

The logo consists of the letters 'HTS' in a bold, white, sans-serif font, set against a black rounded square background.

HOTEL
TRAINING
SCHOOL

curso de

ABONADO Y APLI- CACIÓN DE TRATA- MIENTOS EN CULTI- VOS AGRÍCOLAS

70 HORAS 
duración

En este curso aprenderás qué abonos existen para cultivar y los aplicarás con los medios adecuados. Es importante considerar las medidas de prevención de riesgos laborales y la normativa vigente del medio ambiente. Además conocerás los principales parásitos del cultivo e interpretarás la información recogida en el envase de producto biocida. También podrás preparar y aplicar productos según las indicaciones establecidas. Diferenciarás los abonos y conocerás sus procedencias para poder explicar sus características más relevantes. Finalmente, entre otros aspectos, conocerás las características generales de un producto para tratamiento fitosanitario.

www.hts-school.com

OBJETIVOS

generales

- Principales tipos de abonos y, en su caso práctico, abonar manualmente o realizar operaciones auxiliares de abonado en un área de cultivo utilizando los medios apropiados y aplicando los procedimientos establecidos.
- Principales parásitos de cultivo, interpretar la información recogida en el envase de producto biocida, y preparar y aplicar productos según indicaciones establecidas.



específicos

- Identificar los tipos de abonos orgánicos y su procedencia.
- Explicar las características básicas de los abonos químicos.
- Interpretar las etiquetas de los abonos químicos.
- Labores de apoyo en las operaciones de carga y distribución manual mecanizada de abonos orgánicos y químicos.
- Labores de limpieza, mantenimiento y conservación de equipos, instalaciones, máquinas y herramientas utilizados en la carga, distribución y acopio de abonos químicos y orgánicos.
- Medidas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
- Identificar los grupos de parásitos que afectan a los cultivos.
- Características generales de un producto para tratamiento fitosanitario, por la información recogida en el envase.
- Simbología de seguridad de los productos fitosanitarios.
- Mezcla, preparación del caldo y aplicación en forma y proporción establecidas.
- Limpieza, manejo y de mantenimiento básico de las herramientas, equipos e instalaciones empleadas en los tratamientos, según el modo de aplicación y el tipo de producto empleado.

CONTENIDO

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 simples.
- 1.6 Abonos compuestos.
- 1.7 Interpretación de etiquetas: riqueza del abono.
- 1.8 Distribución de abonos orgánicos.
- 1.9 Distribución de abonos químicos.
- 1.10 Realización de acopios de abonos.
- 1.11 Limpieza, desinfección y ordenamiento de las instalaciones, equipos, máquinas y herramientas utilizadas.
- 1.12 Distribución manual de dosis en el momento adecuado y de manera homogénea.
- 1.13 Normas de prevención de riesgos laborales.
- 1.14 Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria o equipos utilizados en el abonado de cultivos.

2 *sanidad de las plagas*

- 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 Buenas prácticas ambientales.
- 2.9 Sensibilización medioambiental.
- 2.10 Principios de la trazabilidad. Requisitos en materia de higiene de los alimentos y de los piensos.
- 2.11 Buena práctica fitosanitaria.
- 2.12 Interpretación del etiquetado y fichas de datos de seguridad.
- 2.13 Prácticas de aplicación de productos fitosanitarios.
- 2.14 Realización de mezclas de caldos según proporciones establecidas.
- 2.15 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 medioambiente y eliminación de envases vacíos.
- 3.4 Normativa específica.
- 3.5 Normativa en la utilización de productos fitosanitarios.
- 3.6 Infracciones y sanciones.

