

---

## PROGRAMA FORMATIVO

### Preparación del medio de cultivo

Código: 4448

➤ **Modalidad: Distancia**

➤ **Duración: 80 horas**

➤ **Objetivos:**

Conseguir y/o completar información y conocimientos necesarios para poder trabajar el suelo, sacar el máximo provecho de este trabajo y su mantenimiento. Descubrir los tipos de sustratos, saber diferenciarlos y mejorarlos. Saber usar el abonado, los tipos que hay y para qué sirve. Saber crear pequeños presupuestos, mediciones, cálculos y precios del mercado, además de conocer la valoración de costes para la preparación del medio de cultivo. Conocer las leyes necesarias en España para realizar un correcto trabajo.

➤ **Contenidos:**

Preparación del terreno

Propiedades físicas de los suelos.  
Propiedades químicas de los suelos.  
Propiedades biológicas de los suelos.  
Muestreo de suelos.  
Laboreo del suelo.  
Maquinaria y aperos más utilizados.  
Abonado de fondo y enmiendas.

Sustratos

Definición de sustratos.  
Componentes para la elaboración de sustratos.  
Características de los sustratos.  
Preparación de sustratos.

Contenedores

Materiales utilizados.  
Características de los contenedores.

Valoración económica

Pautas para la confección de pequeños presupuestos.  
Valoración de costes de los trabajos de preparación del medio del cultivo.

Legislación

Normativa en materia de prevención de riesgos laborales.  
Normativa en materia de protección medioambiental.