



Programa Curso “BOTÁNICA SISTEMÁTICA”

DESCRIPCIÓN:

¿Te interesa aprender a identificar las distintas especies de flora y entender cómo se clasifican? Este curso teórico-práctico entrega las herramientas fundamentales para reconocer y clasificar plantas vasculares, conocimientos clave para quienes trabajan en conservación, paisajismo o simplemente desean profundizar su vínculo con la flora nativa.

A través del estudio de la morfología de las plantas y los criterios actuales de clasificación, aprenderás a distinguir y asignar especies a las principales categorías taxonómicas como familia, género y especie.

El curso contempla 13 clases teóricas y 2 salidas a terreno, guiadas por el destacado biólogo y profesor Sebastián Teillier, experto en flora chilena y autor de reconocidos libros sobre flora nativa.

Es una extensión del curso “Botánica para el Reconocimiento de Especies”, sin embargo, puede tomarse de manera independiente ya que considera 3 clases dedicadas a reforzar la variación de la morfología de las plantas, en la base del reconocimiento de las especies.

DIRIGIDO A:

Personas con interés en la flora nativa, la botánica y la conservación vegetal. Es especialmente útil para profesionales del área ambiental, paisajistas, técnicos, estudiantes y aficionados que desean aprender a identificar y clasificar especies vegetales de manera rigurosa y aplicada.

OBJETIVO ACADÉMICO:

Entregar los conocimientos y herramientas necesarios para identificar y clasificar especies vegetales a partir de sus características morfológicas. Se abordarán conceptos clave de taxonomía y sistemática, permitiendo comprender la diversidad de plantas vasculares y su organización en familias, géneros y especies. Al finalizar, los estudiantes podrán aplicar estos conocimientos en contextos de conservación, paisajismo, docencia o investigación.

INICIO DE CLASES

18 de agosto de 2025

DURACIÓN

15 Clases teórico prácticas
38 Horas totales

HORARIO

Lunes 18:00 a 20:30 hrs

MODALIDAD

Online en vivo por Zoom
Clases prácticas presenciales

VALOR DEL CURSO

\$390.000

10% de descuento para socios CJCH y
ex alumnos Botánica I
Tarjetas de crédito o débito
Transferencia bancaria



PROGRAMA CURSO "BOTÁNICA SISTEMÁTICA"

METODOLOGÍA:

- 13 Clases online en vivo vía Zoom complementadas con 2 sesiones prácticas en terreno.
- Acceso a las grabaciones de las clases a través del portal estudiantil el periodo que dure el curso.
- Las salidas a terreno permitirán aplicar lo aprendido, observando directamente las características morfológicas y taxonómicas de las especies en su entorno natural.

CONTENIDOS BASE:

- I. Morfología general de las plantas. Nociones sobre la variación del hábito, tallo, hoja, flor y fruto.
- II. Sistemática y taxonomía. Conceptos esenciales, historia y métodos de la sistemática. Concepto de especie. Sistema de clasificación actual. Nomenclatura que usa la sistemática.
- III. "Pteridophyta". Características y clasificación de los licopodios, los equisetos y los helechos.
- IV. "Gimnospermas". Características y clasificación de los ginkgos, las Cycas, las coníferas y otras gimnospermas.
- V. Angiospermas, introducción. Características principales. Propuestas de clasificación. Principales grupos.
- VI. Angiospermas: Grupo ANA, o angiospermas primitivas.
- VII. Angiospermas: grupo de las eudicotiledóneas, o dicotiledóneas verdaderas.
- VIII. Angiospermas: grupo de las monocotiledóneas

Para cada grupo se enseñan principalmente las características distintivas y aquellas que son comunes a sus integrantes. Se pondrá énfasis en las familias botánicas y dentro de ella a géneros y especies importantes para nuestra flora o con diversos usos económicos o paisajísticos.

SISTEMA DE EVALUACIÓN:

Para aprobar el curso y obtener certificación, el estudiante deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Asistencia del 80%

Los estudiantes que no cumplan con los requisitos no recibirán certificación.

CONDICIONES GENERALES:

El curso se realizará con un mínimo de inscritos. Si no se cumple esta condición, la fecha podrá aplazarse o el curso cancelarse, con devolución total del dinero. Una vez iniciado, no se reembolsarán pagos por inasistencia del alumno.

DOCENTE



SEBASTIÁN TEILLIER

Licenciado en Biología por la Universidad de Bucarest.

Ha participado en diversos proyectos de investigación en botánica y ecología, se desempeña como docente en la Universidad Central y en el Diplomado de Paisajismo UC.

Es autor de publicaciones sobre flora chilena como Flores del Desierto de Chile y Flora de Río Clarillo, y coautor de Flora Nativa de Valor Ornamental de Chile (zonas Norte y Cordillera de los Andes).

Profesor del Club de Jardines de Chile desde 2021.

INSCRIPCIONES

Avda Bicentenario 3800, Vitacura, RM.
contacto@clubdejardinesdechile.cl
229537490 / 976665286
www.clubdejardinesdechile.cl
@clubdejardinesdechile