

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2AF05171

Nombre: Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos agrícolas

Duración: 90 horas

Modalidad: Teleformación

Objetivos:

Una vez finalizado el Módulo el alumno será capaz de realizar operaciones auxiliares para la preparación del terreno siembra y plantación de cultivos agrícolas. En concreto el alumno será capaz de: Definir los distintos tipos de suelos enmiendas y abonos y describir las operaciones de preparación del terreno realizando las mismas en un caso práctico utilizando las técnicas y medios apropiados aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Describir los diferentes elementos y sistemas de protección y abrigo de cultivos y efectuar los trabajos básicos para la instalación de infraestructuras utilizando los medios apropiados y aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental. Explicar las operaciones necesarias para la recepción acondicionamiento y conservación del material vegetal y efectuar la siembra transplante ó plantación en un caso práctico utilizando las técnicas y medios apropiados en distintos supuestos y aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental.

Contenidos:

UD1. Acondicionamiento del Terreno o Medio de Cultivo.

- 1.1. Tipos de suelos.
- 1.2. Métodos para la preparación del terreno.
- 1.3. Secuenciación de las operaciones para preparar el suelo.
- 1.4. Substratos.
- 1.5. Tipos y mezclas.
- 1.6. Labores de preparación del suelo o medio de cultivo.
- 1.7. Técnicas de abonado fertilización y enmiendas según los cultivos.
- 1.8. Conocimiento de equipos herramientas y pequeña maquinaria.
- 1.9. Tipos componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en el acondicionamiento del suelo.

UD2. Instalación de Infraestructuras.

- 2.1. Umbráculos y tipos de mallas de sombreado.
- 2.2. Tipos de invernaderos viveros y túneles.
- 2.3. Materiales de cubierta.
- 2.4. Tipos de cortavientos.
- 2.5. Sistemas de riego.

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2AF05171

Nombre: Operaciones auxiliares de preparación del terreno, plantación y siembra de cultivos agrícolas

Duración: 90 horas

Modalidad: Teleformación

2.6. Tipos de acolchados.

2.7. Tipos componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la instalación de pequeñas infraestructuras.

UD3. Siembra Plantación y Trasplante.

3.1. Características morfológicas de las plantas.

3.2. Métodos de preparación acondicionamiento y conservación de la semilla plántula y planta.

3.3. Operaciones de siembra trasplante y plantación.

3.4. Sistemas de plantación y siembra.

3.5. Épocas de siembra.

3.6. Dosis de siembra.

3.7. Marcos de plantación.

3.8. Semilleros fundamento bandejas cajoneras y contenedores.

3.9. Labores de reproducción y propagación utilizando los productos materiales e instalaciones requeridos.

3.10. Operaciones necesarias para la producción y protección de las plantas en viveros e invernaderos.

3.11. Tipos componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la siembra trasplante o plantación de cultivos.

UD4. Medidas de Prevención de Riesgos laborales y de Protección Medioambiental en Actividades Agrícolas.

4.1. Normativa y medidas de prevención de riesgos laborales en actividades agrícolas.

4.2. Normativa y medidas de protección medioambiental en actividades agrícolas.