

## OPERACIONES CULTURALES, RECOLECCIÓN, ALMACENAMIENTO Y ENVASADO DE PRODUCTOS

**Código: 6181**

➤ **Modalidad:** Distancia

➤ **Objetivos:**

Analizar a fondo las diferentes operaciones culturales que se realizan en la práctica diaria de los cultivos agrícolas, para una ejecución efectiva y conducirlos para la obtención de cosechas optimas en términos de calidad y rentabilidad económica. Identificar los diferentes métodos para establecer el momento idóneo para la realización correcta de la recolección de los productos agrícolas, así como una realización adecuada que garantice los valores cuantitativos y cualitativos requeridos por el mercado al que va destinado. Reconocer los diferentes procesos y características por los que trascurren los productos una vez recolectados, para ser acondicionados con el objeto de ser envasados, almacenados y conservados según las características específicas del producto e indicaciones de los mercados a los que van destinados. Tener conocimiento de los riesgos y las medidas de Prevención de Riesgos Laborales, calidad y protección medioambiental, durante las operaciones realizadas durante la fase de cultivo, recolección y postcosecha.

➤ **Contenidos:**

### **Operaciones culturales**

Introducción

Fisiología de las plantas

La poda

Equipos y herramientas de poda

Principios generales de la poda leñosa, en verde y despuntes

Manejo del cuajado y aclareo de frutos

Labores culturales para el mantenimiento de las condiciones de cultivo

Aclareos manuales

Invernaderos: tipos de estructuras más frecuentes y manejo

Los plásticos o materiales de cubierta y sus características

Manejo del suelo

Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en operaciones culturales

Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en las operaciones culturales de los cultivos

Resumen

### **Recolección**

Introducción

El proceso de maduración

Maduración fisiológica y comercial

Índices de maduración

Recolección manual

Época y momento de recolección: herramientas y utensilios

Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la recolección

Resumen

## **Conservación de cultivos**

Introducción

Contenedores para la recepción y el transporte de mercancías

Instalaciones de almacenaje y conservación de cosechas, frutos y hortalizas

Envasado y manipulación

Sistemas de conservación

Tratamiento de residuos

Tipos, componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la conservación de cultivos

Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en conservación de cultivos

Resumen