



## **Operaciones auxiliares de abonado y aplicación de tratamientos en cultivos agrícolas (UF0161)**

## Operaciones auxiliares de abonado y aplicación de tratamientos en cultivos agrícolas (UF0161)

**Duración:** 70 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:

1. Abonos
  - 1.1 La nutrición de las plantas.
  - 1.2 Los abonos orgánicos: tipos, procedencia y características generales básicas.
  - 1.3 Abonos sólidos: estiércoles.
  - 1.4 Abonos líquidos: purines.
  - 1.5 Abonos verdes. Mantillos.
  - 1.6 Abonos químicos: características generales básicas.
  - 1.7 Abonos simples.
  - 1.8 Abonos compuestos.
  - 1.9 Interpretación de etiquetas: riqueza del abono.
  - 1.10 Distribución de abonos orgánicos.
  - 1.11 Características básicas de la maquinaria empleada.
  - 1.12 Remolques.
  - 1.13 Distribuidores.
  - 1.14 Cisternas.
  - 1.15 Labores de apoyo en carga y distribución.
  - 1.16 Distribución manual localizada de los abonos orgánicos.
  - 1.17 Limpieza y conservación diaria del equipo, herramientas e instalaciones empleadas en el abonado.
  - 1.18 Distribución de abonos químicos.
  - 1.19 Características básicas de la maquinaria empleada.
  - 1.20 Tolvas.
  - 1.21 Distribuidores.
  - 1.22 Labores de apoyo en carga y distribución.
  - 1.23 Distribución manual localizada de los abonos químicos.

- 1.24 Limpieza y conservación diaria del equipo, herramientas e instalaciones empleadas en el abonado.
- 1.25 Realización de acopios de abonos.
- 1.26 Ejecución de la limpieza, desinfección y ordenamiento de las instalaciones, equipos, máquinas y herramientas utilizadas.
- 1.27 Distribución manual de dosis en el momento adecuado y de manera homogénea.
- 1.28 Normas de prevención de riesgos laborales.
- 1.29 Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria o equipos utilizados en el abonado de cultivos.
- 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 Métodos de control.
  - 2.6 Medios de defensa fitosanitarios.
  - 2.7 Productos fitosanitarios:
    - 2.8 Descripción y generalidades.
    - 2.9 Peligrosidad de los productos fitosanitarios y de sus residuos.
    - 2.10 Riesgos derivados de la utilización de los productos fitosanitarios.
    - 2.11 Intoxicaciones y otros efectos sobre la salud.
    - 2.12 Primeros auxilios.
    - 2.13 Tratamientos fitosanitarios.
    - 2.14 Equipos de aplicación.
    - 2.15 Limpieza, mantenimiento, regulación y revisión de los equipos.
    - 2.16 Nivel de exposición del operario.
    - 2.17 Medidas preventivas y de protección en el uso de productos fitosanitarios.
    - 2.18 Buenas prácticas ambientales.
    - 2.19 Sensibilización medioambiental.
    - 2.20 Principios de la trazabilidad. Requisitos en materia de higiene de los alimentos y de los piensos.
    - 2.21 Buena práctica fitosanitaria.
    - 2.22 Interpretación del etiquetado y fichas de datos de seguridad.
    - 2.23 Prácticas de aplicación de productos fitosanitarios.
    - 2.24 Realización de mezclas de caldos según proporciones establecidas.
    - 2.25 Aplicación de tratamientos fitosanitarios uniformemente.
- 3. Normativa relacionada con actividades agrícolas
  - 3.1 Relación trabajo-salud.
  - 3.2 Normativa sobre prevención de riesgos laborales.
  - 3.3 Protección del medio ambiente y eliminación de envases vacíos:
  - 3.4 Normativa específica.
  - 3.5 Normativa que afecta a la utilización de productos fitosanitarios.
  - 3.6 Infracciones y sanciones.

