

Mapa Curricular Ingeniería Ambiental

1°
Sem.

2°
Sem.

3°
Sem.

4°
Sem.

5°
Sem.

6°
Sem.

7°
Sem.

8°
Sem.

09
Sem.

Cálculo Diferencial 6C MAT1402	Álgebra lineal 6C MAT1404	Algoritmos y programación 6C SIS1401	Ingeniería de la energía 6C ING3401	Contaminación por ruido y vibraciones 4.5C IAMB3401	Cinética y catálisis 4.5C QUI3405	Recursos naturales 6C IAMB4404	Impacto y riesgo ambiental 6C IAMB3407	Regional 6C
Diseño por computadora 3C IMEC1401	Cálculo integral 6C MAT1403	Cálculo multivariado 6C MAT2401	Cambio climático 6C IAMB2402	Microbiología ambiental 6C IAMB3402		Medición e instrumentación 7C IMEC2404	Procesos biotecnológicos sustentables 6C IAMB4406	Innovación tecnológica 6C ING4401
Ingeniería ambiental 6C IAMB1401	Ecología 6C ECOL1401	Desarrollo sustentable 6C IAMB2401	Física moderna 6C FIS2402	Equilibrio químico 4.5C QUI3401	Contaminación del aire y meteorología 6C IAMB3406	Practicum I: Modelación de sistemas ambientales 6C INT4453	Toxicología ambiental 6C IAMB4408	Practicum II: Evaluación ambiental 6C INT4454
Química 6C QUI1401	Circuitos eléctricos 9C IELC1401	Química ambiental I 6C QUI2404	Química ambiental II 6C QUI2410	Residuos sólidos 6C IAMB3403	Modelación ambiental 6C IAMB3408	Fenómenos de transporte 7C QUI3402	Conservación, contaminación y remediación de suelos 6C IAMB4405	Planeación y economía ambiental 6C IAMB4411
Formación universitaria A 3C CUL1411	Ingeniería de materiales 7C IMEC1402	Termodinámica 7.5C QUI2401	Ecuaciones diferenciales 6C MAT2402	Balances de materia y energía 7C QUI2407	Electiva profesional 6C	Electiva profesional 6C	Electiva profesional 6C	Electiva profesional 6C
Física 9C FIS1401	Taller o actividad electiva 3C	Probabilidad y estadística 6C MAT2403	Formación universitaria B 3C CUL1412	Uso sustentable del agua 6C IAMB3405	Electiva interdisciplinaria 6C	Taller o actividad electiva 3C	Ingeniería financiera 6C IIND3404	Seguridad e higiene industrial 4.5C QUI4407
Liderazgo y desarrollo personal 6C LDR1401	Habilidades para el emprendimiento 3C EMP1401	Liderazgo y equipos de alto desempeño 3C LDR2401	Emprendimiento e innovación 6C EMP1402	Métodos numéricos 4.5C MAT3402	Taller o actividad electiva 3C	Electiva interdisciplinaria 6C	Regional 6C	Derecho y medio ambiente 6C IAMB4409
Ser universitario 6C HUM1401	Antropología Fundamental 6C HUM1402	Electiva interdisciplinaria 6C HUM1403	Ética 9C HUM1404	Humanismo clásico y contemporáneo 6C HUM1405	Persona y Trascendencia 6C HUM1403	Responsabilidad Social 6C SOC3401	Electiva Anáhuac 6C	

CRÉDITOS	45	46	46.5	48	44.5	37.5	47	48	46.5
TOTAL									409

El número de asignaturas y créditos, así como, el acomodo por periodo puede variar en función de la programación académica y la selección de materias.
Los nombres de las asignaturas y/o créditos pueden tener cambio sin previo aviso.

ANÁHUAC