

---

**Curso: Operaciones básicas en viveros y centros de jardinería. AGAO0108 -  
Actividades auxiliares en viveros, jardines y centros de jardinería**

**Horas: 90**

### **Objetivos:**

Especificar los tipos fundamentales de suelos, enmiendas y abonos y realizar las labores de preparación del terreno utilizando los medios apropiados y aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Identificar los diversos tipos de sustratos y preparar diferentes mezclas teniendo en cuenta su aplicación, empleando los medios apropiados y observando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Describir los diferentes sistemas y elementos de protección de cultivos y riego y efectuar los trabajos básicos para la instalación de infraestructuras de los mismos utilizando los medios apropiados y aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Definir las técnicas de recolección, preparación y conservación del material vegetal utilizadas en la producción de plantas y aplicar las mismas en un caso práctico utilizando los medios apropiados y observando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Exponer las técnicas y materiales utilizados en la propagación vegetativa y realizar las labores básicas para la multiplicación del material vegetal utilizando los medios apropiados y observando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental.

### **Dirigido a:**

A peones de viveros, peones de centros de jardinería y peones agrícolas.

### **Capacita para:**

Para realizar operaciones auxiliares en la producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería.

### **Otros datos:**

Para interesados sin conocimientos previos que deseen adquirir una buena base para la instalación de viveros y centros de jardinería.

Profesionales que deseen actualizar sus conocimientos y profundizar en aspectos específicos de viveros y centros de jardinería.

Este manual desarrolla, a través de sus capítulos, los elementos necesarios para llevar una buena gestión de los viveros y centros de jardinería (instalaciones de riego, instalaciones eléctricas,

## FICHA TÉCNICA

climatización, almacenamiento, etc.), sean particulares o empresas.

Se hace una enumeración de todas las normativas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.

Se incluye definiciones, ilustraciones, recordatorios y ejemplos para una mayor comprensión de los capítulos.

Además, en cada capítulo se plantean aplicaciones prácticas, actividades y una autoevaluación para el interesado aplique los conocimientos adquiridos.

### **Contenido Formativo:**

- 1. Infraestructuras de los viveros y centros de jardinería**
- 2. Introducción**
- 3. Factores básicos a tener en cuenta para la instalación de un vivero o centro de jardinería**
- 4. Instalaciones básicas que componen un vivero o centro de jardinería**
- 5. Distribución del espacio**
- 6. Técnicas de control ambiental**

**Preparación del medio de cultivo**

**Introducción**

**Propiedades físicas de los suelos**

**Muestreo de suelos**

**Laboreo del suelo**

**Abonado de fondo y enmiendas. Tipos. Características. Aplicación**

**Desinfección de suelos**

**Sustratos y contenedores**

**Producción de plantas**

**Introducción**

## FICHA TÉCNICA

**Técnicas de propagación: reproducción sexual y asexual. Ventajas e inconvenientes de ambas técnicas**

**Reproducción sexual**

**Reproducción asexual. Técnicas de propagación vegetativa. Recolección, almacenamiento y tratamientos del material vegetal**

**Manejo de camas de propagación en semilleros**

**Manejo de plantas en viveros y centros de jardinería**

**Introducción**

**Labores culturales asociadas a la producción de plantas**

**Labores culturales asociadas al mantenimiento de plantas**

**Comercialización de plantas**

**Introducción**

**Preparación de plantas para su comercialización**

**Empresas de producción y comercialización de plantas**

**Organización de un vivero comercial o centro de jardinería**

**Normativa básica vigente en materia de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería**

**Introducción**

**Normas de prevención de riesgos laborales**

**Normas de calidad**

**Normas de protección ambiental**