

Consultar Pensum						
Metodología				Modalidad		
PRESENCIAL				UNIVERSITARIA		
Programa			Jornada		No. Periodos	
INGENIERIA AMBIENTAL			DIURNA		10	
Descripción			Fecha de Inicio		Estado	
1316			2016-1		EN OFERTA	
<b>Periodo: 1</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FAI002	GEOMETRÍA	4	-	-	3	
FAI001	MATEMÁTICAS OPERATIVAS	4	-	-	3	
IA101	BIOLOGÍA	-	-	4	3	
IA102	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AMBIENTAL	2	-	-	2	
IA100	QUÍMICA I	-	-	4	3	
INS002	FORMACION DEMOCRATICA Y CIUDADANA	2	-	-	2	
FAI003	LECTOESCRITURA Y HABILIDADES COMUNICATIVAS	2	-	-	2	
<b>Periodo: 2</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FAI004	CALCULO DIFERENCIAL	4	-	-	3	R - FAI001
FAI006	ESTADÍSTICA	4	-	-	3	
FAI005	ÁLGEBRA LINEAL Y MODELOS CUANTITATIVOS	4	-	-	3	R - FAI001
IA201	DIBUJO	-	-	4	2	
INS009	ELECTIVA I	2	-	-	2	
IA200	QUÍMICA II	-	-	4	3	R - IA100
<b>Periodo: 3</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FAI007	CÁLCULO INTEGRAL	4	-	-	3	R - FAI004
FAI008	FÍSICA	-	-	4	3	R - FAI004
IA301	ECOLOGÍA	-	-	4	3	R - FAI006
INS010	ELECTIVA II	2	-	-	2	
IA302	GEOLOGÍA AMBIENTAL	4	-	-	2	
IA300	QUÍMICA III	-	-	4	3	R - IA200
<b>Periodo: 4</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FAI009	CÁLCULO VARIAS VARIABLES	4	-	-	3	R - FAI007
FAI010	TOPOGRAFÍA	-	-	6	3	R - IA201
IA403	ECONOMÍA AMBIENTAL	4	-	-	3	
IA402	GESTIÓN DE ECOSISTEMAS	4	-	-	2	R - IA301
IA401	MECÁNICA DE FLUIDOS	-	-	4	3	R - FAI008
IA400	TERMODINÁMICA	-	-	4	3	R - IA300
<b>Periodo: 5</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
IA504	COSTOS Y PRESUPUESTOS	4	-	-	2	
FAI011	ECUACIONES DIFERENCIALES	4	-	-	3	R - FAI009
IA503	DIAGNÓSTICO DE AGUAS	-	-	4	3	R - IA200
IA500	HIDRÁULICA	-	-	4	3	R - IA401
IA501	HIDROLOGÍA	-	-	4	3	R - IA401
IA502	MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL	-	-	4	3	R - IA301
<b>Periodo: 6</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
IA600	DIAGNÓSTICO DEL AIRE	-	-	4	3	R - IA400
IA601	DIAGNÓSTICO DEL SUELO	-	-	4	3	R - IA200
FAI013	INGENIERÍA ECONÓMICA	4	-	-	2	R - IA504
IA604	LEGISLACIÓN AMBIENTAL	4	-	-	2	
FAI012	SISTEMAS DE GESTIÓN	4	-	-	2	
IA602	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	-	-	4	3	R - FAI010
IA603	BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL	-	-	4	3	R - IA502
<b>Periodo: 7</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
INS011	ELECTIVA III	2	-	-	2	
IA703	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES	4	-	-	3	R - FAI013
FAI014	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	4	-	-	3	R - FAI006

IA700 OPTATIVA I	4	-	-	3		
IA704 TRATAMIENTO DE AGUAS	-	-	4	3 R - IA603		
IA701 TRATAMIENTO DEL AIRE	-	-	4	2 R - IA600		
IA702 TRATAMIENTO DEL SUELO	-	-	4	2 R - IA601 R - IA502		
<b>Periodo: 8</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
IA805 ANTEPROYECTO DE INVESTIGACIÓN		-	-	2	2	R - FAI014
IA804 EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL		4	-	-	2	
IA801 GESTIÓN AMBIENTAL		4	-	-	2	
IA802 GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS		4	-	-	2	
IA800 OPTATIVA II		4	-	-	3	R - IA700
INS040 ELECTIVA IV		2	-	-	2	
IA803 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		4	-	-	2	
<b>Periodo: 9</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
INS041 ELECTIVA V		2	-	-	2	
IA902 GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS		4	-	-	2	R - IA802
IA900 OPTATIVA III		4	-	-	3	R - IA800
IA903 PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		-	-	2	2	R - IA805
IA901 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL		4	-	-	2	R - IA801
FAI015 EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN		4	-	-	3	
FAI016 ÉTICA		2	-	-	2	
<b>Periodo: 10</b>						
Código	Nombre de la Asignatura	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
FAI017 PRÁCTICA LABORAL		-	40	-	14	R - FAI016 R - IA701 R - IA702 R - IA703 R - IA902 R - IA803 R - IA804 R - IA900 R - IA901 R - IA704
Tipos de Requisito: R - Requisito, C - Correquisito, N - Nota mínima						