

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:

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



-
- Social: responsabilidad, legislación, gestión.
 - 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

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



PROCESO ADMISIÓN



PLAN DE ESTUDIOS

ATENCIÓN PREUNIVERSITARIA

✉ preuniversitarios.qro@anahuac.mx

☎ (442) 880 4079