

Avant Educatio

Denominación

Aplicación de Productos Fitosanitarios

Duración estimada

60 horas

Objetivos del curso

El objetivo de este curso es asimilar los conocimientos generales en materia de agentes productores de daños en los cultivos y el análisis y valoración de estos, así como los métodos de lucha y protección más adecuados a cada caso; profundizar en el conocimiento de los procedimientos indicados para la manipulación y utilización de plaguicidas y el tratamiento de los residuos tras su uso; completar los conocimientos referidos a la maquinaria de aplicación de plaguicidas; potenciar la prevención de riesgos laborales, optimizando la salud laboral, la protección del medio ambiente y el uso de buenas prácticas fitosanitarias y actualizar los conocimientos sobre aspectos referidos a la Seguridad Social Agraria.

Índice del curso

Módulo 01. Aspectos Generales de los Productos Fitosanitarios

- Tema 01. Plagas de los Cultivos. Daños que Producen
- Tema 02. Métodos de Control de Plagas
- Tema 03. Medios de Protección Fitosanitaria. Lucha Integrada y Lucha Biológica
- Tema 04. Productos Fitosanitarios. Sustancias y Preparados
- Tema 05. Métodos de Aplicación de Productos Fitosanitarios
- Tema 06. Equipos de Aplicación. Funcionamiento de los Diferentes Tipos
- Tema 07. Limpieza, Regulación y Calibración de Equipos
- Tema 08. Mantenimiento y Revisiones de los Equipos
- Tema 09. Tratamientos Fitosanitarios: Preparación, Mezcla y Aplicación

Módulo 02. Riesgos Derivados de la Manipulación y Utilización de Plaguicidas. Tratamiento de los Residuos

- Tema 01. Riesgos Derivados de la Utilización de Productos Fitosanitarios
- Tema 02. Nivel de Exposición del Operario
- Tema 03. Peligrosidad de los Productos Fitosanitarios para la Salud
- Tema 04. Riesgos para el Medio Ambiente: Medidas de Mitigación
- Tema 05. Residuos de los Productos Fitosanitarios
- Tema 06. Eliminación de Envases Vacíos. Sistemas de Gestión
- Tema 07. Principios de Trazabilidad. Requisitos en Materia de Higiene de los Alimentos y de los Piensos
- Tema 08. Interpretación del Etiquetado y de las Fichas de Datos de Seguridad
- Tema 09. Transporte, Almacenamiento y Manipulación de Productos Fitosanitarios
- Tema 10. Seguridad Social Agraria
- Tema 11. Buena Práctica Fitosanitaria

Módulo 03. Relación Trabajo Salud: Normativa sobre Prevención de Riesgos Laborales

Tema 01. Introducción a la Prevención de Riesgos Laborales

Tema 02. Marco Normativo Básico en Prevención de Riesgos Laborales

Avant Educatio