

PROGRAMA DE HORTICULTURA

CURSO: 4°TA divisiones A y B

Año 2023

DOCENTE: Erro Lidia Susana

PARTE GENERAL

Unidad 1

Horticultura: concepto. Importancia. Hortaliza: concepto. Clasificación de las hortalizas. Valor nutritivo de las hortalizas.

Unidad 2

Tipos de huertas. Cinturones verdes. Producción temprana. Horticultura extensiva. Zonas hortícolas argentinas

Unidad 3

Propagación de cultivos hortícolas. Multiplicación por semilla. Características. Multiplicación vegetativos: bulbo, tubérculo, raíz, araña, guía e hijuelo

Unidad 4

Preparación del suelo. Cama de siembra. Herramientas. Mejoramiento del suelo. Abonos y fertilizantes

Unidad 5

Siembra. Almacigos. Concepto. Tipos de almacigos. Características. Desinfección de almacigos. Desinfección química y física. Solarización. trasplante

Siembra directa o de asiento. Al voleo. Por golpe. A chorrillo. Cuidados culturales. Riego. Malezas Aporque. Raleo. tutorado. Blanqueado

PARTE ESPECIAL

Unidad 6

Familia Liliáceas. Especies que producen bulbos. Ajo: cultivo prácticas culturales. Cosecha. Plagas y enfermedades

Unidad 7

Familia Solanáceas. Tomate y Pimiento. cultivo. prácticas culturales. Cosecha. Plagas y enfermedades. Papa primicia en Tucumán. Cultivo; cuidados culturales; variedades y cosecha. Producción de papa semilla.

Unidad 8

Familia Cucurbitáceas: Zapallitos de tronco manejo del cultivo preparación del suelo. Densidad de siembra. Labores culturales. **Familia Quenopodiáceas:** Acelga. Requerimientos de clima y suelo. Siembra. Rendimientos. Cosecha.

Unidad 9

Familia Umbelíferas: Zanahoria. Cultivo, cuidados culturales y cosecha. **Familia Crucíferas:** Repollo y Rúcula. Cultivo. Requerimientos. Cuidados culturales. Cosecha

Unidad 10

Familia Convolvuláceas: Batata. Propagación tipos, trabajos culturales, cosecha. **Familia Rosáceas:** Frutilla. Producción de primicia en Tucumán. Morfología de la planta. Propagación. Cuidados culturales. Cosecha

Unidad 11

Familia Leguminosas: Porotos: requerimientos climáticos. Siembra. Cultivos. Riego. Variedades. Cosecha. Arveja Chaucha. Cultivo. Cuidados culturales. Cosecha. **Familia Compuestas:** Lechuga. siembra distintas épocas. Raleos. Cultivo. Cosecha.

Evaluación:

- Evaluación procesal y continua, a partir de la observación y seguimiento del particular proceso de aprendizaje de cada alumno.
- Presentación de trabajos prácticos, e informes.
- Evaluaciones de carácter formal, escritas y orales. Individuales y grupales.
- Responsabilidad y participación activa

Bibliografía

- Manual de Horticultura. Vigliola Marta Irene. Editorial Hemisferio Sur. S.A.
- Manejo de Cultivos Hortícolas. Adalberto Di Benedetto. Orientación Grafica Editorial
- Manual de Cultivos Hortícolas Innovadores. Castagnino, Ana María. Hemisferio Sur
- Manual de Horticultura INTA (Instituto Nacional de Tecnología agropecuaria)
- Artículos y publicaciones de INTA