

## TALLER: MANEJO DE ÁREAS VERDES EN ÁREAS URBANAS Y PERIURBANAS: PRIMAVERA

### IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA

CÓDIGO	SEMESTRE	SCT presencial	SCT Alumno	SCT total	Requisito	Línea de formación y tipo de asignatura	Unidad responsable
LIB-PAG-002	Primavera	2	-	2	Segundo semestre aprobado	Asignatura libre	Departamento de Producción Agrícola

SCT: Sistema de Créditos Transferibles. SCT presencial: horas teóricas y horas prácticas.

### DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

Este taller, desde una mirada integradora y un enfoque sustentable, aborda el manejo de áreas verdes en zonas urbanas o periurbanas, en situaciones de jardines o pequeños predios, y en el entorno inmediato.

La asignatura usa fundamentos y bases fisiológicas y ambientales para la justificación y realización de prácticas en las áreas descritas, relacionando conocimientos de botánica, climatología, fruticultura, sanidad vegetal, entre otras, para dar respuestas al manejo de las plantas herbáceas, arbustos y árboles en pequeñas superficies.

### TIPO DE TRABAJO REALIZADO EN LA ASIGNATURA

Multidisciplinar
  Interdisciplinar
  Transdisciplinar
  Otro / No aplica

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Reconoce las características y requerimientos de agua, luz, suelo y sanidad de diferentes especies vegetales de manera de optimizar su establecimiento en diferentes contextos.
- Planifica con una mirada sustentable la implantación y manejo de un espacio verde, considerando las condiciones del entorno y los recursos disponibles.

### ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS (de enseñanza –aprendizaje)

Trabajo presencial en terreno con reuniones interactivas, centrado en la discusión y organización del trabajo planificado para la sesión, abordando el trabajo en equipos o en forma individual. Discusión de información relevante que luego del análisis de los participantes en la asignatura, permita guiar las prácticas y proyectos a ejecutar en las situaciones observadas en la realidad de la Estación Antumapu.

### RECURSOS DOCENTES

Las actividades se realizarán en la Estación Experimental Antumapu, en los jardines de la comunidad, considerando árboles y arbustos implantados en la periferia y en el área urbana de la unidad.

## CONTENIDOS (PRÁCTICAS)

Reconocimiento de la Estación Experimental Antumapu
Eliminación o control de plantas no deseadas
Poda de arbustos y árboles
Trasplante de arbustos y árboles
Instalación y reparación de riego mecanizado
Instalación de cubiertas antimalezas y acolchados
Otras prácticas de manejo sustentable de jardines

## PROFESORES PARTICIPANTES (Lista no excluyente)

<i>Profesor/a</i>	<i>Departamento</i>	<i>Especialidad o área</i>
Ricardo Pertuzé C. Ingeniero Agrónomo PhD.	Departamento de Producción Agrícola	Horticultura
Gabino Reginato M., Ingeniero Agrónomo Mg.	Departamento de Producción Agrícola	Frutales de hoja caduca, propagación de plantas

## EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

<i>Instrumentos</i>	<i>Ponderación (%)</i>
Realización de tareas asignadas en cada sesión, asistencia mínima de 75%	100%

El/la estudiante una vez evaluado recibirá la calificación final de **Aprobado o reprobado**.

No existirá la posibilidad de recuperar las sesiones con inasistencia.

Inasistencias justificadas deben ser tramitadas de acuerdo al protocolo publicado en Secretaria de Estudios.

## BIBLIOGRAFÍA DE APOYO

Hartmann, H. y Kester, D., 1989. Propagación de Plantas. Principios y Prácticas. C.E.C.S.A. México. 814p.

## RECURSOS WEB

Páginas Web, de ser necesarias, se incluirán al presentar la sesión.