



## **Aplicación de métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones (UF0007)**

## Aplicación de métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones (UF0007)

**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:

1. Maquinaria de aplicación de plaguicidas: tipos, conservación y regulación
  - 1.1. Métodos de aplicación de productos fitosanitarios.
  - 1.2. Desinsectación y desinfección y desratización de instalaciones.
  - 1.3. Equipos de aplicación: funcionamiento de los diferentes tipos.
  - 1.4. Principales máquinas y equipos.
  - 1.5. Clasificación: espolvoreadores, pulverizadores, atomizadores, fumigadores, nebulizadores.
  - 1.6. Preparación, mezcla y aplicación de productos fitosanitarios.
  - 1.7. Procedimientos de operación.
  - 1.8. Preparación, regulación y calibración de maquinaria y equipos de tratamientos. Puesta a punto.
  - 1.9. Preparación de caldos o polvos. Aplicación de los mismos.
  - 1.10. Recogida de productos o subproductos del proceso de aplicación
  - 1.11. Limpieza, mantenimiento y revisiones de los equipos.
  - 1.12. Prácticas de aplicación.
  - 1.13. Ejercicios de desarrollo de casos prácticos.
  - 1.14. Eliminación de residuos.
  - 1.15. Eliminación de envases vacíos.
2. Buenas prácticas y prevención de riesgos relacionados con el control fitosanitario
  - 2.1. Riesgos derivados de la utilización de productos fitosanitarios para la salud.
    - 2.1.1. Nivel de exposición del operario.
    - 2.1.2. Peligrosidad de los productos fitosanitarios para la salud.
    - 2.1.3. Residuos de productos fitosanitarios: riesgos para terceros.
    - 2.1.4. Intoxicaciones y otros efectos perjudiciales sobre la salud.
  - 2.2. Medidas preventivas y protección del aplicador.
  - 2.3. Práctica de la protección fitosanitaria.

- 2.4. Primeros auxilios.
- 2.5. Riesgos derivados de la utilización de plaguicidas para el medio ambiente:
  - 2.5.1. Resistencia.
  - 2.5.2. Residuos de productos fitosanitarios.
  - 2.5.3. Contaminación del medio.
  - 2.5.4. Medidas de mitigación.
- 2.6. Principios de la trazabilidad.
- 2.7. Buenas prácticas ambientales en la práctica fitosanitaria (manejo de residuos, envases vacíos, etc.).
- 3. Normativa básica relacionada con el control de plagas, enfermedades, malas hierbas y fisiopatías
  - 3.1. Relación trabajo-salud:
    - 3.1.1. Normativa sobre prevención de riesgos laborales.
    - 3.1.2. Normativa que afecta a la utilización de productos fitosanitarios.
    - 3.1.3. Infracciones y sanciones.
    - 3.1.4. Seguridad social agraria