



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS  
OFERTA EDUCATIVA 2015  
**CIENCIAS AGRÍCOLAS**

**LICENCIATURA DE INGENIERO AGRÓNOMO TROPICAL**

**REQUISITOS DE EGRESO:**

- Cubrir los 442 créditos establecidos en el Plan de Estudios.
- No tener ningún adeudo con la universidad.

**REQUISITOS DE INGRESO:**

El estudiante que aspire a ingresar a la **Licenciatura en Ingeniero Agrónomo Tropical** deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Haber aprobado el Bachillerato General o con especialidad en Ciencias Químico Biológicas, Físico matemáticas o afines.
- Aprobar el proceso de admisión de la Universidad Autónoma de Chiapas, Los aspirantes que no aprueben el examen general de admisión, podrán ingresar al curso preuniversitario y, en caso de aprobarlo, serán admitidos automáticamente al primer semestre de la carrera.
- Realizar los trámites académicos-administrativos fijados por la universidad.

**MISIÓN:**

Promover la enseñanza e investigación de las Ciencias Agrícolas con base en el uso sostenible de los recursos naturales de la región Soconusco e Istmo-Costa, tendientes a mejorar el bienestar de la población tropical de México.

**VISIÓN:**

Identificar a la Facultad de Ciencias Agrícolas como una institución líder en la enseñanza e investigación en sistemas agrícolas, ganaderos y forestales tropicales en el sureste de México.

SEDE.

TERMINAL

Campus IV: Huehuetán.  
Facultad de Ciencias Agrícolas.  
Entronque Carretera Costera y Estación Huehuetán.  
Tels.: 01 (964) 62 7 04 39, 62 7 01 28.

INFORMES:

En los Departamentos de Servicios Escolares de las Escuelas y Facultades.

VISITA [WWW.UNACH.MX](http://WWW.UNACH.MX)



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS  
OFERTA EDUCATIVA 2015  
CIENCIAS AGRÍCOLAS

**\*Licenciatura de Ingeniero Agrónomo Tropical**

**1 SEMESTRE**

- Naturaleza del conocimiento.
- Sociedad actual.
- Razonamiento matemático.
- Zootecnia general.
- Botánica general.
- Practicas agropecuarias I.

**2 SEMESTRE**

- Matemáticas aplicadas.
- Bioquímica.
- Meteorología y climatología.
- Taxonomía vegetal.
- Maquinaria agropecuaria.
- Practicas agropecuarias II.
- Administración agropecuaria.

**3 SEMESTRE**

- Ecología.
- Estadística.
- Altimetría y planimetría.
- Edafología.
- Anatomía y fisiología animal.
- Practicas agropecuarias III.
- Sociología y legislación agropecuaria.

**4 SEMESTRE**

- Microbiología.
- Entomología.
- Hidráulica.
- Fertilidad de suelos.
- Fisiología vegetal.
- Experimentación agropecuaria.
- Practicas agropecuarias IV.

**5 SEMESTRE**

- Genética.
- Fitopatología.
- Manejo y conservación de suelos.
- Nutrición animal.
- Plaguicidas agropecuarias.
- Reproducción y propagación de plantas.

**6 SEMESTRE**

- Diagnostico fitosanitario.
- Agroecología.
- Uso y manejo del agua.
- Reproducción de animales domésticos.

- Cultivos anuales.
- Cultivos agroindustriales.

**7 SEMESTRE**

- Arvenses.
- Cultivos forrajeros.
- Frutales tropicales.
- Extensionismo y desarrollo rural.
- Métodos y técnicas de elaboración de proyectos.
- Optativa A (complementaria).
- Optativa B (sociales y humanísticas).
- Optativa C (sociales y humanísticas).

**8 SEMESTRE**

- Elaboración de proyectos.
- Optativa D (fundamental).
- Optativa E (fundamental).
- Optativa F (fundamental).

**9 SEMESTRE**

- Desarrollo de proyectos.
- Optativa G (sociales y humanísticas).
- Optativa H (naturales y exactas aplicadas).

**10 SEMESTRE**

- Seminario agropecuario.
- Optativa I (aplicadas).
- Optativa J (aplicadas).
- Optativa H (aplicadas).
- Servicio social.