

Siembra y trasplante de cultivos hortícolas y flor cortada

➤ **Duración: 60 horas.**

➤ **Objetivos:**

Realizar las labores previas de mejora e instalación de infraestructuras en una explotación hortícola o de flor cortada, en función de la planificación técnica.

Preparar los suelos o sustratos para la siembra y/o trasplante empleando los medios técnicos adecuados para su correcta implantación.

Realizar las labores necesarias de siembra y/o trasplante de los cultivos, siguiendo las especificaciones prescritas, con los medios técnicos adecuados.

➤ **Contenidos:**

Preparación del terreno para la plantación de cultivos hortícolas y de flor cortada

Introducción

Limpeza y nivelación

Labores profundas de preparación de suelos

Labores superficiales de preparación de suelos

Labores de desfonde, subsolado, preparación por fajas, surcos y hoyos

Preparación, regulación y mantenimiento de la maquinaria y aperos empleados en las labores de adecuación del terreno

Tipos de redes de drenajes: trazados, conductos, adaptabilidad a las curvas de nivel del terreno

Materiales de drenaje: tuberías de PVC y PE

Materiales filtrantes: naturales y prefabricados

Cortavientos: naturales y artificiales

Cierres de finca: cimentaciones, muros y cercas

Caminos de servicio: macadam, pavimentos, hormigón, gravas, asfaltos

Instalaciones eléctricas: puntos de luz

Equipo de riego: cabezal, tuberías de distribución y emisores

Técnicas, materiales y equipos necesarios para la captación, traída y almacenamiento de aguas

Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales

Resumen

Desinfección de suelos

Introducción

Agentes patógenos del suelo. Sintomatología e identificación

Finalidad y métodos para la desinfección del suelo

Preparación del suelo para su desinfección

Desinfección del suelo mediante métodos físicos

Desinfección de suelos con productos químicos

Normas de seguridad e higiene

Resumen

Plantación

Introducción

Especies y variedades de cultivos hortícolas y flor cortada

Marcos de plantación. Factores que influyen sobre el lugar de plantación

Marqueo

Preparación, regulación y mantenimiento de maquinaria y aperos empleados en la plantación

Cálculo de la materia vegetal para la siembra o trasplantación

Determinación de marcos de plantación y/o dosis de siembra

Comprobación de estado sanitario de la materia vegetal

Determinación de la necesidad de implantación de un cultivo en un espacio protegido



Realización del proceso de siembra manejando la maquinaria
Resumen

Normativa básica relacionada con la preparación del terreno y la plantación de frutales

Introducción

Normativa de prevención de riesgos laborales

Normativa medioambiental

Resumen