

## **Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control**

➤ **Duración: 60 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:**

**Los enemigos de las plantas y los daños que producen**

**Introducción**

**Características generales de las enfermedades**

**Características generales sobre plagas**

**Características generales sobre alteraciones fisiológicas. Daños de origen no parasitario**

**Relación de los agentes bióticos y abióticos en los ecosistemas**

**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 toma de muestras con técnicas y materiales adecuados**

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

**Resumen**

**Métodos de control de plagas**

**Introducción**

**Métodos directos de control de plagas**

**Métodos indirectos de control de plagas**

**Resumen**

**Productos fitosanitarios**

**Introducción**

**Productos fitosanitarios. Definición**

**Ingredientes**

**Presentación**

**Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitario**

**Clasificación de los plaguicidas**

**Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios**

**Preparación y mezclas para la aplicación de fitosanitarios**

**Resumen**