

A person wearing a white lab coat is shown in a laboratory setting, using a pipette to transfer liquid into a small container. The background is slightly blurred, showing other laboratory equipment. The text is overlaid on a semi-transparent white box.

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

## **Objetivos**

---

### □ **Objetivos Generales**

- Determinar el estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones, para adoptar las medidas oportunas.
- Determinar, en los casos de daños más frecuentes, los métodos para el control sanitario de plantas, suelo e instalaciones, teniendo en cuenta las buenas prácticas agrícolas.

### □ **Objetivos Específicos**

- 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 adecuadas a cada situación, teniendo en cuenta las buenas prácticas agrícolas.

## Contenidos

<b>UF0006. Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control</b>	<b>Tiempo estimado</b>
<p><b>Unidad de Aprendizaje 1</b></p> <p><b>Unidad Didáctica 1:</b> Enemigos de las plantas y los daños que producen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Características generales sobre enfermedades.</li> <li>• Características generales sobre plagas.</li> <li>• Características generales sobre alteraciones fisiológicas.</li> <li>• Agentes bióticos y abióticos.</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>	
<p>Actividades de Evaluación UA 01</p>	<p><b>3 horas</b></p>
<p>Tiempo total de la unidad</p>	<p><b>23 horas</b></p>
<p><b>Unidad de Aprendizaje 2</b></p> <p><b>Unidad Didáctica 2:</b> Métodos de control de plagas.</p> <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>	
<p>Actividades de Evaluación UA 02</p>	<p><b>3 horas</b></p>
<p>Tiempo total de la unidad</p>	<p><b>19 horas</b></p>
<p><b>Unidad de Aprendizaje 3</b></p> <p><b>Unidad Didáctica 3:</b> Productos fitosanitarios.</p>	

<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.</li> <li>• Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios.</li> <li>• Preparación de productos fitosanitarios para su aplicación.</li> </ul>	
Actividades de Evaluación UA 03	<b>1,50 horas</b>
Tiempo total de la unidad	<b>15 horas</b>
Ejercicios prácticos	<b>2 horas</b>
Evaluación final UF0006	<b>1 hora</b>
<b>3 unidades de aprendizaje / 3 unidades didácticas</b>	<b>60 horas</b>