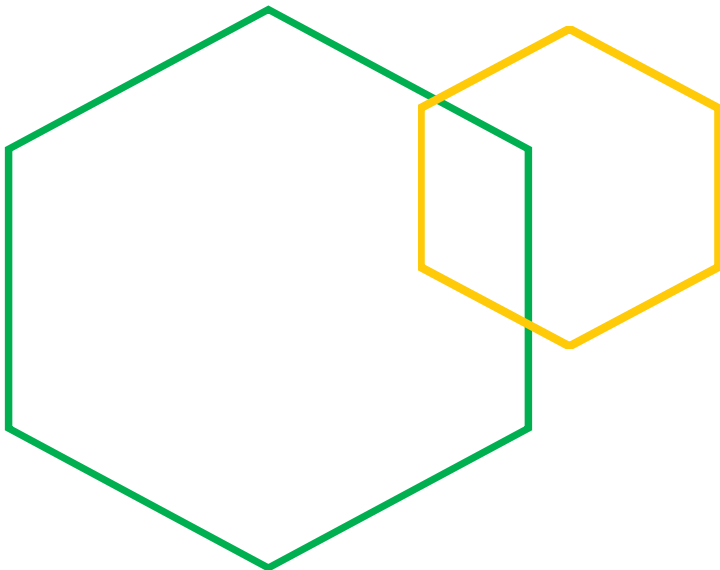


CURSO DE APICULTURA

Curso de Extensión 2026

El Departamento de Silvicultura y de la Conservación de la Naturaleza de la Universidad de Chile, consciente de la demanda de especialización en apicultura, desea colaborar mediante la extensión del curso de "Apicultura".



APICULTURA

PROGRAMA DEL CURSO

DURACIÓN

El curso se compone de un módulo introductorio, cinco módulos de contenido y una actividad en terreno. Las clases en línea iniciarán el 21 de marzo y concluirán el sábado 30 de mayo de 2026. Este curso se desarrolla a lo largo de nueve sesiones, sumando un total de 37 horas. Esta duración se distribuye en 32 horas de clases en línea, que comprenden ocho sesiones, y 5 horas de actividades prácticas en una sesión específica.

CONTENIDOS

Como contenido obligatorio se encuentran los siguientes elementos:

- Ocho sesiones en línea a través de Zoom, dirigidas por un académico, investigador o experto especializado en temas relacionados con el manejo apícola.
- Realización de una actividad práctica.
- Lectura obligatoria de guías o capítulos de libros.
- Aplicación de una evaluación parcial por cada módulo, la cual consistirá en una prueba de alternativas y de verdadero o falso.

Para concluir, es importante recordar responder a la encuesta de cierre al finalizar el curso.

PROGRAMA 2026



APICULTURA



ESTRUCTURA DEL CURSO

1. Introducción a la apicultura

- Lección 1.1 Conceptos generales de la apicultura.
- Lección 1.2 Anatomía externa e interna de las abejas.
- Lección 1.3 Características e importancia biológica y social de las abejas.
- Lección 1.4 Características de los materiales y herramientas utilizadas en apicultura.

2. Manejo apícola

- Lección 2.1 Características generales para la instalación de un apiario.
- Lección 2.2 Factores que condicionan el manejo apícola
- Lección 2.2 Manejo apícola en función de las condiciones climáticas: otoño, invierno, primavera y verano.

3. Sanidad apícola

- Lección 3.1 Conceptos generales de la gestión sanitaria apícola.
- Lección 3.2 Reconocimiento, diagnóstico de las principales enfermedades de las abejas.

4. Nutrición en apicultura

- Lección 4.1. Principios de la nutrición en apicultura.
- Lección 4.2. Manejo nutricional del apiario.

5. Características de la flora melífera

- Lección 5.1. Conceptos básicos del valor melífero de las especies de interés apícola (api-botánica).

6. Gestión del manejo de cosecha de los productos apícolas

- Lección 6.1. Características y manejo del equipamiento e infraestructura para la cosecha y extracción de miel (salas de cosecha).

7. Trazabilidad apícola y normativas

- Lección 7.1. Sistema de trazabilidad apícola.
- Lección 7.1. Normativas que regulan al sector apícola.

Material didáctico entregado a los estudiantes

- Información complementaria entregada a través del sistema de administración docente u-cursos (www.u-cursos.cl).

El programa se reserva el derecho de suspender la realización del curso si no cuenta con el mínimo de estudiantes requeridos. En estos casos se devolverá a los estudiantes matriculados toda la documentación en un plazo de 10 días hábiles. Las personas que se retiren del curso antes de que éste comience se les devolverá el 90% del arancel cancelado.

REQUISITOS DE INGRESO

- Ficha de inscripción.
- Fotocopia cédula de identidad por ambos lados.
- Salud acorde con trabajos en terreno.
- Tener conocimiento y habilidades en computación e internet a nivel de usuario.

APICULTURA



PLAN DE ESTUDIO

El plan de estudios abarca clases teóricas en línea (100% vía web), prácticas y trabajo personal. La comunicación, evaluaciones, foros de discusión y cualquier otra información se gestionarán mediante el sistema de administración docente u-cursos (www.u-cursos.cl).

Se facilitará la descarga de todo el material del curso desde la plataforma, lo que permitirá a los estudiantes acceder a dicho material sin conexión a internet. Es relevante destacar que todo el material del curso es original y está protegido por derechos de autor, por lo que queda estrictamente prohibida cualquier acción de divulgación.

CALENDARIO DEL CURSO 2026

M	FECHA	CONTENIDOS	HORARIO	PROFESOR
I	21/03/2026	Introducción a la apicultura		
		<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos generales de la apicultura. • Anatomía externa e interna de las abejas. • Características e importancia biológica y social de las abejas. • Características de los materiales y herramientas utilizadas en apicultura. 	09:00-13:00	Mario Gallardo
II	28/03/2026	Manejo apícola		
		<ul style="list-style-type: none"> • Características generales para la instalación de un apiario. • Factores que condicionan el manejo apícola 	09:00-13:00	Mario Gallardo
III	11/04/2026	<ul style="list-style-type: none"> • Manejo apícola en función de las condiciones climáticas: otoño, invierno, primavera y verano. 	09:00-13:00	Mario Gallardo
	18/04/2026	Sanidad apícola		
		<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos generales de la gestión sanitaria apícola. 	09:00-13:00	Mario Gallardo
25/04/2026	<ul style="list-style-type: none"> • Reconocimiento, diagnóstico de las principales enfermedades de las abejas. 	09:00-13:00	Mario Gallardo	
IV	09/05/2026	Nutrición en apicultura		
		<ul style="list-style-type: none"> • Principios de la nutrición en apicultura. • Manejo nutricional del apiario para las diferentes épocas del año. 	09:00-13:00	Mario Gallardo
V	23/05/2026	Características de la flora melífera		
		<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos básicos del valor melífero de las especies de interés apícola (apibotánica). 	09:00-13:00	Natalia Varela

APICULTURA



VI	30/05/2026	Gestión del manejo de cosecha de los productos - Trazabilidad apícolas y normativas		
		<ul style="list-style-type: none">• Características y manejo del equipamiento e infraestructura para la extracción de miel (salas de cosechas).• Sistema de trazabilidad apícolas.• Normativas que regulan sector apícola.	09:00-13:00	Mario Gallardo
16/05/2026		<ul style="list-style-type: none">• Clase práctica	09:00-13:00	Mario Gallardo

EVALUACIÓN DEL CURSO

Se evaluarán todos los módulos del curso mediante cuatro evaluaciones, cada una de las cuales contribuirá con un 25% a la nota final. Estas evaluaciones comprenderán una prueba formativa con 7 a 12 preguntas de alternativas. La información detallada sobre su nota y la pauta de evaluación estará disponible en la sección "Revisar Respuestas".

POLÍTICAS DE APROBACIÓN

Para aprobar el curso, es requisito que cada estudiante obtenga un promedio de notas igual o superior a 4,0 y alcance una asistencia mínima del 80% en todas las actividades, tanto teóricas como prácticas (incluyendo salidas a terreno). Aquel estudiante que no cumpla con alguna de estas condiciones reprobará automáticamente, sin posibilidad de obtener certificación alguna.

Es importante destacar que cada estudiante es responsable de traer consigo los medicamentos necesarios para sobrellevar cualquier tipo de reacción alérgica a la picadura de abeja.

COSTOS Y CUPOS

El costo del programa es de \$ 370.000-. Los cuales pueden ser documentados en cuotas. Adicionalmente, se paga una cuota de inscripción de \$30.000.

***No tiene código SENCE.**

APICULTURA



ACADÉMICOS DEL CURSO

Las actividades del curso estarán bajo la supervisión de un director académico y un coordinador, quienes garantizarán el adecuado desarrollo académico del programa. El cuerpo docente está compuesto por profesores de la Universidad de Chile y especialistas externos que contribuirán en la exposición de los temas específicos abordados en el curso.

Director Académico



Gustavo Cruz M., Académico del Departamento de Silvicultura de la Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza de la Universidad. Obtuvo un doctorado en Recursos Naturales en la Universidad de Friburgo Alemania. Sus líneas de investigación son Ordenación Forestal, Silvicultura Bosque Nativo, Tipificación y Cartografía.

Profesores del programa



Mario Gallardo P., Ing. Agrónomo, Universidad de Chile. Profesor de la Cátedra de Apicultura Forestal. Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza, Universidad de Chile. Profesional de la División de Protección de los Recursos Naturales Renovables del Servicio Agrícola y Ganadero (S.A.G.).

Coordinadora académica



Natalia Varela V. Ingeniera Forestal graduada de la Universidad de Chile, especializada en polen de interés apícola. Docente en la Cátedra de Apicultura Forestal, perteneciente a la Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza de la Universidad de Chile.