



Universidad de Concepción
Dirección de Postgrado

UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
APROBADO DECRETO

N° 008

28 ENE 2021

PROGRAMA DE ASIGNATURA

SECRETARIO GENERAL

I.- IDENTIFICACIÓN

Nombre: Tópicos de investigación aplicada a la silvicultura y producción forestal		
Programa: Doctorado en Ciencias Forestales		
Unidad Académica Responsable: Facultad de Ciencias Forestales		
Créditos UdeC: 3		Créditos SCT: 5
Modalidad: Presencial	Calidad: Especialización	Duración: Semestral
Prerrequisito: N/A		
Total Horas de Trabajo Académico: : 135		
Horas Teóricas: 48	Horas Prácticas:	Horas Laboratorio: N/A
Horas Otras Actividades(*):	Horas presenciales: 48	Horas No Presenciales: 87

II.- DESCRIPCIÓN

Asignatura teórica que trata de profundizar temas teóricos en la línea de las Ciencias Silvícolas, investigación donde el estudiante desarrollará su tesis de grado.

Esta asignatura aporta a las siguientes competencias del perfil del graduado:

- Integrar conceptos, teorías y metodologías, para dar respuesta a inquietudes científicas relevantes en el ámbito de las Ciencias Forestales.
- Evaluar críticamente propuestas y resultados de la investigación y de conocimiento general en su área.

III.- RESULTADOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS

- R1: Revisar y discutir el estado del arte acerca del conocimiento de las ciencias silvícolas
 R2: Integrar conceptos, teorías y metodologías utilizadas para el estudio aplicado de las ciencias silvícolas.
 R3: Aplicar un enfoque interdisciplinario en el manejo silvícola de especies forestales.
 R4: Evaluar implicancias sociales y económicas en el uso de los recursos naturales.

IV.- CONTENIDOS

Presentación y discusión de temas relacionados con el trabajo de tesis del estudiante en el área de las ciencias silvícolas.

V.- METODOLOGÍA

El curso consistirá en estudio teórico de temas específicos entregados por el profesor guía como refuerzo al conocimiento teórico de tema central de la tesis de grado en la línea de las ciencias silvícolas. Presentaciones orales. Clases expositivas, estudios de casos y seminarios a desarrollar.

VI.- EVALUACIÓN

- Presentación oral (50%).
- Informes (50%).

VII.- BIBLIOGRAFÍA Y MATERIAL DE APOYO

Revisiones de paper relacionados al tema en estudio relacionados con el tema de investigación de su tesis de grado.