

TÉCNICO SUPERIOR EN HORTICULTURA SUSTENTABLE

Sede

- Complejo Regional Centro, Campus Los Reyes de Juárez.

Perfil de Ingreso

Los aspirantes para ingresar al Técnico Superior Universitario en Horticultura Sustentable deben contar con los siguientes conocimientos, habilidades, actitudes y valores:

Conocimientos:

- Ciencias Biológicas
- Matemáticas
- Física
- Química
- Cultura General

Habilidades:

- Comunicación oral y escrita
- Razonamiento lógico – matemático
- Trabajo en equipo

Actitudes y Valores:

- Solidaridad
- Respeto
- Tolerancia
- Responsabilidad

Perfil Profesional

- Evalúa procesos de producción hortícola de manera eficiente, para la obtención de productos de alta calidad de acuerdo con las normas y estándares establecidos por la legislación y bajo el concepto de sustentabilidad.
- Interviene en la resolución de problemas técnicos de la producción agrícola bajo un enfoque de uso racional de los recursos naturales para coadyuvar en la mitigación de la contaminación ambiental.
- Propone mejoras en unidades de producción hortícola, mediante soluciones innovadoras que integren el manejo de suelos, maquinaria agrícola, agua, material genético, uso racional y eficiente de agroquímicos, con un enfoque integral y ético desde una perspectiva sustentable.
- Diseña proyectos productivos enfocados a mejorar sistemas de producción sustentable con el manejo integral de los recursos naturales como agua y suelo, incluyendo propuestas de acondicionamiento, empaque y comercialización.

Campo de Trabajo:

- Industrias orientadas a la producción agrícola a grande, mediana, pequeña y micro escala.
- En diversas instituciones gubernamentales que tienen una relación directa con el sector agrícola entre la que destacan; Secretaría de Agricultura Ganadería Desarrollo Rural Pesca y Alimentación, Secretaría de Desarrollo Rural, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano.
- Consultor técnico para el desarrollo de proyectos agrícolas.
- Centros de investigación y desarrollo tecnológico.
- Asesor en las áreas agrícola y agronegocios.

Créditos para la obtención del Título: 184

Horas para la obtención del Título: 3746

Módulos	Créditos
Módulo Genérico de Formación General Universitaria	12
Módulo de Formación General de Ciencias Básicas	25
Módulo de Tecnologías y Sustentabilidad Hortícola	38
Módulo de Sanidad Vegetal	30
Módulo de Innovación en Producción de Hortalizas	28
Módulo de Especialización Hortícola	36
Módulo de Practica Profesional Critica	15

Informes

Boulevard Hidalgo Poniente

Zona Unidad Deportiva

Los Reyes de Juárez, Pue.

Tel. +52(222) 2295500 ext. 3982 y 3985