



# Operaciones culturales recolección almacenamiento y envasado de productos

**Sku:** UF0162\_V2

**Horas:** 70

## OBJETIVOS

Describir las principales especies cultivadas y sus técnicas de cultivo y en un caso práctico efectuar las labores u operaciones necesarias de mantenimiento del suelo y planta utilizando los medios apropiados y aplicando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental Definir las técnicas de recolección almacenamiento y envasado de los productos y subproductos agrícolas y aplicar las mismas en un caso práctico utilizando los medios apropiados y observando las medidas de prevención de riesgos laborales y normativa medioambiental

## CONTENIDOS

### Tema 1. Operaciones Culturales.

- 1.1. Fisiología de las plantas
- 1.2. La poda
- 1.3. Equipos y herramientas de poda
- 1.4. Principios generales de la poda leñosa en verde y despuntes
- 1.5. Manejo del cuajado y aclareo de frutos
- 1.6. Labores culturales para el mantenimiento de las condiciones de cultivo
- 1.7. Aclareos manuales
- 1.8. Invernaderos: tipos de estructuras más frecuentes y manejo
- 1.9. Los plásticos o materiales de cubierta y sus características
- 1.10. Manejo del suelo
- 1.11. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en operaciones culturales
- 1.12. Tipos componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en las operaciones culturales de los cultivos

### Tema 2. Recolección.

- 2.1. El proceso de maduración
- 2.2. Maduración fisiológica y comercial

- 2.3. Índices de maduración
- 2.4. Recolección manual
- 2.5. Época y momento de recolección: herramientas y utensilios
- 2.6. Tipos componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la recolección

### Tema 3. Conservación de Cultivos.

- 3.1. Contenedores para la recepción y el transporte
- 3.2. Instalaciones de almacenaje y conservación de cosechas frutos y hortalizas
- 3.3. Envasado y manipulación
- 3.4. Sistemas de conservación
- 3.5. Tratamiento de residuos
- 3.6. Tipos componentes y uso de pequeña maquinaria y equipos utilizados en la conservación de cultivos
- 3.7. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales en conservación de cultivos