



CURSO DE JARDINERÍA 2020

I Objetivos:

1. Entregar herramientas prácticas y detalle de labores para dar instrucciones precisas al jardinero con el fin de establecer y mantener un jardín en forma sustentable y libre de pesticidas.
2. Identificar las plantas, su nombre botánico, origen, tamaño y distancia de plantación para aprender a combinar, distribuir y agrupar las especies de acuerdo con sus requerimientos óptimos de sol, sombra, humedad y tipo de suelo.
3. Especial énfasis en conocer y apreciar los árboles, cómo tratar y guiarlos, porque son los que proporcionan espacios y rincones frescos en verano, colores otoñales y aportan transparencia, volumen y altura. Son los árboles, los pioneros en controlar temperaturas y permitir vegetación y hábitat para otras especies vivientes.
4. Conocer técnicas de trasplante, atreverse a mover las plantas y hacer ajustes y mejoras en los macizos y jardineras con el fin no solamente de embellecer el lugar desde el punto de vista del espectador (nosotros), sino también para crear ambientes y estimular las sensaciones con aromas, texturas y distintas tonalidades de verde.
5. Reconocer insectos y hongos que afectan las plantas, síntomas y control con especial interés en prevenir y utilizar tratamientos no agresivos ni perjudiciales para el medio ambiente y las personas. Asociaciones de plantas que conviven sanamente entre sí.
6. Transmitir conocimientos adquiridos a la familia y amistades con el fin de valorar, enseñar y motivar el contacto con la naturaleza y su cuidado.

II Detalles y Programa:

Taller y horario:

N° sesiones: 10 clases teórico-práctico (cada clase de 180 minutos) + 1 clase en vivero.

Día: miércoles.
Horario: 9:30 a 12:45.

Método:

- Teórico: 9:30-11:00 hrs. Entrega de apuntes y presentación Power Point de acuerdo con el tema.
- Práctico: 11:15-12:45 hrs. Identificación de plantas, características, combinaciones y labores de jardinería demostrativas y prácticas en los jardines de la Universidad.

Clase N°1 8 de abril de 2020 Tipos de plantas del Reino plantae

Clasificación, características y detalles de los distintos grupos de plantas.

- a) Análisis de orientación, luz y sombra.
- b) Identificación de árboles y arbustos en los jardines de la Universidad.
- c) Labores de jardinería: destacar plantas para comienzo de otoño.

Clase N°2 15 de abril de 2020 Suelo: una mirada a la tierra y raíces

- a) Tipos de tierra y mejoras de suelo.
- b) Drenaje.
- c) Técnicas de plantación.

Clase N°3 22 de abril de 2020 Nutrientes para plantas

- a) Raíces. Técnicas de trasplante.
- b) Minerales esenciales.
- c) Fertilizantes químicos y enmiendas. Diagnóstico en hojas. Cuándo fertilizar.
- d) Técnicas de poda, poda en arbustos, árboles y herbáceas.

Clase N°4 29 de abril de 2020 Bulbosas y herbáceas en detalle

- a) Plantas bulbosas, características y plantación.
- b) Herbáceas y cómo reconocerlas. Diferencias entre monocotiledóneas y dicotiledóneas.
- c) Combinaciones de bulbosas y herbáceas en los macizos.
- d) Poda de plantas herbáceas.

Clase N°5 6 de mayo de 2020 Una mirada hacia hojas y tallos buscando insectos y enfermedades

- a) Reconocer insectos y enfermedades comunes en las plantas.
- b) Prevenir y combinar plantas para evitar plagas.
- c) Control biológico, alternativas.

Clase N°6 13 de mayo de 2020 Plantas para sombra: Camelias, Azaleas, Rododendro y otros

- a) Requerimientos de suelo y nutrientes.

- b) Labores preparativas para invierno. Podas.
- c) Análisis de sectores sol y sombra del jardín.
- d) Distribución de color.

Clase N°7 3 de junio de 2020 Rosas y sus acompañantes

- a) Características y requerimientos.
- b) Síntomas de plagas y enfermedades.
- c) Poda de rosas, multiplicación.
- d) Combinaciones para un macizo de rosas.

Clase N°8 10 de junio de 2020 Cambios y ajustes en el jardín, modificación de macizo

- a) Evaluación de combinación perenne-caduco.
- b) Plantas de hojas grandes y decorativas, entre ellas Hortensias y su poda.
- c) Macizo con floración permanente.
- d) Multiplicación de plantas, distribución y agrupación.

Clase N°9 17 de junio de 2020 Alfombra verde, recuperación y mantenimiento del pasto

- a) Tipos de pasto.
- b) Recuperación y labores de mejoras.
- c) Diseño y tipo de bordes para pasto y macizos.
- d) Otras ideas y plantas alternativas al pasto.

Clase N° 10 24 de junio de 2020 Riego, clase demostrativa

- a) Tipos de riego.
- b) Reparaciones y modificaciones.
- c) Aprovechamiento de programador.

Clase N° 11 1 de julio de 2020 Visita a vivero

- a) Conocimiento y reconocimiento de plantas en vivero. Lugar y hora por convenir.
- b) Detalles de selección.
- c) Combinaciones, cantidad por m2.
- d) Reconocimiento de plantas en vivero.

Contacto: extension@uandes.cl / 22 618 1141