

ANÁHUAC



Ingeniería Ambiental

¿Por qué estudiar Ingeniería Ambiental en la Anáhuac?



—

Contarás con un programa académico integral con cinco ejes temáticos: Energía, Ambiente, Sustentabilidad, Entorno social y Económico.



—

Dirigirás equipos multidisciplinarios encargados de preservar la salud y el bienestar de las personas y del medio ambiente.



—

Utilizarás los principios científicos y tecnológicos de la ingeniería para resolver problemáticas ambientales tanto en la industria como en la sociedad.

Tendrás una formación ética y con valores que te permitirá llegar a la solución de problemas ambientales cuidando el equilibrio entre el desarrollo humano y la protección a los recursos naturales.

¿Qué harás como licenciado en Ingeniería Ambiental?



—

Interpretación de fenómenos ambientales.

Contribuir al desarrollo del país y a tener un planeta sostenible y sustentable.

Proponer estrategias y tomar decisiones relacionadas con la protección ambiental.



—

Evaluar y optimizar sistemas, procesos, tecnologías y equipos construyendo un futuro viable en los cinco ejes de tu programa:

1. Energía: generación de energías limpias y alternas, sistemas energéticos y recursos.
2. Ambiental: agua, aire, suelo, residuos.
3. Sustentabilidad: cambio climático, desarrollo sustentable y tecnologías.

4. Social: responsabilidad, legislación, gestión.
5. Economía y negocios: planeación estratégica, gestión industrial, finanzas.

Investiga constantemente en proyectos de innovación para la preservación del medio ambiente.

ANÁHUAC

Perfil de Ingreso

- Aplica procedimientos aritméticos, algebraicos, geométricos y variacionales, para comprender y analizar situaciones reales, hipotéticas o formales.
- Interpreta tablas, gráficas, mapas, diagramas y textos con símbolos matemáticos y científicos.
- Identifica la interrelación entre la ciencia, la tecnología, la sociedad y el ambiente en contextos históricos y sociales específicos.
- Soluciona problemas cotidianos a través del método científico.
- Establece la relación entre las dimensiones políticas, económicas, culturales y geográficas de un acontecimiento.
- Valora los derechos humanos y los practica en la vida cotidiana.
- Identifica, ordena e interpreta las ideas, datos y conceptos en un texto.
- Aplica principios éticos en su vida escolar y cotidiana.

Ingeniería
Ambiental

¿En dónde podrás trabajar?



En organismos públicos y privados, nacionales e internacionales que desarrollen proyectos de adaptación y mitigación del cambio climático.



En empresas que diseñan, desarrollan y comercializan proyectos que solucionan y prevén el control de la contaminación.



Organizaciones dedicadas al cuidado del medio ambiente y la sustentabilidad.



En centros de investigación del medio ambiente.

El 90% de nuestros alumnos terminan sus estudios con experiencia laboral

7

de cada 10 alumnos al egresar están trabajando

ALGUNOS PAÍSES A DONDE PODRÁS IR DE INTERCAMBIO



ALE



AUS



ARG



CAN



CHI



COR



ESP



EUA



ITA



SUI

Acreditada por:



FIMPES

Inicia tu proceso
de admisión
¡Conoce el plan
de estudios!



PROCESO ADMISIÓN

ATENCIÓN PREUNIVERSITARIA

✉ preuniversitarios.qro@anahuac.mx
☎ (442) 821 2870