

# Determinación del Estado Sanitario de las Plantas, Suelo e Instalaciones y Elección de los Métodos de Control

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Describir el estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones para caracterizar una situación de partida.

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.

Contenidos:

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS ENEMIGOS DE LAS PLANTAS Y LOS DAÑOS QUE PRODUCEN

Características generales sobre enfermedades.

Características generales sobre plagas.

Características generales sobre alteraciones fisiológicas.

Agentes bióticos.

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).

Muestreos: croquis, unidades de muestreo, técnicas a emplear, tamaño de la muestra, localización de los puntos de conteo, materiales y equipos, fichas y gráficos.

Realización de conteos y tomas de muestras con técnicas y materiales adecuados.

Identificación de agentes parasitarios, fauna exterior, plagas, enfermedades, carencias nutricionales, malas hierbas y fisiopatías más frecuentes.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODOS DE CONTROL DE PLAGAS

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Métodos físicos.  
Prácticas culturales.  
Lucha química.  
Control integrado.  
Lucha biológica.  
Medidas legislativas.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRODUCTOS FITOSANITARIOS: SUSTANCIAS ACTIVAS Y PREPARADOS, INTERPRETACIÓN DEL ETIQUETADO Y DE LAS FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Definición.  
Ingredientes.  
Presentación.  
Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitario.  
Clasificación de los plaguicidas.  
Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios.  
Preparación de productos fitosanitarios para su aplicación.