

Maestría en Ingeniería Ambiental

Modalidad presencial

Dirigido a:

Profesionistas relacionados con el área de las ciencias del medio ambiente y el desarrollo sustentable; Químicos Industriales, Biólogos, Ingenieros y Licenciados en C. Ambientales, Químicos Farmaco-biólogos, Agrónomos, Civiles e Industriales, Arquitectos y disciplinas afines.

Objetivo general

Formar profesionistas de alto nivel, capaces de aplicar los conocimientos requeridos acerca de los procesos físicos, químicos y biológicos, para procurar una mejor calidad del agua, aire y suelo, acorde con la legislación y políticas en materia ambiental. Con la finalidad de identificar y diseñar soluciones que contribuyan a la preservación, restauración y conservación del medio ambiente se generan conocimientos que permiten desarrollar, adaptar y aplicar tecnologías en la solución de problemas ambientales.

Plan de estudios

Primer Cuatrimestre

- ✓ Química Ambiental
- ✓ Ecología
- ✓ Seminario de Investigación I

Segundo Cuatrimestre

- ✓ Procesos Fisiológicos
- ✓ Hidrogeología
- ✓ Desarrollo de Proyectos Sustentables

Tercer Cuatrimestre

- ✓ Toxicología Y Epidemiología
- ✓ Impacto y Riesgo Ambiental
- ✓ Temas Selectos de la Evaluación de la Problemática Ambiental

Cuarto Cuatrimestre

- ✓ Procesos Biológicos
- ✓ Geotécnica aplicada a la Construcción
- ✓ Biología del Medio Ambiente
- ✓ Diseño de Experimentos

Quinto Cuatrimestre

- ✓ Tesis

“”
**Formando
líderes**
con visión

📅 Plan Cuatrimestral
1 año, 8 meses

📅 Inicio de Cuatrimestre:
Enero, Mayo y Septiembre

🕒 Horario
Sábados de 9 a 3 pm.