



**Escuela
de Jardinería**
Prof. Julio E. Muñoz

INTENDENCIA de MONTEVIDEO
DEPARTAMENTO DE CULTURA

GESTIÓN DEL VERDE

Programa del curso 2025

Responsable del curso:

Perito Agrónomo Gerardo Monza

Condicionantes del curso:

Estudiantes que cursan las orientaciones Hortícola y Diseño, con los cursos aprobados de 1er y 2do año correspondiente a la orientación Hortícola.

Tipo de clases:

Clases teórico-prácticas los días jueves de 13:30 a 17:30.

Objetivos del curso:

Desarrollar en el estudiante la capacidad de aplicar en situaciones prácticas los conocimientos relacionados con la gestión, conducción y dirección de una empresa de jardinería (viveros, proyectos, conservación, obras y mantenimiento de espacios verdes).

Fomentar el trabajo en equipo y la capacidad de crítica en la toma de decisiones al momento de resolver las distintas situaciones que se puedan plantear en este rubro.

Metodología:

Se desarrollarán trabajos prácticos específicos de la tarea técnica, en establecimientos públicos y privados, los cuales estarán complementados con tareas domiciliarias.

Mecanismo de evaluación:

Es continua, y al final de cada unidad se deberá presentar un informe individual o grupal.

TEMARIO:**INTRODUCCIÓN**

El verde de la Ciudad de Montevideo.
Reseña Histórica.

UNIDAD 1. INVENTARIO.

Inventario de recursos, vegetales y materiales .

El Capital Humano.

UNIDAD 2. REPRODUCCIÓN SEXUADA.

Gestión en el procesamiento de semillas, cosecha, limpieza, tratamientos presembrados, prueba de germinación, pureza, clasificación, conservación, identificación, clasificación genotípica y fenotípica, trazabilidad.

Siembra: sustratos, siembra al voleo, en líneas, de asiento, raleos, repiques.

UNIDAD 3. REPRODUCCIÓN AGÁMICA.

Gestión en el procesamiento del material vegetativo.

Estacas, gajos, acodos, injertos, esquejes, división de matas, propágulos, bulbos, tubérculos, retoños, hojas, estolones, rizomas, meristemas.

Recolección, clasificación, conservación, propagación, cuidados.

UNIDAD 4. SUSTRATOS.

Sustratos utilizados en la jardinería: tierra vegetal, turba negra, turba rubia, mantillo, arena, compost, cáscara de arroz, estiércol animal, fibra de coco, perlita, vermiculita. Hormonas de enraizamiento.

UNIDAD 5. CÉSPED.

Césped deportivo, césped suntuoso, implantación, semilla, tepes, estolones, especies utilizadas, corte, implementos de corte, fertilización, aireado, drenajes. La pradera natural. Conocimiento y Reconocimiento de malezas.

UNIDAD 6. SANIDAD.

Plagas, enfermedades, fitosanitarios.

Plagas y enfermedades más comunes en jardinería, control, tratamiento, productos utilizados, fungicidas, insecticidas, acaricidas, nematocidas, hormiguicidas, herbicidas.

Manipuleo y precauciones en el uso de los productos, preparación, dosis, aplicación.

UNIDAD 7. PODA.

Poda, poda de floración, de fructificación, sanitaria, de rejuvenecimiento, de plantación, de conservación, de restauración, de conducción, de formación, desbrotes.

Época de poda, implementos utilizados, frecuencia de poda.

UNIDAD 8. RIEGO.

Gestión del Recurso Agua

Riego: fuentes de agua, acopio, cálculo de necesidades, instalación del riego, materiales utilizados.

Tipo de riego: por aspersion, goteo, inundación, por surcos, barras oscilantes, Fogsystem, Mistsystem.

Precipitaciones: manejo del agua en actividades de jardinería.

UNIDAD 9.

Maquinaria: tractores, microtractores, maquinaria vial, retroexcavadoras, traxcavator, arrancadoras de plantas, elevadores, atomizadoras, pulverizadores.

Carga y descarga de vegetales, transporte, normativas para el transporte, guías, certificados, etc.

UNIDAD 10. ARBOLADO URBANO.

Arbolado urbano, historia, importancia, función, interferencias, especies utilizadas, características, podas, los árboles patrimoniales, métodos de evaluación del estado sanitario y estabilidad de los ejemplares. Escaneo de árboles.

UNIDAD 11. ADMINISTRACIÓN.

Requisitos generales para la formación y administración de una empresa de jardinería.

BPS, DGI, BSE, INASE, MGAP. Información general.

UNIDAD 12. VIAJE DE EGRESADOS.

Esta unidad es de adopción voluntaria, donde se propone al grupo lugares a visitar en conjunto con otros profesionales. En el desarrollo del curso se elaborará un programa de viaje donde se expone el contenido, temática y lugares a visitar.

Bibliografía recomendada:

La aconsejada en el resto de los cursos dictados en la Escuela más la que pueda aportar el Docente durante el desarrollo del curso.

Calendario tentativo de clases:

Dadas las características de la propuesta vinculada a las actividades en ejecución por parte de terceros, las unidades se desarrollarán en coordinación con empresas y viveros en general.

El lugar de las clases será comunicado a los alumnos con una semana de antelación.

La puntualidad en el comienzo del dictado de las clases y concurrencia a los lugares es uno de los requisitos fundamentales de este curso y deberá ser cumplida estrictamente por docentes y alumnos.

Lugares de clase:

-Vivero Quinta de Beherens, Lucas Obes 1007, Prado – Montevideo.

-Escuela de Jardinería, 19 de abril 1061, Prado – Montevideo.

-Semillero Departamental- (Quinta Storace), Lucas Obes 819, Prado – Montevideo.

- Vivero Departamental, Cno. Toledo Chico 5852, Montevideo.
- Estadio Centenario, Parque Batlle – Montevideo.*
- Estadio Parque Central, La Blanqueada – Montevideo.*
- Estadio Campeón del Siglo – C.A.P., Ruta 102 y Ruta 8 – Montevideo.*
- Hipódromo de Maroñas, Avda. Gral. Flores esq. Guerra – Montevideo.*
- Establecimiento frutícola Per. Agr. Raúl Calcagno, Carretera a la Rosada, km. 26, Toledo –Canelones.
- Museo y Jardín Botánico “Prof. Atilio Lombardo”, 19 de abril 1181 – Montevideo.
- Viveros Monza, Ruta 67, Km. 35,900, Carrasco del Sauce – Canelones.*
- Zona América, Ruta 8, Km. 17,500, Montevideo.
- INASE. Cno. Bertolotti s/n. Ruta 8 km 29. Barros Blancos. Canelones.
- INIA Las Brujas. Ruta 48 km 10 Rincón del Colorado. Canelones.
- Vivero Nacional MGAP. “Dr Alejandro Gallinal”. Centro de conservación de germoplasma. Ruta 6 km 21,600.

*Sujeto a disponibilidad de horarios de las instituciones. Eventualmente se podrán visitar otros lugares no previstos en el calendario.

Calendario de clases:

Marzo:13, 20, 27.

Abril: 3, 10.

Mayo: 8, 15 ,22 ,29.

Junio: 5, 12, 26.

Julio: 17, 24, 31

Agosto: 7, 14, 21, 28.

Setiembre: 4, 11, 18, 25.

Octubre:2, 9, 16, 23, 30

Noviembre: 6, 13.

Se solicita, para un mejor aprovechamiento de las lecciones y no crear distracciones en el dictado de las clases, APAGAR LOS TELÉFONOS CELULARES.

Examen final:

El examen final habilita al alumno a obtener el título de **Técnico en Jardinería**. Sólo podrán rendir examen los alumnos que hayan cumplido con las asistencias al curso, estar al día con las cuotas y haber aprobado en el periodo noviembre-diciembre, todos los exámenes correspondientes a los cursos de 3er año de la Orientación Hortícola.

Período de examen: febrero 2026

El examen final consta de dos partes.

Primera parte: teórica (preguntas de múltiple opción).

Segunda parte: práctica (reconocimiento, reproducción, multiplicación y usos de vegetales). Porcentaje de aprobación: **65%**.

Bibliografía: se utiliza la misma que para el resto de los Cursos dictados por la Escuela y la aportada por el docente durante el desarrollo del curso.

Información y contacto

Dirección: Av. 19 de abril 1061 esq. Av Lucas Obes.

Horario de atención al público: de lunes a viernes de 9.30 a 17.30 hs.

Teléfonos: 23366557 y 1950 int 8546.

Web: <http://escueladejardineria.montevideo.gub.uy/>

Correo electrónico: escuela.jardineria@imm.gub.uy

Instagram: [escueladejardineriaim](#)

Facebook: [escueladejardineriaim](#)