



UNIVERSIDAD DE CHILE
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS Y PECUARIAS
DEPTO. DE CS. BIOLÓGICAS ANIMALES

Programa de Actividad Curricular

Espacio Curricular C: Los animales y su ambiente

**Modulo de Apoyo de Conducta Aplicada
Semestre I - 2017**

1.- COMPETENCIA ASOCIADA AL ESPACIO CURRICULAR C:

Dominio sobre el conocimiento de las causas y agentes (en lo conductual) que alteran el estado de salud en el animal.

Valorar la trascendencia de la acción profesional en el Bienestar Animal y su relación con la salud pública y la producción animal.

2.- OBJETIVO DEL MODULO DE APOYO:

Identificar desde el punto de vista del comportamiento los agentes etiológicos conductuales que originan alteraciones a la salud y afectan a las diversas especies animales.

Jerarquizar y compatibilizar el interés por el Bienestar Animal con las necesidades y demandas que la comunidad impone a los sistemas de producción animal

3.- EJES DE CONOCIMIENTOS:

Eje 1: Conducta en sistemas pecuarios intensivos confinados

Eje 2: Conducta en sistemas pecuarios semi-intensivos y extensivos

Eje 3: Aspectos genéricos de conducta

4.- CONTENIDOS FUNDAMENTALES POR EJE:

Eje 1: Conducta especie-específica normal de animales domésticos de interés productivo y afectivo: comunicación, capacidad perceptual y cognitiva, forrajeo, agresión y estructura social, conducta sexual y reproductiva, aprendizaje, etc.

Eje 2: Alteraciones conductuales de animales domésticos asociados a diferentes sistemas de manejo o mantención: Descripción y cuantificación conductual, determinación de fallas funcionales, estereotipias, etc.

Eje 3: Bienestar Animal: Evaluación, indicadores, estrés, efectos productivos, legislación, ética.

5.- PROFESORES PARTICIPANTES

Coordinador del MACA : Rigoberto Solís (MSc, PhD)
Tamara Tadich (MV, MSc, PhD)
Jaime Figueroa (MV, PhD)

6.- HORARIO:

Miércoles	14:30-16:20	Sección 1	Sala 3
	16:30-18:20	Sección 2	Sala 3

7.- EVALUACION

Se realizará mediante dos pruebas teóricas, con una ponderación de 50% cada una.

Es requisito para aprobar el curso la obtención de una nota final mayor o igual a 4.0.

LAS INASISTENCIAS A LOS EVENTOS DE EVALUACIÓN DEBERÁN SER FORMALMENTE JUSTIFICADAS.

Las pruebas parciales pendientes, debidamente justificadas, serán reemplazadas con la nota obtenida en la Prueba Recuperativa, siendo ésta la única y ultima instancia de recuperación de pruebas parciales

8.- BIBLIOGRAFÍA

A. Complementaria

- Fraser, A.F. and Broom, D.M. Farm Animal Behaviour and Welfare. 1990. 3ª Edition. Baillière Tindall, London. ([En biblioteca](#))
- Bolhuis, J and Girardeau, L-A (Eds). Part III. Capítulos 15 y 16. En: The behavior of animals : mechanisms, function, and evolution. 2005. Blackwell Publishing. New York. ([En biblioteca](#))
- Carranza, Juan. Etología. Parte IV. Capítulos 18 y 19. En: Introducción a las ciencias del comportamiento. 1994. 2ª Edición. Universidad de Extremadura. Cáceres, España. ([En biblioteca](#))
- Notes on some topics in Applied Animal Behaviour.
www.animalbehaviour.net

CALENDARIO DE ACTIVIDADES

MODULO DE APOYO DE CONDUCTA APLICADA – 2017

CLASE	TEMA / ACTIVIDAD	ACADEMICO
1	Introducción. Conducta aplicada: ámbito de acción. Domesticación: Relación animal humano-no humano	Dr. R. Solís
2	Despliegues conductuales: descripción, registro y cuantificación de la conducta	Dr. R. Solís
3	Etología básica de animales domésticos I: Equinos	Dra. T. Tadich
4	Etología básica de animales domésticos II: Generalidades: Bovinos, Ovinos-Caprinos	Dr. R. Solís
5	Etología básica de animales domésticos II: Cerdos	Dr. J. Figueroa
6	PRUEBA 1	Dr. Solís - Dra. Tadich
7	Conducta de Alimentación	Dr. J. Figueroa
8	Conducta y cognición en perros	Dr. R. Solís
9	Bienestar Animal I: Definición. Evaluación e indicadores de BN.	Dra. T. Tadich
10	Bienestar Animal III: Problemas Comunes de BA en sistemas productivos	Dra. T. Tadich
11	Conducta y cognición en gatos	Dr. Solís
12	PRUEBA 2	Dr. Solís - Dra. Tadich
13	PRUEBA RECUPERATIVA (Horario almuerzo)	Dr. Solís