

**ONZ28464 UF0007 : Aplicación de métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones. AGAH0108 - Horticultura y (60 horas)**

**Objetivos:**

Aplicar los métodos de control fitosanitarios en plantas, suelo e instalaciones, siguiendo las especificaciones técnicas establecidas, manejando adecuadamente la maquinaria y herramientas.

**Índice:**

Maquinaria de aplicación de plaguicidas: tipos, conservación y regulación

Introducción

Métodos de aplicación de productos fitosanitarios

Desinsectación, desinfección y desratización de instalaciones

Equipos de aplicación: funcionamiento de los diferentes tipos

Clasificación: espolvoreadores, pulverizadores, atomizadores, fumigadores, nebulizadores.

Principales máquinas y equipos

Preparación, mezcla y aplicación de productos fitosanitarios

Procedimientos de operación

Preparación, regulación y calibración de maquinaria y equipos de tratamientos. Puesta a punto

Preparación de caldos o polvos. Aplicación de los mismos

Prácticas de aplicación

Eliminación de residuos

Recogida de productos o subproductos del proceso de aplicación

Eliminación de envases vacíos

Limpieza, mantenimiento y revisiones de los equipos

Resumen

Buenas prácticas y prevención de riesgos relacionados con el control fitosanitario

Introducción

Riesgos derivados de la utilización de productos fitosanitarios para la salud

Medidas preventivas y protección del aplicador

Práctica de la protección fitosanitaria

Primeros auxilios

Riesgos derivados de la utilización de plaguicidas para el medio ambiente

Principios de trazabilidad

Buenas prácticas ambientales en la práctica fitosanitaria (manejo de residuos, envases vacíos, etc.)

Resumen

Normativa básica relacionada con el control de plagas, enfermedades, malas hierbas y fisiopatías

Introducción

Relación trabajo-salud

Resumen