

MANTENIMIENTO Y MANEJO DE INVERNADEROS

Modalidad	Teleformación
Duración	60 horas
Formato	Plataforma virtual on-line

Objetivos	Realizar las labores de mantenimiento y manejo de invernaderos y túneles para optimizar las condiciones ambientales en el interior
Indice	<p>Estructura de invernaderos y túneles</p> <p>Introducción</p> <p>Definición</p> <p>Tipos de invernadero</p> <p>Tipos de estructura. Materiales</p> <p>Construcción de invernaderos. Detalles</p> <p>Cubiertas de invernaderos y túneles: materiales</p> <p>Introducción</p> <p>Propiedades de los materiales de cubierta</p> <p>Tipos de materiales</p> <p>Control ambiental: mecanismos</p> <p>Introducción</p> <p>Necesidades ambientales de las plantas</p> <p>Factores ambientales</p> <p>Otros mecanismos de control y medida</p> <p>Manejo del invernadero</p> <p>Introducción</p> <p>Manejo y control del suelo del invernadero</p> <p>Manejo y control del ambiente del invernadero</p>

Centro de estudios Didact



Calefacción para el ambiente del invernadero

Lecturas de instrumentos de medida climatológicos en invernaderos

Introducción

Temperatura. Instrumentos de medida. Lecturas

Humedad. Instrumentos de medida. Lecturas

Luminosidad. Instrumentos de medida. Lecturas

Lluvia, viento. Instrumentos de medida. Lecturas

Estación meteorológica. Instrumentos de medida. Lecturas

Riego y fertilización. Instrumentos de medida. Lecturas

Mecanismos de modificación de las condiciones ambientales en invernadero

Introducción

Mecanismo de control de la ventilación. Ventanas

Mecanismo de control de la humedad. Microaspersión

Mecanismo de control de la luminosidad. Pantalla de fotoperiodo

Mecanismo de control de la temperatura. Calefacción

Reparación de las averías más usuales en la estructura y cubierta

Introducción

Averías usuales de la estructura del invernadero

Averías usuales en la cubierta del invernadero

Realización de labores de mantenimiento y manejo de invernaderos y túneles

Introducción

Mantenimiento de la estructura de invernaderos

Mantenimiento de la cubierta de invernaderos

Mantenimiento de instrumentos de medida en invernaderos

Mantenimiento de instalaciones de invernaderos

Mantenimiento de automatismos de invernaderos

Mantenimiento y trabajos varios en invernaderos

Centro de estudios Didact

C/ Naranjas, 3 11402 Jerez de la Frontera (Cádiz)
Telf. 956 33 66 13 Fax. 956 32 18 54
www.didact.es - didact@didact.es - info@didact.es

