



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

MF0517_1 Operaciones Auxiliares de Preparación del Terreno, Plantación y Siembra de Cultivos Agrícolas

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente al Módulo Formativo MF0517_1 Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos agrícolas, Regulado en el Real Decreto 3349/1983, de 30 de noviembre, que permitirá al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para realizar operaciones auxiliares para la preparación del terreno, siembra y plantación de cultivos agrícolas.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. OPERACIONES AUXILIARES DE PREPARACIÓN DEL TERRENO, PLANTACIÓN Y SIEMBRA DE CULTIVOS AGRÍCOLAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO O MEDIO DE CULTIVO

1. Tipos de suelos
2. Métodos para la preparación del terreno
3. Secuenciación de las operaciones para preparar el suelo
4. Substratos
5. Tipos y mezclas
6. Labores de preparación del suelo o medio de cultivo
7. Técnicas de abonado, fertilización y enmiendas según los cultivos
8. Conocimiento de equipos, herramientas y pequeña maquinaria
9. Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en el acondicionamiento del suelo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

1. Umbráculos y tipos de mallas de sombreo
2. Tipos de invernaderos, viveros y túneles
3. Materiales de cubierta
4. Tipos de cortavientos
5. Sistemas de riego
6. Tipos de acolchados
7. Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la instalación de pequeñas infraestructuras

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SIEMBRA, PLANTACIÓN Y TRASPLANTE

1. Características morfológicas de las plantas
2. Métodos de preparación, acondicionamiento y conservación de la semilla, plántula y planta
3. Operaciones de siembra, trasplante y plantación
4. Sistemas de plantación y siembra
5. Épocas de siembra
6. Dosis de siembra
7. Marcos de plantación

8. Semilleros, fundamento, bandejas, cajoneras y contenedores
9. Labores de reproducción y propagación, utilizando los productos, materiales e instalaciones requeridos
10. Operaciones necesarias para la producción y protección de las plantas en viveros e invernaderos
11. Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la siembra, trasplante o plantación de cultivos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y DE PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL EN ACTIVIDADES AGRÍCOLAS

1. Normativa y medidas de prevención de riesgos laborales en actividades agrícolas
2. Normativa medidas de protección medioambiental en actividades agrícolas



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es