



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO®



## Requisitos de Inscripción:

- Solicitud de inscripción en original.
- Certificado de Bachillerato o cualquiera de los siguientes documentos en original si le aplica (solo para cotejo) y copia tamaño carta:  
Constancia de terminación de estudios.  
Dictamen de Revalidación del bachillerato concluido.  
Equivalencia de Estudios de Licenciatura en su caso, en original (solo para cotejo) y copia (si le aplica).  
Revalidación de Estudios de Licenciatura en su caso, en original (solo para cotejo) y copia (si le aplica).
- Copia de la CURP.
- Comprobante original de cuota por concepto de inscripción. (Recibo oficial)
- Acta de nacimiento en original (solo para cotejo) y copia.
- Los estudiantes extranjeros y/o con doble nacionalidad, verificar el procedimiento de inscripción.
- Certificado médico reciente original (que contenga talla, peso, tipo de sangre y especifique si padece alguna alergia o enfermedad)
- Contrato firmado por el estudiante, en original y copia.

## Servicios Institucionales:

- Seguro IMSS Estudiantil.
- Seguro de Accidentes Personales Escolares.
- Becas Vigentes Federales, Estatales y de Asociaciones Civiles.
- Actividades Complementarias Extraescolares, Tutorías y Académicas.
- Programa Institucional de Inglés (5 Niveles).
- Áreas Deportivas  
Cancha de Fútbol con Iluminación.  
Cancha Techada con Iluminación de Basquetbol y Voleibol.  
Campo de Beisbol.
- Visitas a Empresas.
- Cursos de Verano.
- Programa de Orientación Psicológica y Profesional.
- Aulas Equipadas con Tics.
- Internet en toda la Institución.
- Asesorías Académicas.
- Biblioteca Digital e-Libro
- Programa Institucional AlfabetizaTec

Programa Educativo Acreditado por el CIEES

# Ingeniería en AGRONOMÍA

Especialidades

Fitotecnia Tropical Sustentable  
Zootecnia Tropical Sustentable

Modalidad

Escolarizada

LGAC  
Línea de Generación y  
Aplicación del Conocimiento

Agrosistemas  
y Conservación  
de la Biodiversidad



Calle 11 s/n entre 22 y 28 Chiná,  
Campeche, México. C.P. 24520  
Tel: 01 981 827 20 82



[www.itchina.edu.mx](http://www.itchina.edu.mx)

MODELO EDUCATIVO HUMANISMO PARA LA JUSTICIA SOCIAL

## Objetivo General:

Coadyuvar en la formación integral de Ingenieros agrónomos competentes para la innovación, diseño y manejo de sistemas agroecológicos, orientados a la producción agrícola o pecuaria sustentable, en beneficio de la sociedad y el equilibrio de los recursos naturales, así como la equidad en la distribución de los beneficios obtenidos.

## Perfil de Egreso:

- Ejerce su vocación de servicio integrando a responsables del manejo de los agroecosistemas en las cadenas productivas en la transformación de productos para generar valor agregado.
- Gestiona y aplica los programas de apoyo técnico, financiero, social y de comercialización para el desarrollo regional y nacional.
- Genera, transfiere y aplica alternativas tecnológicas de aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, para el mejoramiento de los agroecosistemas y de la producción de bienes y servicios agropecuarios para la sociedad.
- Valora e integra los conocimientos endémicos y el agroecológico para la gestión de los agroecosistemas y conservación de la agrobiodiversidad, en el proceso productivo sustentable.

## Campo de Trabajo:

- Gestión y operación de proyectos productivos agropecuarios.
- Instituciones y dependencias gubernamentales relacionadas con la actividad agropecuaria.
- Asesoría técnica a productores agropecuarios.
- Gerencia de empresas agropecuarias.
- Emprendimiento de empresas del sector agropecuario.
- Colaboración y trabajo en proyectos de investigación del área agropecuaria.
- Docencia a nivel medio superior.

## Plan de Estudios:

- Álgebra Lineal.
- Biología Celular.
- Fundamentos de Investigación.
- Taller de Ética.
- Agroquímica.
- Tecnología de la Información y las Comunicaciones.
- Cálculo Diferencial.
- Botánica General.
- Física.
- Edafología.
- Bioquímica.
- Zoología.
- Cálculo Integral.
- Botánica Sistemática.
- Mecanización Agropecuaria.
- Agroecología.
- Microbiología.
- Agroclimatología.
- Estadística.
- Fisiología Vegetal.
- Fisiología Animal.
- Sistemas de Producción Agrícola.
- Sociología Rural.
- Topografía.
- Diseños Experimentales.
- Nutrición Vegetal.
- Hidráulica.
- Sistemas de Producción Pecuaria.
- Gestión Empresarial.
- Desarrollo Sustentable.
- Genética General.
- Nutrición Animal.
- Entomología.
- Geomática.
- Taller de Investigación I.
- Figuras Asociativas para la Producción.
- Cultivos Energéticos.
- Planificación y Dirección de la Empresa Agropecuaria.
- Modelos Matemáticos Aplicados a la Agricultura.
- Taller de Investigación II.
- Manejo integral de Cuentas Hidrográficas.
- Fitopatología.
- Higiene Pecuaria.
- Uso Eficiente del Agua.
- Servicio Social.
- Residencia Profesional.

## Especialidad:

### Fitotecnia Tropical Sustentable

- Horticultura Tropical
- Fruticultura Tropical
- Fisiología y Tecnología Postcosecha
- Inocuidad Agroalimentaria
- Sistemas Agroforestales

### Zootecnia Tropical Sustentable

- Producción de Bovinos de Carne y Leche
- Producción de Aves y Cerdos
- Producción de Ovinos y Caprinos
- Apicultura y Meliponicultura
- Sistemas Silvopastoriles



@TecNMChina

#AprenderProduciendo