



Facultad de Agronomía

Av. San Martín 4453 (C1417DSE) Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Tel: (011) 4524-8000

Página web: www.agro.uba.ar Correo electrónico: alumnos@agro.uba.ar

TECNICATURA EN PRODUCCIÓN VEGETAL ORGÁNICA

• Técnico en Producción Vegetal Orgánica

Objetivos: La Facultad de Agronomía se propone formar técnicos con espíritu crítico y sólidos conocimientos a partir de una educación universitaria, capaces de manejar sistemas de producción conservadores del recurso natural mediante prácticas que mantengan e incrementen la fertilidad del suelo y garanticen la biodiversidad, evitando el uso de productos de síntesis y organismos genéticamente modificados, y que tomen las decisiones atendiendo al contexto social y económico en el cual desarrollan su actividad.

Perfil del Graduado expresado en capacidades profesionales: El graduado de la Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica será un técnico competente para intervenir en las cadenas de producción orgánica desde una visión integral y sustentable, trabajando en estrecho contacto con la realidad social, económica y productiva de su entorno.

Alcances del título:

- Organizar, dirigir, controlar y asesorar establecimientos destinados a la producción orgánica.
- Realizar las operaciones o labores de las distintas fases de los procesos involucrados en la producción orgánica aplicando productos y técnicas de manejo enmarcados dentro de la normativa orgánica.
- Participar en proyectos de extensión y desarrollo.
- Participar en procesos de certificación y de producción orgánicas.
- Colaborar en la gestión, planificación y comercialización de la producción orgánica.
- Capacitar en el manejo de sistemas de producción orgánica difundiendo los principios, procesos y metodologías de la producción orgánica.

Plan de Estudios: Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica

Duración estimada: 3 años

Primer año

Asignaturas Obligatorias

1º Cuatrimestre

- Trabajo y Sociedad
- Botánica Morfológica
- Química General Aplicada
- Taller de Matemática
- Informática
- Introducción a los Sistemas de Producción Vegetal

2º Cuatrimestre

- Botánica Sistemática
- Introducción a las Biomoléculas
- Introducción al Metabolismo Vegetal
- Estadística
- Física
- Sociología y Extensión Agrarias

Segundo Año

Asignaturas Obligatorias

1º Cuatrimestre

- Fisiología Vegetal
- Principios de Ecología
- Climatología
- Edafología
- Microbiología
- Maquinaria Agrícola

2º Cuatrimestre

- Sanidad Vegetal en Producción Orgánica
- Fertilidad de Suelos
- Sistemas de Riego y Drenaje
- Riego Aplicado a la Producción Orgánica
- Apicultura
- Técnicas Orgánicas de Propagación
- Producción Orgánica

Anual

- Taller de Práctica

Tercer Año

Asignaturas Obligatorias

1º Cuatrimestre

- Producción Orgánica Hortícola
- Producción Orgánica de Granos y Forrajes
- Introducción a la Economía
- Gestión y Planificación de la Empresa
- Mercados y Comercialización
- Taller de Trabajo Final

2º Cuatrimestre

- Producción Orgánica Frutícola
- Producción Orgánica de Cultivos Industriales
- Industrias de la Alimentación
- Trabajo Final

Asignaturas optativas: Para obtener el título de Técnico en Producción Vegetal Orgánica, los estudiantes deberán cumplir con un total de dos créditos en asignaturas optativas consistentes en talleres, seminarios, cursos, viajes y otras actividades de formación según una oferta variable o de libre configuración que atienda a la formación técnica específica y que propicie el acercamiento al campo ocupacional del Técnico en Producción Vegetal Orgánica.