

Plan de Estudios Innovador

01	Ser universitario	Liderazgo y desarrollo personal	Formación universitaria I	Ingeniería ambiental	Química general	Ecología	Diseño por computadora			Remedial Matemáticas	Idioma	Total 36c
	6c	6c RUTA L-E	3c	6c	6c	6c	3c					
02	Antropología fundamental	Habilidades de emprendimiento	Taller o actividad electiva	Álgebra lineal	Desarrollo sustentable	Física	Cálculo diferencial			Habilidades universitarias para la comunicación	Inglés	Total 39c
	6c	3c RUTA L-E	3c	4.5c	6c	9c	6c					
03	Persona y cristianismo	Liderazgo y equipos de alto desempeño	Taller o actividad electiva	Probabilidad y estadística	Contaminación por ruido y vibraciones	Química ambiental	Termodinámica	Algoritmos y programación	Cálculo integral			Total 48c
	6c	3c RUTA L-E	3c	6c	4.5c	6c	7.5c	6c	6c			
04	Ética	Emprendimiento e innovación	Taller o actividad electiva	Formación universitaria II	Cambio climático	Química ambiental II	Microbiología ambiental	Métodos numéricos	Cálculo multivariado			Total 49.5c
	9c	6c RUTA L-E	3c	3c	6c	6c	6c	4.5c	6c			
05	Humanismo clásico y contemporáneo	Electiva interdisciplinaria	Uso sustentable del agua	Ecuaciones diferenciales	Ingeniería de materiales	Equilibrio químico	Balance de materia y energía	Física moderna				Total 49.5c
	6c	6c	6c	6c	7c	4.5c	7c	7c				
06	Responsabilidad social y sustentabilidad	Electiva interdisciplinaria	Electiva profesional	Contaminación del aire y meteorología	Modelación ambiental	Residuos sólidos	Cinética y catálisis	Circuitos eléctricos				Total 49.5c
	6c	6c	6c MINOR	6c	6c	6c	4.5c	9c				
07	Electiva Anáhuac	Electiva interdisciplinaria	Electiva profesional	Conservación, contaminación y remediación de suelos	Fenómenos de transporte	Seguridad e higiene industrial	Medición e instrumentación	Ingeniería financiera				Total 48.5c
	6c	6c	6c MINOR	6c	7c	4.5c	7c	6c				
08	Electiva Anáhuac	Electiva profesional	Toxicología ambiental	Recursos naturales	Impacto y riesgo ambiental	Ingeniería de la energía	Regional 1: Sistemas energéticos	Practicum I: Modelación de sistemas ambientales				Total 48c
	6c	6c MINOR	6c	6c	6c	6c	6c	6c				
09	Electiva profesional	Procesos biotecnológicos sustentables	Planeación y economía ambiental	Derecho y medio ambiente	Innovación tecnológica	Regional 2: Ecología industrial	Practicum II: Evaluación ambiental					Total 42c
	6c MINOR	6c	6c	6c	6c	6c	6c					

Beneficios Profesionales Plan de Estudios 2020



■ Bloque Profesional: 314 créditos
 ■ Bloque Anáhuac: 54 créditos
 ■ Bloque Interdisciplinario: 42 créditos
 = **410 créditos** en total