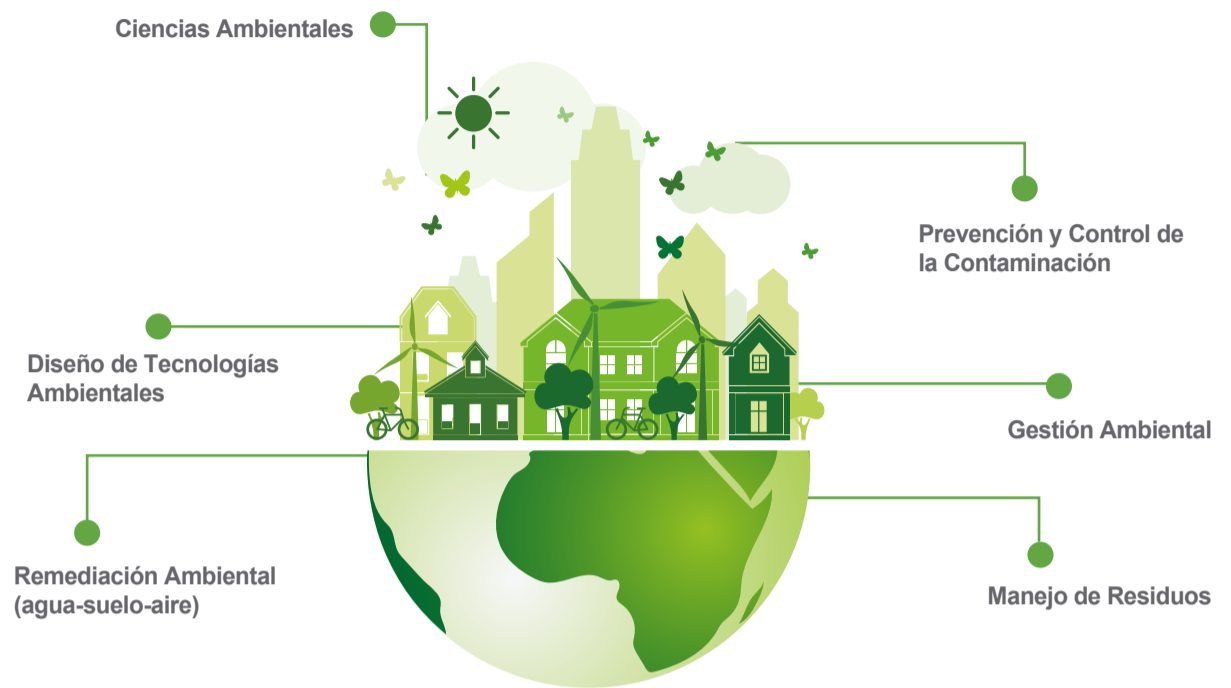


INGENIERÍA EN GESTIÓN Y PROTECCIÓN AMBIENTAL

Contarás con las capacidades y competencias que te permitan proponer soluciones a través de tecnologías sustentables a problemas ambientales, aplicando las normatividades oficiales vigentes.



Ventajas competitivas

- Desarrollarás competencias para gestionar, restaurar ecosistemas, realizando evaluaciones de impacto y riesgo ambiental.
- Tu formación profesional te permitirá desempeñarte íntegramente en el campo laboral como: evaluador, investigador o consultor.
- Además, durante tu formación académica, podrás realizar prácticas profesionales y servicio social en centros de investigación, empresas e industrias.
- Estancias de Investigación.

PLAN DE ESTUDIOS INGENIERÍA EN GESTIÓN Y PROTECCIÓN AMBIENTAL

PLAN VANGUARDIA
Licenciatura 7 semestres
+ Especialidad 1 semestre (opcional)
+ Maestría 2 semestres (opcional)
= 3 Títulos Universitarios



Área de Ciencias Sociales y Humanidades

- Inglés I, Inglés II, Inglés III, Inglés IV, Inglés V, Inglés VI
- Técnicas de Expresión Oral y Escrita
- Antropología Filosófica
- Administración y Gestión Ambiental
- Legislación Ambiental
- Gestión de Residuos Sólidos
- Auditoría Ambiental

Área de Ciencias Básicas y Matemáticas

- Química Inorgánica
- Álgebra Universitaria
- Física Universitaria
- Biología General
- Geometría Analítica
- Química Orgánica I
- Cálculo I
- Probabilidad y Estadística
- Termodinámica Básica
- Química Orgánica II
- Fisicoquímica
- Cálculo II
- Ecuaciones Diferenciales
- Bioquímica General
- Métodos Numéricos

Área de Ciencias de la Ingeniería

- Contaminación Ambiental
- Ecología General
- Metrología y Climatología
- Contaminación Atmosférica
- Geología Ambiental
- Microbiología Ambiental
- Mecánica de Fluidos
- Hidráulica Aplicada
- Operaciones Unitarias
- Química Ambiental
- Métodos Modernos en Análisis Químicos
- Limnología y Saneamiento de Corrientes
- Salud y Medio Ambiente
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería de Costos
- Diseño de Experimentos

Área de Ingeniería Aplicada

- Operaciones y Procesos Ambientales I
- Operaciones y Procesos Ambientales II
- Restauración de Ecosistemas Contaminados
- Automatización de Procesos
- Evaluación de Impacto y Riesgo Ambiental
- Bioingeniería
- Ingeniería de Procesos
- Ingeniería de Fermentaciones

Otros Cursos

- Seguridad e Higiene Industrial
- Sistema de Administración de Calidad
- Ética en el Ejercicio Profesional
- Proyecto de Investigación

OPCIONES DE TITULACIÓN

- Excelencia Académica
- Examen General de Conocimientos
- Desarrollo de Tesis
- Especialidad - Gestión Ambiental
- Maestría - Gestión Ambiental



ÁREA LABORAL

Podrás laborar como especialista en el área de gestión y consultoría ambiental, auditorías y certificaciones ambientales, diseñando tecnologías de remediación e implementando estrategias y acciones para la minimización de impacto ambiental.



CAMPUS
• Tabasco



SOLICITUD DE ADMISIÓN



Inicia tu PROCESO DE ADMISIÓN



COLEGIATURA
Costos, Formas de Pago



Inicio de CLASES