

Consultar Pensum						
Metodología				Modalidad		
PRESENCIAL				UNIVERSITARIA		
Programa			Jornada	No. Períodos		
INGENIERÍA AMBIENTAL			DIURNA	10		
Descripción			Fecha de Inicio	Estado		
PLAN 2020			2020-1	EN OFERTA		
Período: 1						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240101	COMPRESIÓN Y PRODUCCIÓN DE TEXTOS CIENTIFICOS	3	-	-	3	
1240201	EPISTEMOLOGIA DE LAS CIENCIAS	2	-	-	2	
1240401	GEOMETRIA PLANA Y ANALITICA	4	-	-	4	
1240301	INTRODUCCION A LA INGENIERIA	2	-	-	2	
1240501	MATEMATICAS	4	-	-	4	
1240601	QUIMICA GENERAL	3	-	-	3	
Período: 2						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240302	BIOLOGIA	2	-	-	2	
1240102	CALCULO DIFERENCIAL	4	-	-	4	R - 1240501
1240402	CATEDRA INSTITUCIONAL	2	-	-	1	
1240702	CONSTITUCION Y DEMOCRACIA	2	-	-	2	
1240202	FISICA MECANICA	3	-	-	3	
1240502	INSTRODUCCION A LA INVESTIGACION	2	-	-	2	
1240602	QUIMICA ORGANICA	3	-	-	3	R - 1240601
Período: 3						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240203	ALGEBRA LINEAL	3	-	-	3	R - 1240501
1240103	CALCULO INTEGRAL	4	-	-	4	R - 1240102
1240503	ECOLOGIA Y BIODIVERSIDAD	2	-	-	2	R - 1240302
1240603	ELECTIVA I	2	-	-	2	
1240403	FISICA TERMICA Y ONDAS	3	-	-	3	
1240303	HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS	2	-	-	2	
Período: 4						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240104	CALCULO VECTORIAL	4	-	-	3	R - 1240103
1240604	DISEÑO EXPERIMENTAL	2	-	-	2	
1240404	EDUCACION AMBIENTAL	2	-	-	2	
1240504	ELECTIVA II	2	-	-	2	
1240204	ESTADISTICA Y PROBABILIDAD	3	-	-	3	R - 1240501
1240704	ETICA GENERAL Y PROFESIONAL	2	-	-	2	
1240304	FISICA ELECTROMAGNETICA	3	-	-	3	
Período: 5						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240105	ECUACIONES DIFERENCIALES	3	-	-	3	R - 1240103
1240505	GEOLOGIA	2	-	-	2	
1240405	GEOMATICA	2	-	-	2	
1240705	LEGISLACION AMBIENTAL	2	-	-	2	
1240305	MECANICA DE FLUIDOS	2	-	-	3	R - 1240202
1240205	MICROBIOLOGIA	3	-	-	3	
1240605	TOPOGRAFIA	4	-	-	3	R - 1240401
Período: 6						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240706	CATEDRA DE LA PAZ	2	-	-	1	
1240406	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION I	2	-	-	2	
1240806	EMPREDIMIENTO Y LIDERAZGO	3	-	-	2	
1240506	EPIDEMIOLOGIA	2	-	-	2	
1240106	FUNDAMENTOS DE PROCESOS	3	-	-	3	R - 1240602
1240206	HIDRAULICA APLICADA	3	-	-	3	R - 1240305
1240606	RIESGOS NATURALES	2	-	-	2	
Período: 7						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240407	CLIMA Y ATMOSFERA	3	-	-	3	
1240207	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION II	2	-	-	2	
1240307	HIDROLOGIA Y MANEJO DE CUENCAS	3	-	-	3	
1240707	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION I	2	-	-	2	R - 1240502
1240107	QUIMICA AMBIENTAL	4	-	-	3	R - 1240106

1240507	SANEAMIENTO AMBIENTAL	2	-	-	2	
1240607	SUELOS	3	-	-	3	
Período: 8						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240208	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION III	2	-	-	2	
1240608	GESTION AMBIENTAL	2	-	-	2	
1240708	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION II	2	-	-	2	R - 1240707 R - 1240502
1240108	OPERACIONES UNITARIAS	3	-	-	3	R - 1240107
1240408	ORDENAMIENTO TERRITORIAL	3	-	-	3	
1240308	RESIDUOS SOLIDOS	2	-	-	2	
1240508	SEMINARIO	3	-	-	2	
Período: 9						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240109	ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	4	-	-	3	R - 1240206
1240609	ANTEPROYECTO	1	-	-	1	R - 1240502 R - 1240708 R - 1240707
1240409	DISEÑO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE	4	-	-	3	R - 1240108
1240309	ECONOMIA AMBIENTAL	2	-	-	2	
1240209	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION IV	2	-	-	2	
1240509	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	3	-	-	2	
1240709	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	4	-	-	3	
Período: 10						
Código	Nombre de la Materia	HT	HP	HTP	Créditos	Requisitos
1240210	DISEÑO DE RELLENO SANITARIO	3	-	-	2	
1240110	DISEÑO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL	4	-	-	3	R - 1240108
1240410	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	4	-	-	3	
1240310	MANEJO DE AMBIENTE MINERO	3	-	-	3	
1240510	TRABAJO DE GRADO	3	-	-	3	R - 1240502 R - 1240708 R - 1240707 R - 1240609
Tipos de Requisitos: R - Requisito , C - Correquisito, N - Nota mínima						