



# INGENIERO AGRÓNOMO

"POR LA CONCIENCIA DE LA NECESIDAD DE SERVIR"



#### Primer Semestre

- \*Biológia
- \*Inglés I
- \*Filosofía de las ciencias agronómicas
- \*Química general
- \*Matemáticas aplicadas a la agricultura
- \*Desarrollo de habilidades sociales y comunicativas
- \*Agricultura y sociedad

#### Segundo Semestre

- \*Bioquímica
- \*Genética general
- \*Botánica general
- \*Bioestadística
- \*Inglés II
- \*Optativa I
- \*Optativa II

#### Tercer Semestre

- \*Ecología
- \*Entomología agrícola
- \*Fisiología vegetal
- \*Agrometeorología y climatología
- \*Edafología
- \*Botánica sistemática
- \*Introducción a la zootecnia

#### Cuarto Semestre

- \*Conservación de los recursos naturales
- \*Anatomía y fisiología animal
- \*Agroecología
- \*Cultivos básicos
- \*Horticultura
- \*Optativa III
- \*Optativa IV

#### Quinto Semestre

- \*Diseño de experimentos
- \*Manejo agroecológico de plagas
- \*Manejo integral agropecuario
- \*Fitopatología
- \*Parasitología agrícola
- \*Fertilidad de suelos y nutrición vegetal
- \*Optativa V



OFERTA EDUCATIVA

**Plan Semestral:** 9 semestres

**Licenciatura Presencial**

# INGENIERO AGRÓNOMO

Total créditos 384

#### PERFIL DE INGRESO

El aspirante deberá contar con los conocimientos, habilidades, actitudes y valores como: Conocimientos básicos de procedimientos aritméticos, Biología, Física, Química, Ecología, Sociales y Humanísticos, habilidad para identificar, comparar, interpretar, analizar y sintetizar las ideas, datos y conceptos de textos científicos y literarios; sensibilidad ante la variación climática, espíritu de servicio, respeto al medio ambiente y a la biodiversidad.

#### PERFIL DE EGRESO

El Ingeniero Agrónomo será competente para promover de manera integral el desarrollo agropecuario sostenible de las regiones tropicales, con responsabilidad social y compromiso ético, a través del pensamiento crítico en sus procesos de aprendizaje, aplicará conocimientos de la Matemática, Química y Biología a las Ciencias Agropecuarias, promoviendo la innovación de los procesos productivos, diseñar, gestionar, operar y evaluar proyectos productivos.

#### Sede Catazajá

##### Facultad Maya de Estudios Agropecuarios

Carretera Catazajá - Palenque Km. 4, C.P. 29980  
Catazajá, Chiapas.

Teléfono: 961 617 8000 Ext. 5791

#### Departamento de Orientación y Oferta Educativa

Boulevard Belisario Domínguez 3329, C.P. 29050

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

01 (961) 60 45498

Oferta Educativa UNACH

ofertaeducativaunach@gmail.com

perfilvocacional@unach.mx