

A person wearing a white lab coat is using a pipette to transfer liquid into a small vial. The background is a blurred laboratory setting. The text is overlaid on a semi-transparent white rounded rectangle.

**UF0006 Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control**

## 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

<b>60 HORAS</b>	<b>UF0006 Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control</b>
	<b>Módulo 1</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Unidad didáctica 1. Enemigos de las plantas y los daños que producen                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de la documentación del proyecto</li> <li>• Características generales sobre plagas</li> <li>• Características generales sobre alteraciones fisiológicas</li> <li>• Agentes bióticos</li> <li>• Agentes abióticos. Clasificación</li> <li>• Muestreos</li> <li>• Realización de conteos y tomas de muestras con técnicas y materiales adecuados</li> <li>• Identificación de agentes parasitarios, fauna exterior, plagas, enfermedades, carencias nutricionales, malas hierbas y fisiopatías más frecuentes</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Unidad didáctica 2. Métodos de control de plagas             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Métodos físicos</li> <li>• Prácticas culturales</li> <li>• Lucha química</li> <li>• Control integrado</li> <li>• Lucha biológica</li> <li>• Medidas legislativas</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Unidad didáctica 3. Productos fitosanitarios: sustancias activas y preparados, interpretación del etiquetado y de las fichas de datos de seguridad             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definición</li> <li>• Ingredientes</li> <li>• Presentación</li> <li>• Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitario</li> <li>• Clasificación de los plaguicidas según</li> <li>• Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios</li> <li>• Preparación de productos fitosanitarios para su aplicación</li> </ul> </li> </ul>
<b>60 horas</b>	<b>1 Módulo y 3 unidades</b>