

Programa: 00094 INGENIERIA AMBIENTAL - MIXTA
 Pensum: 2008-1



SEMESTRES									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37000 2 4	37001 37000 2 4	34003 34000 3 4	52235 2 3	34002 34000 4 5	91076 37001 3 4	52145 83006 3 4	81415 92077 4 5	33037 40 Cr.Prof 3 4	40145 34 Cr. Prof 3 4
TALLER DE LENGUAJE 1	TALLER DE LENGUAJE 2	BOTANICA Y FISILOGIA	LEGADO OCCIDENTAL	MICROBIOLOGIA AMBIENTAL	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION PARA AMBIENTAL	LEGISLACION AMBIENTAL	REDES HIDRAULICA	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AMBIENTALES	ELECTIVA AMBIENTAL 3
81268 3 4	34000 3 4	52233 2 3	81288 92023 4 5	51039 2 3	92027 91069 3 4	81349 3 4	91045 20 Cr. Prof 3 4	40143 34 Cr. Prof 3 4	40146 34 Cr. Prof 3 4
INTRODUCCION A LA INGENIERIA AMBIENTAL	BIOLOGIA	PROCESOS DEL PENSAMIENTO	ELECTROMAGNETISMO	CONTEXTO MUNDIAL	TOPOGRAFIA Y CARTOGRAFIA	GESTION EMPRESARIAL BASICA	GESTION AMBIENTAL	ELECTIVA AMBIENTAL 1	ELECTIVA AMBIENTAL 4
83006 2 2	91007 3 4	71013 1 4	71014 71013 1 4	71015 71014 1 4	71016 71015 1 4	71017 71016 1 4	92047 92082 3 4	40144 34 Cr. Prof 3 4	62121 45 Cr. Prof 3 4
ETICA CIUDADANA Y CONSTITUCION POLITICA	ALGEBRA LINEAL	INGLES 1	INGLES 2	INGLES 3	INGLES 4	INGLES 5	OPERACIONES UNITARIAS	ELECTIVA AMBIENTAL 2	PLANIFICACION Y ADMINISTRACION DEL AMBIENTE
91037 4 6	91039 91037 3 5	91067 91039 3 5	91028 91067 3 4	40123 2 3	92039 92069 4 5	92041 91069 3 5	92073 23 Cr.Prof 3 4	92094 92039 3 4	99030 135Cr.Total 3 4
CALCULO DIFERENCIAL	CALCULO INTEGRAL	CALCULO MULTIVARIADO	ECUACIONES DIFERENCIALES	ELECTIVA DISCIPLINAR Y TECNOLOGICA	QUIMICA AMBIENTAL	HIDROLOGIA Y CLIMATOLOGIA	ECONOMIA AMBIENTAL	GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS	TRABAJO DE GRADO Ing. AMBIENTAL
92076 3 4	92020 4 5	92023 92020 4 5	91069 91039 4 6	92038 81288 3 4	92074 92076 3 4	92049 91069 3 4	92078 Pendiente 3 4	92072 92047 3 4	
GEOCIENCIAS	MECANICA DE PARTICULAS	MECANICA DE SOLIDOS Y FLUIDOS	PROBABILIDADES Y ESTADISTICAS	FISICA MODERNA	EDAFOLOGIA	SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA	INSTRUMENTACION AMBIENTAL	CONTROL AMBIENTAL DE PROCESOS	
92057 3 4	92069 92057 4 5	92070 92057 3 4	92021 34003 3 4	92082 92069 4 5	92077 3 4	92071 92027 3 4	92081 23 Cr.Prof 3 4	92075 92071 3 4	
QUIMICA GENERAL	QUIMICA AVANZADA	BIOQUIMICA	ECOLOGIA	TERMOQUIMICA	HIDRAULICA	CONTAMINACION AMBIENTAL	SALUD Y AMBIENTE	EVALUACION IMPACTO AMBIENTAL	
Asignaturas/semana 6	6	6	6	6	6	6	6	6	4
Horas / semana 24	27	25	26	24	25	25	25	24	16
SubTotal Creditos 17	19	16	17	16	17	16	19	18	12
acum 17	36	52	69	85	102	118	137	155	167
% 10	22	31	41	51	61	70,7	82	93	TOTAL CREDITOS 167

1	2	3	4	1: Código del microcomponente
X				2. Código del prerrequisito
				3. Número de créditos
				4. Intensidad horaria
				X. Nombre del microcomponente

ESTUDIOS GENERALES	Cr	%	ESTUDIOS PROFESIONALES	Cr	%
	17	10		57	34
ESTUDIOS BÁSICOS	66	40	ESTUDIOS DE PROFUNDIZACION	27	16
				167	100

ESTRUCTURA CURRICULAR

2009 04 21: Revisado por Armando Fonseca Correa
 Jefe de Área Contaminación / Gestión Ambiental