



## INGENIERO FORESTAL



### ¿Quién es?

Un ingeniero Forestal es un profesionista especializado en el manejo sustentable de los recursos forestales.

### ¿Qué hace?

El profesionista forestal egresado del Programa Docente de la Carrera de Ingeniero Forestal de la UAAAAN, está capacitado para desarrollar la silvicultura y manejo forestal sostenible, producir plantas de especies forestales, establecer y manejar plantaciones forestales, producir y comercializar productos forestales, hacer uso y manejo de fuego, mantener la sanidad de los ecosistemas forestales, hacer el manejo de la fauna silvestre, producción en sistemas agroforestales, manejo de áreas naturales protegidas, restaurar ecosistemas forestales y conocer la legislación y normatividad forestal.

### ¿Dónde trabaja?

El espacio laboral que ocupan los ingenieros Forestales, egresados de la UAAAAN, se ubica en los sectores público, privado y organismos no gubernamentales (ONGS) como SEMARNAT, CONAFOR, SEDESOL, SAGARPA, SEP, CONAGUA, CFE (Comisión Federal de Electricidad), CONANP (Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas), INIFAP, FIRA, FIRCO, despachos de servicios técnicos forestales y gestoría ambiental.



## LA UNIVERSIDAD

La Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro es una institución pública de educación superior de prestigio nacional e internacional, con 95 años formando recursos humanos para atender las necesidades del sector agroalimentario y rural y con un alto reconocimiento por el desempeño de sus egresados.

La UAAAN recibe a estudiantes de todos los estados del país y les ofrece programas educativos de calidad que son evaluados continuamente, que buscan contribuir en la solución de problemas del medio rural, en el bienestar social y en el desarrollo sustentable, respetando los valores, el juicio crítico, la vocación humanista, la democracia y el nacionalismo; cuenta con una plantilla de maestros altamente calificados, expertos en diferentes áreas del conocimiento y de gran experiencia en la docencia y en la investigación.

Su sede se encuentra en Saltillo, Coahuila, una Unidad Regional en Torreón, Coahuila y un Centro Académico Regional en Cintalapa, Chiapas.

## MODELO EDUCATIVO

Nuestro modelo busca la formación profesional integral a través del desarrollo del saber ser, saber aprender y saber hacer mediante:

\*Curriculum semiflexible

\*Formación de valores

\*Trabajo productivo

Lo anterior, ubicado en el contexto social, productivo y económico a través de la educación centrada en la persona y el aprendizaje significativo mediante un proceso inductivo y existencial.

### Servicios

- Internado varonil y femenil (Según disponibilidad, de acuerdo con el Reglamento)
- Comedor
- Bibliotecas
- Centro de Cómputo
- Becas académicas y de Pronabes (de acuerdo con el Reglamento)
- Unidad de Idiomas
- Transporte
- Seguro facultativo (IMSS) y servicio médico en el campus
- Campos experimentales y unidades productivas para investigación y desarrollo.

### Actividades Culturales

Talleres culturales y grupos artísticos, como: rondalla, danza, teatro, fotografía, pintura, escucha, banda de guerra...

### Actividades Deportivas

Instalaciones e instructores para práctica de diversas disciplinas como futbol americano, soccer, béisbol, basquetbol, charrería, rodeo, box, karate, judo...



## INGENIERO FORESTAL

### Plan de estudios

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE
<ul style="list-style-type: none"><li>*Comunicación y Expresión del Lenguaje</li><li>*Meteorología y Climatología</li><li>*Botánica Forestal</li><li>*Zoología I</li><li>*Tópicos sobre Química</li><li>*Edafología</li><li>*Precálculo</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Administración I</li><li>*Trigonometría y Geometría</li><li>*Bioestadística</li><li>*Ecología General</li><li>*Suelos Forestales</li><li>*Fisiología Vegetal</li><li>*1 Optativa</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Cálculo</li><li>*Topografía General</li><li>*Dendrometría</li><li>*Muestreo Forestal</li><li>*Ecología Forestal</li><li>*Crecimiento y Desarrollo de Arboles</li><li>*1 Optativa</li></ul>
CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE
<ul style="list-style-type: none"><li>*Legislación Forestal y Ambiental</li><li>*Economía Ambiental y de Recursos Naturales</li><li>*Sensores Remotos</li><li>*Epidemetría</li><li>*Silvicultura</li><li>*Mejoramiento Genético Forestal</li><li>*1 Optativa</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Política Forestal</li><li>*Formulación y Evaluación de Proyectos Forestales</li><li>*Ingeniería de Caminos Forestales</li><li>*Inventarios Forestales</li><li>*Silvicultura de Bosques Tropicales y Zonas Áridas</li><li>*Manejo del Fuego</li><li>*Semillas y Viveros Forestales</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Proyectos de Diversificación</li><li>*Abastecimiento Forestal</li><li>*Sanidad Forestal</li><li>*Manejo Forestal</li><li>*Ecología de Fauna Silvestre</li><li>*Plantaciones Forestales</li><li>*1 Optativa</li></ul>
SEPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE
<ul style="list-style-type: none"><li>*6 Optativas</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Integración de Cadenas Productivas</li><li>*Gestión Integral del Territorio</li><li>*Evaluación del Impacto Ambiental</li><li>*Elaboración de Programas de Manejo Forestal</li><li>*Conservación de Especies Forestales</li><li>*Conservación y Restauración de Suelos Forestales</li><li>*Manejo de Vida Silvestre</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>*Prácticas Profesionales</li></ul>
DÉCIMO SEMESTRE		<ul style="list-style-type: none"><li>*Titulación</li></ul>

- ★ Movilidad Estudiantil
- ★ Prácticas Profesionales
- ★ Curriculum Semiflexible
- ★ Tutorías

#### MATERIAS COCURRICULARES

Inglés I-V

Requisito de egreso de 400 puntos de TOEFL

**Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro**

Calzada Antonio Narro 1923. Buenavista. C.P. 25315  
Saltillo, Coahuila.

**Dirección de Docencia**

Correo electrónico: [docencia@uaaan.edu.mx](mailto:docencia@uaaan.edu.mx)

**Subdirección de Desarrollo Educativo**

Teléfono: (844) 411.03.31 y 01.800.022.0260

Correo electrónico: [desarrollo\\_educativo@uaaan.edu.mx](mailto:desarrollo_educativo@uaaan.edu.mx)

**Subdirección de Licenciatura**

Teléfono: (844) 411.03.68 y 01.800.718.4330

Correo electrónico: [licenciatura@uaaan.edu.mx](mailto:licenciatura@uaaan.edu.mx)

**Subdirección de Licenciatura (Unidad Laguna)**

Teléfono: (871) 729.76.35 y 01.800.02222.0261

Correo electrónico: [licenciatura\\_ul@uaaan.edu.mx](mailto:licenciatura_ul@uaaan.edu.mx)

**Centro Académico Regional, Cintalapa Chiapas**

Teléfono: (968) 684.63.72

Correo electrónico: [caruuaan.chiapas@gmail.com](mailto:caruuaan.chiapas@gmail.com)