



Curso Virtual Manejo Integrado del Cultivo de Palto

Programa

Módulo I

1. Razas, variedades, propagación y viveros en el cultivo de palto.
- 1.1 Razas de palto.
- 1.2 Variedades de palto.
- 1.3 Propagación de plantas.
- 1.4 Patrones o porta injertos.
- 1.5 Principales métodos de propagación.
- 1.6 Conducción de viveros y actividades agronómicas.
- 1.7 Ambiente ecológico.

Módulo II

2. Clasificación, cosecha y post cosecha del Palto.
- 2.1 Clasificación taxonómica.
- 2.2 Sistemática del palto.
- 2.3 Morfología y anatomía del palto.
- 2.4 Fenómeno de dicogamia y protoginia de sincronización diurna.
- 2.5 Instalación y manejo de huertos.
- 2.6 Establecimiento de la plantación y labores culturales.
- 2.7 Cosecha, momento y recolección de cosecha.
- 2.8 Post cosecha. pre-enfriamiento y refrigeración.
- 2.9 Selección, calibrado, embalaje y transporte.

Módulo III

3. Nutrición y fertilización del palto.
- 3.1 Conceptos básicos sobre suelos, perfil y tipo de suelos.
- 3.2 Nutrición mineral y vegetal de la planta, elementos nutritivos esenciales.
- 3.3 Clasificación de los nutrientes. Mecanismos de absorción y transporte de solutos.
- 3.4 Síntomas de deficiencias nutricionales de macro y micro nutrientes y análisis foliar.
- 3.5 Análisis de suelos e interpretación, extracción de nutrientes del cultivo.
- 3.6 Procedimiento de cálculo de dosis de fertilización para el cultivo de palto.

Módulo IV

4. Manejo integrado de plagas y enfermedades en palto.
- 4.1 Manejo integrado de plagas en palto.
- 4.2 Manejo integrado de enfermedades en palto.