

AGAO0308 Jardinería y Restauración del Paisaje

AGAO0308 Jardinería y Restauración del Paisaje

Duración: 620 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. MF0007_3 INSTALACIÓN DE PARQUES Y JARDINES Y RESTAURACIÓN DEL PAISAJE

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

1. Interpretación y valoración de las partes del proyecto:
2. Elaboración de calendarios de trabajos:

RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA.CIÓN ECONÓMICA DE LA INSTALACIÓN DE ÁREAS AJARDINADAS Y LA

1. Pautas para la elaboración de presupuestos:
2. Determinación de costes de la instalación de parques y jardines:
3. Determinación de costes de la restauración del paisaje:

RESTAURACIÓN DEL PAISAJE.CIÓN APLICABLE A LA INSTALACIÓN DE ÁREAS AJARDINADAS Y LA

1. Legislación en materia de seguridad laboral:
2. Normativa en materia de medio ambiente:
3. gestión de residuos.

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

1. Principios de jardinería:
2. Factores condicionantes del diseño:
3. Técnicas utilizadas en la representación de zonas ajardinadas:

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

1. Replanteo del proyecto:
2. Preparación del terreno o sustrato:
3. Implantación de elementos vegetales:
4. Construcción e instalación de elementos no vegetales:
5. Mantenimiento primario:
6. Maquinaria, equipos, herramientas y materiales a utilizar:

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.

© icaformación2026

UNIDAD FORMATIVA 2. UF0035 RESTAURACIÓN DEL PAISAJE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTUDIO DEL MEDIO NATURAL.

1. Características climáticas:
2. Características edafológicas:
3. Características geomorfológicas:
4. Características hidrológicas:
5. Características bióticas:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE.

1. Fases del proceso de restauración:
2. Técnicas aplicadas en la restauración paisajística:
3. Bioingeniería en la restauración paisajística:
4. 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. Identificación, valoración y resolución de problemas:
3. Asesoramiento técnico del personal:
4. Empleo de técnicas de comunicación y motivación.
5. Elaboración de informes y partes de trabajo.

6. MÓDULO 2. MF0008_3 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PARQUES Y JARDINES

ÁREAS AJARDINADAS. UF0036 PROGRAMACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE

CONSERVACIÓN DE ÁREAS AJARDINADAS.UMENTACIÓN ASOCIADA A PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO Y

1. Pautas para la realización de inventarios de áreas ajardinadas:
2. Normas para la elaboración de programas de mantenimiento y conservación de áreas ajardinadas:
3. Valoración de los trabajos de mantenimiento y conservación de áreas ajardinadas:

AJARDINADAS.ΓICA 2. LEGISLACIÓN APLICABLE AL MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS

1. Normativa de prevención de riesgos laborales.
2. Normas de interés en materia de calidad.
3. Legislación medioambiental de aplicación.
4. Buenas Prácticas Ambientales aplicables.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF0037 MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS AJARDINADAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS VEGETALES.

1. Realización de labores culturales de mantenimiento:
2. Aplicación de control fitosanitario:
3. Ejecución de operaciones de poda:
4. Mantenimiento y conservación de céspedes y praderas:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS NO VEGETALES.

1. Análisis de la problemática de infraestructuras, equipamiento y mobiliario.
2. Realización de labores de mantenimiento y conservación de infraestructuras, equipamiento y mobiliario:

CONSERVACIÓN.CA 3. GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y

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.

5. MÓDULO 3. MF0009_3 GESTIÓN DE LA MAQUINARIA, EQUIPOS E INSTALACIONES DE JARDINERÍA

EQUIPOS E INSTALACIONES38 PROGRAMACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO, MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN DE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. IDENTIFICACIÓN DE LOS ENEMIGOS DEL CÉSPED Y DAÑOS QUE PRODUCEN.

1. Agentes que provocan danos en el cesped:
2. Control de poblaciones:
3. Identificación de plagas, enfermedades, vegetación adventicia y fisiopatías más frecuentes en césped.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EMPLEO DE MÉTODOS PREVENTIVOS Y DE CONTROL.

1. Métodos físicos.
2. Prácticas culturales.
3. Lucha química.
4. Control integrado.
5. Lucha biológica.

© icaformación2026

6. Medidas legislativas (inspección, cuarentena, pasaporte fitosanitario).

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS.

1. Definición.
2. Ingredientes.
3. Formas de presentación.
4. Clasificaciones más utilizadas.
5. Interpretación de la información contenida en las etiquetas.
6. Transporte y almacenamiento.
7. Preparacion de productos fitosanitarios para su aplicacion:

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS.

1. Métodos para la aplicación de productos fitosanitarios.
2. Maquinas y equipos de aplicacion:
3. Preparación de máquinas y equipos.
4. Pautas para la aplicación de productos fitosanitarios.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON EL CONTROL FITOSANITARIO.

1. Riesgos derivados de la utilización de productos fitosanitarios para la salud y el medio ambiente.
2. Medidas preventivas y protección del aplicador.
3. Primeros auxilios.
4. Principios de trazabilidad.
5. Buenas prácticas ambientales en la práctica sanitaria.
6. Infracciones y sanciones.
7. Seguridad social agraria.

E INSTALACIONES DE JARDINERÍA.IÓN DE OPERACIONES DE FUNCIONAMIENTO DE LAS MÁQUINAS, EQUIPOS 5.

1. Operaciones mecanizables.
2. Equipos necesarios para cada operación.
3. Tipos de equipos.
4. Variables de utilización de maquinaria en campo que mejoran el rendimiento.
5. Eficiencia de trabajos.
6. Ordenación secuencial de trabajos.
7. Programación de operaciones y control de los resultados del trabajo mecanizado.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ORGANIZACIÓN DEL TRANSPORTE DE MATERIAS PRIMAS, EQUIPO Y PERSONAL.

1. Condiciones y características del transporte.
2. Normativa de circulación.
3. Normativa específica de transporte de mercancías.

JARDINERÍAÁCTICA 8. PROGRAMACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES , EQUIPOS Y MAQUINARIA DE

1. Conservacion preventiva ordinaria de instalaciones y maquinaria:
2. Conservacion correctiva ordinaria de instalaciones, maquinaria y equipamientos basicos:
3. Plan anual de conservacion extraordinaria:
4. Equipos y herramientas para el mantenimiento:
5. Implementos recambios y materiales:
6. Fichas y registros de mantenimientos.

MAQUINARIA, EQUIPOS O INSTALACIONESOS PLANES DE ADQUISICIÓN, RENOVACIÓN O DESECHO DE

1. Parque de maquinaria en la empresa de jardinería.
2. Criterios de sustitución, desecho o incorporación de equipos.
3. Análisis de la información técnica sobre equipos y máquinas.
4. Ofertas comerciales.
5. Plan de mejora del parque de maquinaria:
6. Programación del momento idóneo de adquisición.
7. Pliegos de condiciones para la adquisición.

EQUIPOS Y MAQUINARIAALORACIÓN ECONÓMICA DE LA ADQUISICIÓN O RENOVACIÓN DE INSTALACIONES,

1. Pautas para la confeccion de pequenos presupuestos:
2. Valoración de costes de funcionamiento de las instalaciones, equipos y maquinaria de las empresas de jardinería.
3. Valoración de costes de los trabajos de las operaciones de mantenimiento de instalaciones, equipos y maquinaria de las empresas de jardinería.
4. Valoración de ofertas comerciales para la adquisición de equipos.

UNIDAD FORMATIVA 2. UF0029 SUPERVISIÓN Y MANEJO DE MÁQUINAS, EQUIPOS E INSTALACIONES Y

© icaformación2026

ORGANIZACIÓN DEL TALLER

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE JARDINERÍA.

1. Tipos de instalaciones de jardineria:
2. Componentes de las instalaciones de jardinería.
3. Funcionamiento de las instalaciones de jardinería.
4. Dispositivos de control y regulación.
5. Tablas de parámetros técnicos de los equipos y medios para la revisión de instalaciones.
6. Revisión y diagnosis de instalaciones.
7. Sistemas de regulación de variables.
8. Equipos y productos de limpieza, desinfección y acondicionamiento más comunes en instalaciones de jardinería.
9. Dispositivos de seguridad de las instalaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO Y MANEJO DE LA MAQUINARIA DE JARDINERÍA.

1. Maquinaria, aperos y equipos de jardinería.
2. Componentes de la maquinaria de jardineria:
3. Funcionamiento y aplicaciones de la maquinaria de jardinería.
4. Tablas y equipos de medida para la revisión de maquinaria.
5. Revisión y diagnosis del funcionamiento de maquinaria de jardinería.
6. Tractores especializados:
7. Operaciones de transporte de maquinaria:

JARDINERÍA.CTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN INSTALACIONES Y MAQUINARIA DE

1. Normativas específicas de seguridad e higiene para el funcionamiento de instalaciones y maquinaria de jardinería.
2. Medidas de protección personal y EPIs.
3. Primeros auxilios.
4. Prevención de riesgos y limpieza en utilización de maquinaria e instalaciones, manipulación y almacenaje de productos tóxicos y peligrosos, Procedimientos seguros y limpios

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ORGANIZACIÓN Y CONTROL DEL TALLER DE MAQUINARIA DE JARDINERÍA.

1. Descripción, funcionamiento, cuidados y preparación.
2. Distribución de los espacios del taller
3. Equipos para un taller:
4. Materiales para reparacion y mantenimiento:
5. Técnicas para la diagnosis de averías.
6. Procedimientos de reparación y comprobación de las mismas.
7. Valoración y presupuestos de reparaciones.
8. Seguridad e higiene en talleres de reparación y en operaciones de mantenimiento.
9. Sistemas de almacenamiento y eliminación de los residuos del taller respetuosos con el medio ambiente.
10. **MÓDULO 4. MF0727_3 OPERACIONES TOPOGRÁFICAS EN TRABAJOS DE AGRICULTURA, JARDINERÍA Y**

SENCILLOSFORMATIVA 1. UF0439 INTERPRETACIÓN DE MAPAS Y PLANOS TOPOGRÁFICOS Y DIBUJO DE PLANOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE TOPOGRAFÍA.

1. Unidades de medida utilizadas en topografia:
2. Razones trigonometricas:
3. Sistema acotado de representacion:
4. Sistemas de coordenada:_
5. Escalas:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTERPRETACIÓN DE MAPAS Y PLANOS TOPOGRÁFICOS

1. Escalas normalizadas más utilizadas.
2. Límite de percepción visual.
3. Orientacion de mapas y planos:
4. Simbología y leyendas.
5. Representacion de las formas del terreno:
6. Cálculos y determinaDistancia entre dos puntos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIBUJO DE PLANOS SENCILLOS.

1. Utiles de dibujo:
2. Trazado de lineas:
3. Dibujo de figuras geométricas.
4. Simbología normalizada.
5. Formatos de papel.
6. Confección de planos sencillos:

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CÁLCULOS A PARTIR DE LAS MEDICIONES DE AGRIMENSURA.

1. Calculo de superficies y pendientes:
2. Aplicaciones informáticas de cálculo.

© icaformación2026

TOPOGRÁFICOSTIVA 2. UF0430 MÉTODOS DE TRABAJO Y UTILIZACIÓN DE APARATOS, EQUIPOS Y ÚTILES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MÉTODOS EMPLEADOS EN AGRIMENSURA Y NIVELACIÓN SIMPLE

1. Metodos de trabajo en nivelacion simple:
2. Factores condicionantes de los trabajos:
3. Selección de métodos según las características del terreno.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. UTILIZACIÓN DE APARATOS, EQUIPOS Y ÚTILES TOPOGRÁFICOS.

1. Aparatos y equipos topograficos:
2. Utiles topograficos:
3. Manejo de aparatos, equipos y utiles topograficos:
4. Errores:

REPLANTEOMATIVA 2. UF0431 REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE AGRIMENSURA, NIVELACIÓN SIMPLE Y

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TRABAJOS DE AGRIMENSURA Y NIVELACIÓN SIMPLE.

1. Estacionamiento y orientación de aparatos y equipos topográficos.
2. Aplicacion de los metodos de trabajo empleados en agrimensura:
3. Aplicacion de los metodos de trabajo empleados en nivelacion simple:
4. Toma de datos:
5. Programas informáticos de topografía.
6. Normas para la prevención de riesgos laborales.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRABAJOS DE REPLANTEO.

1. Elaboración de croquis de replanteo.
2. Programacion de los trabajos de replanteo:
3. Aplicacion de las tecnicas de replanteo:
4. Comprobaciones y corrección de errores.
5. Normas para la prevención de riesgos laborales en los trabajos de replanteo.

© icaformación2026