

UF0006 DETERMINACIÓN DEL ESTADO SANITARIO DE LAS PLANTAS, SUELO E INSTALACIONES Y ELECCIÓN DE LOS MÉTODOS DE CONTROL



Área: Agraria

Modalidad: Teleformación

Duración: 60 h **Precio:** 420.00€ Curso Bonificable Contactar Recomendar Matricularme

OBJETIVOS

Objetivo General Reconocer la fauna útil más frecuente, valorando su presencia para minimizar las actuaciones. Reconocer los agentes parasitarios, no parasitarios, hierbas, carencias nutricionales, enfermedades y fisiopatías más frecuentes causantes de daños en plantas, suelos y locales, conforme la observación realizada. Seleccionar los métodos de control y prevención de plagas, enfermedades y fisiopatías en plantas, suelo e instalaciones adecuados a cada situación, teniendo en cuenta las buenas prácticas agrícolas. Conocer los factores ambientales y climatológicos que afectan a los parásitos y patógenos en la zona. Interpretar la información de estaciones climatológicas y de aviso convenientemente. Conocer las medidas de seguridad y de protección medioambiental que hay que tener en cuenta en la elección de los métodos de control fitosanitarios.

CONTENIDOS

UD1. Los enemigos de las plantas y los daños que producen 1.1 Características generales sobre enfermedades. 1.2 Características generales sobre plagas. 1.3 Características generales sobre alteraciones fisiológicas. 1.4 Agentes bióticos. 1.5 Agentes abióticos. Clasificación: factores ambientales y climatológicos (acción de la luz. de las temperaturas. de la nieve y el granizo). derivados del suelo (acción del agua. estructura. abonos y pH). 1.6 Muestreos: croquis. unidades de muestreo. técnicas a emplear. tamaño de la muestra. localización de los puntos de conteo. materiales y equipos. fichas y gráficos. 1.7 Realización de conteos y tomas de muestras con técnicas y materiales adecuados. 1.8 Identificación de agentes parasitarios. fauna exterior. plagas. enfermedades. carencias nutricionales. malas hierbas y fisiopatías más frecuentes. UD2. Métodos de control de plagas 2.1 Métodos físicos. 2.2 Prácticas culturales. 2.3 Lucha química. 2.4 Control integrado. 2.5 Lucha biológica. 2.6 Medidas legislativas. UD3. Productos fitosanitarios: Sustancias activas y preparados. interpretación del etiquetado y de las fichas de datos de seguridad 3.1 Definición. 3.2 Ingredientes. 3.3 Presentación. 3.4 Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitarios para su aplicación.

METODOLOGIA

- Total libertad de horarios para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, sin importar el sitio desde el que lo haga. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, avudándole a conseguir los obietivos establecidos.
- Hacer para aprender, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso



FORMACIÓN PROGRAMADA

- a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 8 o superior, Mozilla Firefox 52 o superior o Google Chrome 49 o superior. Todos ellos tienen que tener habilitadas las cookies y JavaScript.
- Resolución de pantalla de 1024x768 y 32 bits de color o superior.