

Ingeniería en Tecnología Ambiental

Mapa curricular

MÓDULO 1 FORMACIÓN BÁSICA				
PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		
Bloque 1	17141101	6.5	17141207	6.5
	Álgebra lineal		Química	
	17141102	6.5	17141208	6.5
	Contexto socioeconómico de México		Física	
	17141103	6.5	17141209	6.5
	Desarrollo sustentable		Cálculo diferencial	
		Seriación - 17141101		
Bloque 2	17141104	6.5	17141210	6.5
	Desarrollo humano		Termodinámica	
	17141105	6.5	17141211	6.5
	Fundamentos de investigación		Química analítica	
	17141106	6.5	17141212	6.5
	Estadística básica		Legislación y normatividad	

MÓDULO 2 FORMACIÓN DISCIPLINAR			
TERCER SEMESTRE		CUARTO SEMESTRE	
17142313	6	17142419	6
Cálculo integral		Sociología ambiental	
Seriación - 17141209			
17142314	6	17142420	6
Ecología		Economía y ambiente	
17142315	6	17142421	6
Química ambiental		Operaciones unitarias ambientales	
Seriación - 17141207		Seriación - 17142315	
Seriación - 17141211			
17142316	6	17142422	6
Educación ambiental		Tecnologías ambientales de residuos, suelos y energía	
17142317	6	17142423	6
Sistemas de información geográfica		Seguridad e higiene ambiental	
17142318	6	17142424	6
Tecnologías ambientales del agua y aire		Gestión ambiental	

MÓDULO 3 FORMACIÓN DISCIPLINAR			
QUINTO SEMESTRE		SEXTO SEMESTRE	
17143525	6	17143631	6
Dibujo industrial		Ética ambiental	
17143526	6	17143632	6
Ecuaciones diferenciales		Gestión ambiental aplicada	
17143527	6	17143633	6
Evaluación del riesgo laboral		Ingeniería ambiental de suelos	
Seriación - 17142423			
17143528	6	17143634	6
Gestión de residuos		Ingeniería ambiental de valoración de residuos	
Seriación - 17142422			
17143529	6	17143635	6
Simuladores ambientales		Ingeniería ambiental de relleno sanitario	
17143530	6	17143636	6
Ingeniería ambiental del aire		Administración para ingenieros	

MÓDULO 4 FORMACIÓN PROFESIONAL			
SÉPTIMO SEMESTRE		OCTAVO SEMESTRE	
17144737	6	17144842	6
Ingeniería ambiental del agua		Reingeniería ambiental	
17144738	6	17144843	6
Ingeniería ambiental de energía		Evaluación económica de proyectos ambientales	
17144739	6	17144844	6
Desarrollo de proyectos ambientales		Optativa I	
17144740	6	17144845	6
Economía de proyectos		Optativa II	

Seriación - 17144741

17144741

Bloque 0

17144846

Bloque 0

17144741

Bloque 0