

UNIDAD DE FORMACIÓN BÁSICA				UNIDAD DE FORMACIÓN PROFESIONAL			UNIDAD DE INTEGRACIÓN Y APLICACIÓN	
Período 1	Período 2	Período 3	Período 4	Período 5	Período 6	Período 7	Período 8	Período 9
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO 3	CÁLCULO I 3	CÁLCULO II 3	LABORATORIO DE ANÁLISIS Y MONITOREO AMBIENTAL 3	MECÁNICA DE FLUIDOS AMBIENTALES 3	TRANSPORTE, MEZCLA Y TRANSFORMACIÓN EN EL MEDIO AMBIENTE 3	GESTIÓN AMBIENTAL DE RIESGOS NATURALES 2	MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS 3	AUDITORIAS AMBIENTALES 3
FÍSICA GENERAL 3	QUÍMICA ORGÁNICA 3,33	FLORA Y FAUNA 2	ECOLOGÍA 3	GESTIÓN DE NORMATIVA AMBIENTAL 2	SEGURIDAD INDUSTRIAL 2	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS 3	DISEÑO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO 3	PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL 3
QUÍMICA GENERAL 3,33	BIOLOGÍA GENERAL 3	BIOESTADÍSTICA 3	PROCESOS TERMODINÁMICOS 3	TOPOGRAFÍA Y CARTOGRAFÍA 3	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA 3	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES 3	EFICIENCIA ENERGÉTICA 3	AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO 3
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL 2	INVESTIGACIÓN Y TEXTOS ACADÉMICOS 3	OPERACIONES DE TRANSFERENCIA DE MASA Y ENERGÍA 3	CLIMATOLOGÍA Y METEOROLOGÍA 3	HIDROGEOLOGÍA 2	DISEÑO HIDRÁULICO 3	SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTALES 2	CAMBIO CLIMÁTICO 2	MODELAMIENTO AMBIENTAL 3
LENGUAJE Y COMUNICACIÓN DIGITAL 4	ARTE, EXPRESIÓN HUMANA Y COMUNIDAD 3	CIUDADANÍA, CULTURA E HISTORIA 3	BIODISEÑO EXPERIMENTAL 3	CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA 3	CONTAMINACIÓN RADIACTIVA 3	ECOTOXICOLOGÍA 3	EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES 3	PROYECTOS DE INGENIERÍA AMBIENTAL 3
				VALORACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL 2	DESARROLLO SUSTENTABLE 2	REMEDIACIÓN 3		

TOTAL HORAS 6544

TOTAL CRÉDITOS 135.66

Nombre de la asignatura →	DIRECCIÓN DE A&B
Créditos →	3

CAMPOS DE FORMACIÓN

- Fundamentos Teóricos ■
- Praxis Profesional ■
- Epistemología y Metodología de la Investigación ■
- Integración de Saberes, Contextos y Cultura ■
- Comunicación y Lenguajes ■
- Unidad de Integración Curricular ■

Resolución: RPC-SO-24-476-2017