i>	54	24	<i>Turdus falcklandii</i>	195	159	White-faced Storm Petrel	68	37
<i>Thalassarche melanophrys</i>	51	23	Turkey Vulture	84	58	White-faced Whistling Duck	32	5
<i>Thalassarche platei</i>	53	24	Turpial Norteño	212	178	White-fronted		
<i>Thalassarche bulleri</i>	52	24	Tussock Bird	137	131	Ground-Tyrant	180	144
<i>Thalassarche chlororhynchos</i>	51	23	Two-banded Plover	110	85	White-headed Petrel	57	33
<i>Thalassarche chrysostoma</i>	52	23	Tyrannidae	173		White-headed Steamer-Duck	36	9
<i>Thalassarche salvini</i>	54	25	<i>Tyrannus melancholicus</i>	187	152	White-necked Heron	79	52
<i>Thalassarche steadi</i>	53		<i>Tyrannus savana</i>	188	152	White-rumped Sandpiper	121	95
<i>Thalassoica antarctica</i>	56	28	<i>Tyrannus tyrannus</i>	188	152	White-sided Hillstar	153	124
<i>Thaumastura cora</i>	155	123	<i>Tyto alba</i>	147	118	White-tailed Kite	88	60
<i>Theristicus branickii</i>	82	55	Tytonidae	146		White-tailed Shrike-Tyrant	184	142
<i>Theristicus caerulescens</i>	82	55	Upland Goose	33	7	White-tailed Tropicbird	71	41
<i>Theristicus melanopus</i>	82	55	Upland Sandpiper	116	91	White-throated		
Thick-billed Siskin	217	179	<i>Upucerthia albigula</i>	162	133	Earthcreeper	162	133
Thinocoridae	123		<i>Upucerthia andaecola</i>	162	132	White-throated Hawk	91	67

	<i>pág.</i>	<i>lám.</i>
White-throated Sierra-Finch	203	169
White-throated Storm-Petrel	68	39
White-throated Tapaculo	172	140
White-throated Treerunner	170	139
White-throated Caracara	95	73
White-tufted Grebe	43	16
White-winged Black-Tyrant	178	153
White-winged Cinclodes	165	131
White-winged Coot	103	74
White-winged Diuca-Finch	205	170
White-winged Negrito	178	147
Willet	118	90
Wilson's Phalarope	122	97
Wilson's Plover	109	85
Wilson's Storm-Petrel	67	38
Wimbrel	116	92
Wood Stork	83	56
Wood Thrush	194	160
Wren-like Rushbird	165	137
<i>Xema sabini</i>	132	106
<i>Xenospingus concolor</i>	205	174
<i>Xolmis pyrope</i>	185	148
Yal	202	172
Yal austral	204	171
Yal cordillerano	204	171
Yeco	74	46
Yellow-bellied Elaenia	174	148
Yellow-billed Pintail	38	10
Yellow-billed Tit-Tyrant	175	150
Yellow-bridled Finch	204	171
Yellowish Pipit	197	162
Yellow-rumped Siskin	218	179
Yellow-winged Blackbird	213	176
Yunco	69	40
Yunco de los canales	70	40
Yunco de Magallanes	70	40
Zarapito	116	92
Zarapito boreal	115	92
Zarapito de pico recto	115	90
Zarapito moteado	115	91
Zarapito polinésico	116	92
<i>Zenaida auriculata</i>	140	113
<i>Zenaida meloda</i>	140	112
<i>Zonotrichia capensis</i>	200	165
Zorzal	195	159
Zorzal argentino	195	160
Zorzal manchado	194	160
Zorzal negro	194	159
Zorzal tropical	194	160

