



Universidad
Pontificia
de Salamanca

GUÍA DOCENTE 2026-2027

CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO

Máster de Formación Permanente en Paisajismo y Diseño de
Jardines Sostenibles

Modalidad de la asignatura: Presencial

DATOS BÁSICOS

Módulo	Conservación y Mantenimiento
Tipología	Obligatoria
Modalidad de impartición	Presencial
Créditos	3 ECTS
Calendario	Ed. 1. Del 5 de marzo de 2027 al 19 de abril de 2027. Ed. 2. Del 11 de junio de 2027 al 21 de julio de 2027.
Horario	Lunes a viernes, de 9:30 a 14:30 horas
Idioma	Español
Profesor responsable	Paz González
E-mail	administracion@dmad.es
Tutorías	Pedir cita por mail.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

Base teórica y técnica para la gestión y mantenimiento sostenible de jardines y áreas verdes, integrando criterios ecológicos y funcionales. Incluye además el estudio de estrategias específicas para la conservación y restauración de jardines históricos, respetando su valor patrimonial y paisajístico.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

R10. Aprender labores de mantenimiento y conservación de un jardín, su coordinación y creación de un calendario de labores

R12. Aplicar los conceptos fundamentales para la generación de un anteproyecto y proyecto de ejecución de Paisajismo.

CONTENIDOS

1. **Introducción:** Presentación general sobre la importancia y objetivos del mantenimiento en jardines y espacios verdes.
2. **Mantenimiento general del jardín:** Principios y prácticas esenciales para mantener en buen estado todo el conjunto del jardín.
3. **Mantenimiento de instalaciones:** Técnicas y procedimientos para conservar sistemas de riego, drenaje e iluminación.
4. **Abonado y fertilización del jardín:** Métodos adecuados para mejorar la nutrición de las plantas y promover un crecimiento saludable.
5. **Mantenimiento de suelos sin cobertura vegetal:** Estrategias para conservar suelos descubiertos, evitando la erosión y manteniendo su fertilidad.
6. **Mantenimiento de céspedes:** Técnicas específicas para la conservación de céspedes, incluyendo siega, riego y control de maleza.
7. **Podas:** Fundamentos y tipos de poda necesarios para mantener la forma y salud de las plantas.

8. **Plagas y enfermedades:** Identificación y control de plagas y enfermedades que puedan afectar las plantas en el jardín.
9. **Mantenimiento de plantaciones herbáceas:** Estrategias de conservación para plantas herbáceas, incluyendo riego, fertilización y control de maleza.
10. **Mantenimiento de obra civil:** Cuidado y restauración de elementos constructivos del jardín, como caminos, muros o fuentes.
11. **Mantenimiento de elementos de mobiliario urbano:** Conservación y restauración de bancos, papeleras, y otros elementos del mobiliario del jardín.
12. **Visita de campo para análisis de mantenimiento:** Observación y evaluación práctica del mantenimiento en jardines reales para aplicar los conocimientos adquiridos.

METODOLOGÍAS DOCENTES

Clase magistral

ACTIVIDADES FORMATIVAS

Actividades de formación teórica en grupo

SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Participación activa en el aula medida a partir de asistencia e interacción con profesores y compañeros.

Convocatoria ordinaria: **Prueba 10.01A** Entrega de ejercicios.

- Asistencia y participación: Seguimiento de ejercicios y atención en clase (30%).
- Calendarios de mantenimiento: Valoración de época y zonificación (30%).
- Fichas de mantenimiento: Evaluación de operaciones, información y estética (30%).
- Descripción de operaciones: Comprensión de conceptos (10%).

Convocatoria extraordinaria: **Prueba 10.01A** Entrega de ejercicio de recuperación.

RECURSOS DE APRENDIZAJE Y APOYO TUTORIAL

1. “Conservación y restauración de jardines históricos”

Rojas, R., & García, J. (2016).

Editorial: Planeta

2. “Gestión y mantenimiento de espacios verdes”

García, M., & Sánchez, J. (2019).

Editorial: Universitaria

BREVE CV DEL PROFESORADO

Paz González es Ingeniera Técnica Agrícola, Máster en Jardinería y Paisajismo de la UPM Y Máster en Gestión del Patrimonio Histórico y Cultural. Ha trabajado a lo largo de su carrera enfocada al Paisajismo principalmente, con varios estudios en Madrid, Londres y Alicante.