



## **UF0016: Mantenimiento y manejo de invernaderos**

## UF0016: Mantenimiento y manejo de invernaderos

**Duración:** 40 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

**Titulación:**

CONTENIDO RELACIONADO CON CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

### 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.

## 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, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/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.



### Bolsa de empleo:

El alumno en desempleo puede incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas. Le pondremos en contacto con nuestras empresas colaboradoras en todo el territorio nacional

### Comunidad:

Participa de nuestra comunidad y disfruta de muchas ventajas: descuentos, becas, promociones, etc....

### Formas de pago:

- Mediante transferencia
- Por cargo bancario
- Mediante tarjeta
- Por Pay pal
- Consulta nuestras facilidades de pago y la posibilidad de fraccionar tus pagos sin intereses

### 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:

Estructura de invernaderos y túneles

Introducción

Definición

Tipos de invernadero

Tipos de estructura. Materiales

Construcción de invernaderos. Detalles

Resumen

Cubiertas de invernaderos y túneles: materiales

Introducción

Propiedades de los materiales de cubierta

Tipos de materiales

Resumen

Control ambiental: mecanismos

Introducción

Necesidades ambientales de las plantas

Factores ambientales

Otros mecanismos de control y medida

Resumen

Manejo del invernadero

Introducción

Manejo y control del suelo del invernadero

Manejo y control del ambiente del invernadero

Calefacción para el ambiente del invernadero

Resumen

Lecturas de instrumentos de medida climatológicos en invernaderos

Introducción

Temperatura. Instrumentos de medida. Lecturas  
Humedad. Instrumentos de medida. Lecturas  
Luminosidad. Instrumentos de medida. Lecturas  
Lluvia, viento. Instrumentos de medida. Lecturas  
Estación meteorológica. Instrumentos de medida. Lecturas  
Riego y fertilización. Instrumentos de medida. Lecturas  
Resumen

Mecanismos de modificación de las condiciones ambientales en invernadero  
Introducción  
Mecanismo de control de la ventilación. Ventanas  
Mecanismo de control de la humedad. Microaspersión  
Mecanismo de control de la luminosidad. Pantalla de fotoperiodo  
Mecanismo de control de la temperatura. Calefacción  
Resumen

Reparación de las averías más usuales en la estructura y cubierta  
Introducción  
Averías usuales de la estructura del invernadero  
Averías usuales en la cubierta del invernadero  
Resumen

Realización de labores de mantenimiento y manejo de invernaderos y túneles  
Introducción  
Mantenimiento de la estructura de invernaderos  
Mantenimiento de la cubierta de invernaderos  
Mantenimiento de instrumentos de medida en invernaderos  
Mantenimiento de instalaciones de invernaderos  
Mantenimiento de automatismos de invernaderos  
Mantenimiento y trabajos varios en invernaderos  
Resumen