



INGENIERO EN AGROBIOLOGÍA



¿Quién es?

Es un profesionista visionario sobre los problemas ambientales que resultan del desarrollo humano, con habilidades que le permiten manejar las condiciones del ecosistema urbano y agrícola. Interpreta problemas de tipo ecológico, como la contaminación, agotamiento de recursos naturales y especies en peligro de extinción y escasez de alimentos. Con una formación multidisciplinaria que comprende 3 áreas del conocimiento, la Biotecnología, Ecología y Contaminación y Agricultura, para conocer, utilizar y conservar los recursos naturales con enfoque sustentable.

¿Qué hace?

Diseña, planea y ejecuta programas de investigación enfocados al desarrollo de la Agricultura, Ecología y Biotecnología. Aporta las bases científicas y técnicas para la aplicación del conocimiento y procedimientos en la Agricultura Alternativa, interpreta problemas de tipo ecológico y está relacionado con la misión de contribuir al desarrollo del medio rural y del país mediante el uso y manejo del ambiente con métodos alternativos.

¿Dónde trabaja?

Asesora, promueve, ejecuta y formula acciones, leyes y programas para la conservación de los recursos naturales. Puede incorporarse en la iniciativa privada, instituciones de educación media y superior, dependencias de gobierno, acreditarse como prestador de servicios técnicos profesionales para otorgar asesoría en la elaboración de proyectos. También puede optar por el autoempleo con visión emprendedora con proyectos productivos.



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 UAAAAN 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 EN AGROBIOLOGÍA

Plan de estudios

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE
<ul style="list-style-type: none">*Matemáticas*Química*Biología*Introducción a la Ciencia del Suelo*Tecnologías de la Información y Comunicación*Taller de Comunicación Oral y Escrital	<ul style="list-style-type: none">*Cálculo Diferencial e Integral*Bioquímica*Botánica I*Zoología General*Agrofísica I*Comunicación para el Desarrollo Rural	<ul style="list-style-type: none">*Sistemas Biológicos*Genética*Botánica II*Ecología I*Climatología y Meteorología*Entomología
CUARTO SEMESTRE	QUINTO SEMESTRE	SEXTO SEMESTRE
<ul style="list-style-type: none">*Bioestadística*Fisiología Vegetal*Anatomía e Histología Vegetal*Biodiversidad*Microbiología I*Economía Ambiental y de Recursos Naturales	<ul style="list-style-type: none">*Diseños Experimentales*Administración I*Ecofisiología Vegetal*Contaminación Ambiental*Introducción a la Genética Molecular*Fauna Silvestre	<ul style="list-style-type: none">*Formulación y Evaluación de Proyectos*Biotecnología General*Manejo Integrado de Plagas*Fertilidad y Fertilización del Suelo*Evaluación de Ecosistemas*Manejo Agroecológico del Suelo
SEPTIMO SEMESTRE	OCTAVO SEMESTRE	NOVENO SEMESTRE
<ul style="list-style-type: none">*Taller de Investigación I*Agroecología*Manejo Agroecológico del Agua*Biología de Zonas Áridas*Bioagricultura*Manejo y Conservación de Recurso Biótico*Ecología de Áreas Naturales Protegidas	<ul style="list-style-type: none">*Taller de Investigación II*Agricultura Sustentable e Inocuidad*4 Optativas	<ul style="list-style-type: none">*6 Optativas
DÉCIMO SEMESTRE		<ul style="list-style-type: none">*Prácticas Profesionales

- ★ 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

Subdirección de Desarrollo Educativo

Teléfono: (844) 411.03.31 y 01.800.022.0260

Correo electrónico: desarrollo_educativo@uaaan.edu.mx

Subdirección de Licenciatura

Teléfono: (844) 411.03.68 y 01.800.718.4330

Correo electrónico: 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

Centro Académico Regional, Cintalapa Chiapas

Teléfono: (968) 684.63.72

Correo electrónico: caruuaan.chiapas@gmail.com