

MF0007_3 Instalación de Parques y Jardines y Restauración del Paisaje

MF0007_3 Instalación de Parques y Jardines y Restauración del Paisaje

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

1. MÓDULO 1. INSTALACIÓN DE PARQUES Y JARDINES Y RESTAURACIÓN DEL PAISAJE

DEL PAISAJE.UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROGRAMACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE JARDINERÍA Y RESTAURACIÓN

1. Interpretación y valoración de las partes del proyecto:
2. - Memoria.
3. - Planos.
4. - Presupuesto.
5. Elaboración de calendarios de trabajos:
6. - Estudio de la información contenida en el proyecto.
7. - Previsión de medios materiales y humanos para la ejecución de los trabajos.
8. - Planificación de los trabajos a realizar.

RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA.UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN ECONÓMICA DE LA INSTALACIÓN DE ÁREAS AJARDINADAS Y LA

1. Pautas para la elaboración de presupuestos:
2. - Mediciones y cálculos.
3. - Precios de mercado.
4. - Confección de presupuestos.
5. Determinación de costes de la instalación de parques y jardines:
6. - Replanteo del proyecto.
7. - Preparación del terreno o sustrato.
8. - Implantación de elementos vegetales.
9. - Establecimiento de infraestructuras, equipamiento y mobiliario.
10. - Mantenimiento primario.
11. Determinación de costes de la restauración del paisaje:
12. - Aplicación de técnicas de integración paisajística.
13. - Recuperación de espacios degradados.
14. - Revegetación del medio natural y zonas deforestadas.

RESTAURACIÓN DEL PAISAJE.UNIDAD DIDÁCTICA 3. LEGISLACIÓN APLICABLE A LA INSTALACIÓN DE ÁREAS AJARDINADAS Y LA

1. Legislación en materia de seguridad laboral:
2. - Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales.
3. - Otras leyes aplicables.
4. - Jardinería y restauración del paisaje Normas ISO 9000.
5. - Normas tecnológicas de jardinería y paisajismo (NTJ).
6. - Otras normas de interés.
7. Normativa en materia de medio ambiente:
8. - Leyes aplicables en relación a la protección del medio, contaminación y
9. gestión de residuos.

© icaformación2026

10. - Normas ISO 14000.
11. - Buenas Prácticas Ambientales en la instalación de parques y jardines y la restauración del paisaje.

UNIDAD FORMATIVA 2. INSTALACIÓN DE PARQUES Y JARDINES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DISEÑO DE ZONAS AJARDINADAS QUE NO REQUIERAN PROYECTO.

1. Principios de jardinería:
2. - Historia de la jardinería.
3. - Estilos de jardines.
4. - Tipología de los parques públicos y privados.
5. - Elementos de un jardín (vegetales y no vegetales).
6. - Criterios de selección de especies vegetales.
7. - Normas de diseño.
8. Factores condicionantes del diseño:
9. - Características de la zona a ajardinar y su entorno.
10. - Funcionalidad del parque o jardín (exterior o interior).
11. - Preferencias del cliente.
12. Técnicas utilizadas en la representación de zonas ajardinadas:
13. - Interpretación de planos topográficos y su elaboración.
14. - Grafismo de elementos vegetales y no vegetales.
15. - Bases de datos sobre elementos de jardinería.
16. - Programas informáticos de diseño.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE PARQUES Y JARDINES (EXTERIORES E INTERIORES.

1. Replanteo del proyecto:
2. - Útiles de replanteo.
3. - Técnicas de replanteo.
4. - Mediciones y cubicaciones.
5. Preparación del terreno o sustrato:
6. - Operaciones para la preparación del terreno.
7. - Pautas para la elaboración de sustratos.
8. - Tipos de contenedores.
9. Implantación de elementos vegetales:
10. - Especies de interés ornamental en jardinería.
11. - Adquisición y conservación del material vegetal.
12. - Técnicas de siembra utilizadas.
13. - Métodos de plantación y sus fases.
14. - Establecimiento de céspedes y praderas.
15. Construcción e instalación de elementos no vegetales:
16. - Infraestructuras.
17. - Equipamiento.
18. - Mobiliario.
19. Mantenimiento primario:
20. - Elementos vegetales.
21. - Elementos no vegetales.
22. Maquinaria, equipos, herramientas y materiales a utilizar:
23. - Preparación del terreno o sustrato.
24. - Implantación de elementos vegetales.
25. - Construcción e instalación de elementos no vegetales.
26. - Mantenimiento primario.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LOS TRABAJOS DE JARDINERÍA.

1. Pautas para la distribución de trabajos.
2. Técnicas para la resolución de problemas.
3. Asesoramiento del personal.
4. Elaboración de informes y partes de trabajo.

UNIDAD FORMATIVA 3. RESTAURACIÓN DEL PAISAJE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTUDIO DEL MEDIO NATURAL.

1. Características climáticas:
2. - Principales factores climáticos.
3. - Análisis de series climáticas históricas.
4. - Manejo de instrumentos de medición.
5. Características edafológicas:
6. - Propiedades físicas.
7. - Propiedades químicas.
8. - Propiedades biológicas.
9. Características geomorfológicas:
10. - Topografía del terreno.
11. - Pendiente.
12. - Exposición.

© icaformación2026

13. - Altitud.
14. Características hidrológicas:
15. - Formas del agua (aguas superficiales y aguas subterráneas).
16. - Cuencas hidrográficas.
17. Características bióticas:
18. - Vegetación.
19. - Fauna.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE.

1. Fases del proceso de restauración:
2. - Análisis del paisaje.
3. - Naturalización (restauración visual).
4. - Refuncionamiento (restauración funcional).
5. Técnicas aplicadas en la restauración paisajística:
6. - Movimientos de tierra.
7. - Mejora de drenaje.
8. - Aporte de tierra vegetal.
9. - Control de la erosión.
10. - Fijación de taludes.
11. - Estabilización de laterales de encauzamientos.
12. - Integración paisajística.
13. - Repoblación.
14. - Otras técnicas.
15. Bioingeniería en la restauración paisajística:
16. - Fundamentos biológicos.
17. - Principales especies vegetales utilizadas.
18. - Técnicas empleadas (siembra, plantación, hidrosiembra, etc.).
19. Maquinaria, equipos, herramientas y materiales a utilizar.

RESTAURACIÓN DEL PAISAJE.NACIÓN Y CONTROL DE RECURSOS HUMANOS EN LOS TRABAJOS DE

1. Pautas para la distribución de trabajos:
2. - Tipo de actividad a realizar.
3. - Características del trabajador.
4. - Cualificación necesaria.
5. Identificación, valoración y resolución de problemas:
6. - Problemas relacionados con el trabajo.
7. - Problemas relacionados con el personal.
8. - Problemas relacionados con los medios de producción.
9. Asesoramiento técnico del personal:
10. - Características de la actividad a realizar.
11. - Medios de producción a utilizar.
12. - Medidas de prevención y protección establecidas.
13. - Normas de calidad y protección medioambiental aplicables.
14. Empleo de técnicas de comunicación y motivación.
15. Elaboración de informes y partes de trabajo.
16. - Control de las horas de trabajo, rendimiento y costes.
17. - Evaluación de los resultados de los trabajos.
18. - Relación de incidencias.

© icaformación2026