



**Operaciones auxiliares de riego, abonado y aplicación de tratamientos en cultivos agrícolas.**

## Operaciones auxiliares de riego, abonado y aplicación de tratamientos en cultivos agrícolas.

**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.

## 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:

### OBJETIVOS DEL CURSO

Realizar operaciones auxiliares para el riego, abonado y aplicación de tratamientos en cultivos agrícolas.

### INDICE

#### Operaciones auxiliares de riego en cultivos agrícolas

#### 1 Riegos

- 1.1 Influencia del medioambiente sobre las necesidades de riego
- 1.2 Climatología básica
- 1.3 El agua en el suelo - comportamiento
- 1.4 Sistemas básicos de aplicación de riego
- 1.5 Instalaciones de riego, valvulería, tensiómetros
- 1.6 La práctica del riego

- 1.7 Fertirrigación
- 1.8 Lectura de aparatos de control de riego
- 1.9 Conservación, reparación y limpieza del sistema de riego
- 1.10 Aplicación de medidas medioambientales y prevención
- 1.11 Actividades: Riegos
- 1.12 Cuestionario: Cuestionario final

## Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos agrícolas

### 1 Abonos

- 1.1 La nutrición de las plantas
- 1.2 Los abonos orgánicos
- 1.3 Abonos sólidos - estiércoles
- 1.4 Abonos líquidos - purines
- 1.5 Abonos verdes
- 1.6 Abonos químicos
- 1.7 Abonos simples
- 1.8 Abonos compuestos
- 1.9 Ventajas del abono orgánico sobre el abono químico
- 1.10 Aplicación del abonado
- 1.11 Interpretación de etiquetas - riqueza del abono
- 1.12 Distribución de abonos orgánicos

1.13 Características básicas de la maquinaria empleada

1.14 Remolques

1.15 Cisternas

1.16 Maquinaria para la aplicación de abono

1.17 Normas de prevención de riesgos laborales

1.18 Actividades: Abonos

## **2 Sanidad de las plantas**

2.1 Aspectos generales sobre la sanidad de las plantas

2.2 Plagas

2.3 Enfermedades

2.4 Malas hierbas

2.5 Productos fitosanitarios

2.6 Peligrosidad de los productos fitosanitarios y de sus residuos

2.7 Intoxicaciones y otros efectos sobre la salud

2.8 Riesgos derivados de la utilización de los productos fitosanitarios

2.9 Equipos de aplicación

2.10 Limpieza, mantenimiento, regulación y revisión de los equipos

2.11 Protección en el uso de productos fitosanitarios

2.12 Buenas prácticas ambientales

2.13 Principios de la trazabilidad

2.14 Buena práctica fitosanitaria

2.15 Interpretación del etiquetado y fichas de datos de seguridad

2.16 Prácticas de aplicación de productos fitosanitarios

2.17 Actividades: Sanidad de las plantas

### **3 Normativa relacionada con actividades agrícolas**

3.1 Relación trabajo-salud

3.2 Normativa que afecta a la utilización de productos fitosanitarios

3.3 Infracciones y sanciones

3.4 Actividades: Normativa relacionada con actividades agrícolas

3.5 Cuestionario: Cuestionario final

3.6 Cuestionario: Cuestionario final