

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Operaciones culturales, riego y fertilización

**Duración:** 80h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Utilizar el sistema de riego adecuadamente para el óptimo desarrollo de los cultivos hortícolas o de flor cortada.
- Realizar la fertilización siguiendo las recomendaciones prescritas para satisfacer las necesidades nutritivas de los cultivos hortícolas y de flor cortada.
- Realizar las labores culturales necesarias para el buen desarrollo del cultivo hortícola o de flor cortada.

### Contenido

#### UD1. Operaciones Culturales en Horticultura y Floricultura.

- 1.1. Plantas hortícolas.
- 1.2. Plantas para flor cortada.
- 1.3. Laboreo.
- 1.4. Repicados.
- 1.5. Despuntados y pinzamientos.
- 1.6. Blanqueos.
- 1.7. Entutorados.
- 1.8. Mejora de la polinización.
- 1.9. Castración.
- 1.10. Recalzados o aporcados.
- 1.11. Escardas.
- 1.12. Sombreamientos.
- 1.13. Injertos.
- 1.14. Tratamiento de residuos vegetales.

#### UD2. El Riego de Hortalizas y Flores.

- 2.1. La calidad del agua de riego.
- 2.2. Necesidades hídricas de las hortalizas y flor cortada.
- 2.3. Sistemas de riego.
- 2.4. Cultivos hidropónicos.
- 2.5. Instalaciones de riego.

### **UD3. Fertilización de Cultivos Hortícolas y Florales.**

- 3.1. La fertilidad del suelo.
- 3.2. Variables que definen la fertilidad del suelo.
- 3.3. Los elementos esenciales.
- 3.4. Necesidades nutritivas de los cultivos hortícolas y de flor cortada.
- 3.5. Análisis foliar: toma de muestras foliares interpretación corrección y consecuencias prácticas del análisis.
- 3.6. Extracciones de las cosechas.
- 3.7. Elaboración de una recomendación de fertilización.
- 3.8. Aplicación de los nutrientes necesarios.
- 3.9. Selección de abonos que se van a emplear.
- 3.10. Soluciones nutritivas.
- 3.11. Selección manejo y mantenimiento básico de equipos y herramientas para la aplicación del abonado.
- 3.12. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en la aplicación del abono.