

Programa de Examen Fruticultura Subtropical

Curso: 4° TA

Responsable: Ing. Agr. M. Fernanda Figueroa

Unidad 1: Antecedentes históricos y situación actual de la fruticultura en el mundo y Argentina

Origen e importancia de la fruticultura a nivel mundial como actividad agrícola. Principales países productores de fruta. Clasificación de los frutales según el clima.

Unidad 2: Procesos productivos agrícolas

Definición de proceso productivo y proceso productivo agrícola. La citricultura en Tucumán como ejemplo de polo productivo

Unidad 3: Botánica de los principales frutales

Botánica de los principales frutales producidos en Tucumán: limón, naranja, durazno, arándano.

Concepto de injerto y porta injerto. Su importancia en la producción de un monte frutal

Unidad 4: Implantación del monte frutal

Preparación del terreno. Diseño de plantación. Curvas de nivel. Época de plantación de los frutales. Fertilización. Tipo de enmiendas a utilizar de acuerdo a la edad del árbol.

Unidad 5: Poda del árbol frutal

Tipos de poda del árbol frutal. Poda de formación. Poda de producción. Poda de rejuvenecimiento.

Unidad 6: Riego del monte frutal

Sistema de riego del monte frutal. Eficiencia. Instrumental para decidir el momento de riego. Épocas de mayores requerimientos.

Unidad 7: Pulverización del monte frutal

Tipos de pulverizaciones que se realizan en el monte frutal. Principales malezas y su manejo. Calendario de aplicaciones para el control de plagas y enfermedades.

Unidad 8: Cosecha del monte frutal

Tipos de cosechas. Horarios. Necesidad de personal. Herramientas utilizadas durante la cosecha. Proceso de la fruta en la planta de empaque.