



INGENIERÍA INDUSTRIAL Y EN ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL

—
Modalidad Escolarizada

Somos UIN

La Universidad Interamericana del Norte es una institución educativa con carácter privado fundada en 1989.

Estamos comprometidos con brindar nuestra oferta educativa en un ambiente ético y vanguardista.

Objetivo general

Formar profesionistas con conocimientos éticos, analíticos, críticos y creativos con las competencias para identificar, proponer y resolver problemas ambientales asegurando la protección, conservación y mejoramiento del ambiente, bajo un marco legal, buscando el desarrollo sustentable en beneficio de la vida en el planeta.

Campo de trabajo

El campo de trabajo para el egresado es el siguiente:

- Asesor en sistemas de gestión ambiental
- Consultoría ambiental
- Empresas públicas y privadas en áreas de calidad, optimización de procesos y productividad
- En industrias en áreas de calidad, planeación de la producción de proyectos y mantenimiento



Perfil de egreso

El egresado de este plan de estudios cumplirá con el siguiente perfil:

- Promueve el valor de los recursos naturales y su uso sustentable mediante instrumentos de concientización, sensibilización y comunicación.
- Realizará diagnósticos y evaluaciones de impacto y riesgo ambiental sustentados en métodos y procedimientos certificados conforme a los criterios nacionales e internacionales.
- Propondrá la innovación tecnológica para el mejoramiento de los residuos cumpliendo la legislación ambiental vigente.
- Conoce y aplica las TIC, así como sistemas computacionales o software especializado en el área ambiental.

PLAN DE ESTUDIOS

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios Acuerdo SEC-004/2006 de fecha 08 de Marzo de 2006 otorgado por la Secretaría de Educación Pública.

1^{er}. Tetramestre

Matemáticas I
Física I
Comunicación gerencial
Contabilidad y costos
Administración
Informática

2^{do}. Tetramestre

Matemáticas II
Física II
Valores éticos
Derecho laboral
Recursos humanos
Algoritmos

3^{er}. Tetramestre

Matemáticas III
Física III
PEMEX
Investigación estadística I
Psicología industrial
Programación

4^{to}. Tetramestre

Matemáticas IV
Mecánica
Química
Investigación estadística II
Mercadotecnia
Dibujo computarizado

5^{to}. Tetramestre

Procesos de manufactura
Ingeniería económica
Ingeniería de manufactura
Ingeniería de calidad
Economía ambiental
Ingeniería ambiental I

6^{to}. Tetramestre

Diseño del trabajo
Administración de proyectos
Administración de la producción I
Sistemas de calidad
Legislación ambiental I
Ingeniería ambiental II

7^{mo}. Tetramestre

Ingeniería de planta
Evaluación de proyectos I
Administración de la producción II
Legislación ambiental II
Evaluación e impacto ambiental I
Residuos peligrosos

8^{vo}. Tetramestre

Ergonomía I
Evaluación de proyectos II
S.M.T.
Auditoría y gestión medioambiental I
Evaluación e impacto ambiental II
Tratamiento de residuos

9^{no}. Tetramestre

Ergonomía II
Plan empresa
Ecología industrial
Auditoría y gestión medioambiental II
Evaluación e impacto ambiental III
Regulación industrial

www.universidadinteramericana.edu.mx



@UINoficial



@uinoficial

Informes e inscripciones:



656 623 4513 / 656 618 8895



656 144 2004



Boulevard Tomás Fernández Número 8310 Colonia Del Partido Senecú, Ciudad Juárez, Chihuahua.