



UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

AG100419

Escuela de Postgrado

Facultad de Ciencias Agronómicas, Universidad de Chile

Lugar donde se realizarán las actividades ▲

PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS SILVOAGROPECUARIAS Y VETERINARIAS

Programa responsable de la ejecución de la asignatura ▲

Regular/ Obligatorio

Tipo de curso ▲

Máximo ▲

Mínimo ▲

Cupos (N°)

No tiene

100

50

6

Pre-requisitos ▲

Directas ▲

indirectas ▲

Créditos* ▲

Número de horas (Totales) ▲

Descripción y objetivos del curso

Durante el ciclo inicial el estudiante realiza una Unidad de Investigación, de preferencia en un equipo de trabajo que tenga proyectos de investigación en el área, o complementaria a ésta, elegida por el doctorando para realizar su Tesis.

El objetivo central, es que el estudiante entre en contacto con el quehacer investigativo, guiado por un profesor tutor, incorporándose a la dinámica de trabajo de un laboratorio, con el fin de adquirir destrezas y conocimientos básicos en el ámbito de la investigación.

Objetivos específicos:

1. Desarrollar investigación orientada por una hipótesis de trabajo.
2. Recopilar evidencia científica para levantar una hipótesis.
3. Identificar y redactar resultados.
4. Adquirir sentido de la responsabilidad.

La propuesta de unidad de investigación debe ser sancionada previamente por el Comité Académico.

Se adjunta ficha de registro de la Unidad de Investigación.



Metodología (Clases, seminarios, prácticos, otros)

- El estudiante deberá identificar el tema de interés y seleccionar el grupo de trabajo donde realizará la actividad.
- Una vez, llegado a un acuerdo con el profesor que lo guiará, propondrá el tema al Comité Académico.
- Luego de ser aprobada, podrá iniciarse de forma oficial.
- La duración en horas de trabajo será, de a lo menos, 150 horas totales.
- La distribución de tiempo y los horarios respectivos, serán acordados entre estudiante y profesor.

Evaluación

Al finalizar la Unidad de Investigación, el profesor tutor, calificará el trabajo realizado (con nota de 1 a 7), usando la Pauta de Evaluación (adjunta)

Contenidos

La Unidad de Investigación deberá ser una parte de un proyecto de investigación en curso y consistirá, por ejemplo, en el aprendizaje o implementación de técnicas de laboratorio; realización de trabajo en terreno; procesamiento y análisis de datos u otras temáticas de investigación que sean atingentes al doctorado.

Bibliografía

No aplica



UNIVERSIDAD DE CHILE
PROGRAMA DOCTORADO EN CIENCIAS
SILVOAGROPECUARIAS Y VETERINARIAS
CAMPUS SUR

FICHA DE REGISTRO DE UNIDAD DE INVESTIGACION

1. Nombre del estudiante:

2. Unidad Académica donde se realizará:

3. Académico responsable de la evaluación de la Unidad de Investigación:

4. Breve descripción de la actividad a realizar. (máximo 200 palabras)

Fecha: de20.....



Pauta de Evaluación

Indique con una X en el lugar donde corresponda, considerando la siguiente valoración de su evaluación: **1**, en total desacuerdo; **2** en desacuerdo; **3**, intermedio; **4**, de acuerdo; **5**, muy de acuerdo.

Atributos Personales	1	2	3	4	5
Demuestra alto interés en el trabajo asignado, pregunta e interactúa constantemente con los integrantes del grupo y profesor					
Muestra gran responsabilidad en el cumplimiento de sus tareas					

Desarrollo del trabajo	1	2	3	4	5
Demuestra gran iniciativa en el desarrollo de su trabajo. De carácter propositivo.					
Programa y desarrolla adecuadamente la metodología propuesta, ajustándose a los tiempos propuestos					
Se integra sin problemas al equipo de trabajo					
Es capaz de obtener por si solo las conclusiones más importantes de sus resultados, y propone futuras líneas de trabajo en el tema					

Informe Final	1	2	3	4	5
Entrega un marco conceptual adecuado al trabajo realizado					
Explicita claramente los objetivos y metodología desarrollada					
Los resultados y la discusión del trabajo son adecuados al trabajo realizado y se corresponden con los objetivos del estudio					
Redacta con un orden lógico y utiliza un lenguaje formal, incluyendo términos técnicos asociados al área. El texto es legible y no presenta errores ortográficos					

Total de puntos: _____ Nota (Según escala): _____ Fecha: _____

Nombre estudiante: _____

Nombre profesor: _____ Firma: _____

Escala de puntos v/s nota

Puntos	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Nota	1,0	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,3	2,4	2,5	2,7	2,8	2,9	3,1	3,2	3,3	3,5	3,6	3,7	3,9

Puntos	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Nota	4,0	4,3	4,5	4,6	4,8	4,9	5,0	5,2	5,3	5,5	5,6	5,7	5,9	6,0	6,2	6,3	6,5	6,6	6,7	6,9	7,0