



## **UF0160: Operaciones auxiliares de riego en cultivos agrícolas**

## UF0160: Operaciones auxiliares de riego en cultivos agrícolas

**Duración:** 50 horas

**Precio:** 250 euros.

**Modalidad:** A distancia

### Titulación:

CONTENIDOS RELACIONADOS 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.



### 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:

Medio ambiente y climatología

Introducción

Influencia del medio ambiente sobre las necesidades de riego de los cultivos

Climatología básica: los meteoros atmosféricos

El agua en el suelo: comportamiento

Sistemas básicos de aplicación de riego, instalaciones y prácticas

Introducción

Sistemas básicos de aplicación de riego

Las instalaciones de riego, valvulería y tensiómetros

La práctica de riego: intensidad, duración y momento de aplicación

Fertirrigación

Lectura de aparatos de control de riego

Conservación, reparación sencilla y limpieza del sistema de riego

Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en el riego de cultivos

Introducción

Equipos electrógenos

Equipos de bombeo

Equipos de filtrado

Bombas de inyección de fertilizantes

Limpieza, desinfección y organización de las instalaciones, equipos y herramientas utilizadas

Introducción

Limpieza y desinfección de equipos e instalaciones

Organización de las instalaciones, equipos y herramientas utilizadas

Aplicación de las medidas medioambientales y de Prevención de Riesgos Laborales con la correcta utilización de los equipos individuales y generales de protección en las operaciones

Introducción

Medidas medioambientales

Prevención de riesgos laborales en riego y fertirrigación

Utilización de los equipos individuales y generales de protección

