

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# El suelo de cultivo y las condiciones climáticas - Cultivos herbáceos

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Distinguir los distintos tipos de suelos y sus características relacionándolos con la adaptabilidad de la especie y variedad seleccionada.

Describir las condiciones climáticas de la zona y su influencia en los cultivos herbáceos que se van a implantar.

Contenidos:

Suelos

Introducción

El suelo

Características físicas del suelo

La materia orgánica en el suelo: efectos sobre las propiedades físicas, químicas y biológicas

Propiedades físico-químicas del suelo: capacidad de intercambio catiónico (CIC), suelos ácidos, suelos básicos, corrección de los mismos

Salinidad de suelos: corrección de la salinidad

Contaminación y erosión del suelo

Tipos, técnicas de conservación

Sistemas de mantenimiento de suelos. Enarenados. Acolchados

Resumen

Fertilización y abonos

Introducción

Análisis del suelo. Interpretación, corrección y consecuencias prácticas



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Análisis y toma de muestras  
Abonado de fondo y cobertera  
Incidencias medioambiental de enmiendas y fertilización  
La fertilidad del suelo  
Variables que definen la fertilidad del suelo  
Tipos de abono y características  
Técnicas de aplicación de abonado  
Resumen

Tiempo y clima  
Introducción  
Tiempo y clima  
Meteoros: vientos, nubes, precipitaciones atmosféricas, heladas  
Fenología y agroclimatología  
Predicción del tiempo  
Conocimientos básicos sobre los agentes climáticos más importantes y su influencia en el desarrollo de los árboles frutales  
Métodos de protección de los árboles frutales contra bajas y altas temperaturas  
Métodos de protección de cultivo contra granizo, exceso y falta de humedad  
Métodos de protección de cultivos contra el viento  
Manejo de aparatos, equipos, sistemas, mapas meteorológicos y otras fuentes de información climática  
Interpretación de mapas meteorológicos para prever el clima a corto plazo  
Interpretación de precisiones meteorológicas  
Realización de recogida de datos meteorológicos con los aparatos adecuados  
Resumen

Agua para riego  
Introducción  
Agua para riego: características a cumplir en grupos principales de cultivos  
Toma de muestras de agua para su análisis e interpretación de resultados  
Resumen

