

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL
MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL

PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TERCER SEMESTRE		CUARTO SEMESTRE		QUINTO SEMESTRE		SEXTO SEMESTRE		SÉPTIMO SEMESTRE		OCTAVO SEMESTRE		NOVENO SEMESTRE		DÉCIMO SEMESTRE	
ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD	
01	INGLÉS I	09	INGLÉS II	17	INGLÉS III	25	BIOLOGÍA	33	ECOLOGÍA	41	EVALUACIÓN Y MONITOREO DE FLORA, FAUNA Y SISTEMAS ECOLÓGICOS	48	BIODIVERSIDAD Y MANEJO DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	55	OCEANOGRAFÍA Y RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS	62	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES	69	TALLER DE PROYECTOS AMBIENTALES
02	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	10	LIDERAZGO Y DESARROLLO PERSONAL	18	PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL	26	GEOLOGÍA	34	GEOMORFOLOGÍA	42	EDAFOLOGÍA	49	CALIDAD Y REMEDIACIÓN DEL SUELO	56	CALIDAD Y TRATAMIENTO DE AGUA	63	MINERÍA Y AMBIENTE	70	GESTIÓN DE RECURSOS ENERGÉTICOS E HIDROCARBUROS
03	FILOSOFÍA Y ÉTICA	11	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	19	ESTADÍSTICA	27	ESTADÍSTICA APLICADA	35	METEOROLOGÍA	43	CLIMATOLOGÍA	50	HIDROLOGÍA	57	AGUAS SUBTERRÁNEAS	64	MANEJO Y ORDENAMIENTO DE CUENCAS	71	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES
04	METODOLOGÍA DEL TRABAJO UNIVERSITARIO	12	TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	20	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	28	FÍSICA I	36	FÍSICA II	44	FÍSICO - QUÍMICA	51	CALIDAD Y DISPERSIÓN DEL AIRE	58	TESIS I	65	TESIS II	72	RESTAURACIÓN Y COMPENSACIÓN AMBIENTAL
05	ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	13	SOCIOLOGÍA	21	GEOPOLÍTICA Y REALIDAD NACIONAL	29	ECONOMÍA	37	LEGISLACIÓN AMBIENTAL	45	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN	52	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	59	GESTIÓN DE RIESGOS NATURALES	66	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL	73	ECONOMÍA AMBIENTAL
06	FUNDAMENTO A LA INGENIERÍA	14	DISEÑO TÉCNICO	22	TOPOGRAFÍA I	30	TOPOGRAFÍA II	38	CARTOGRAFÍA	46	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	53	TELEDETECCIÓN ESPACIAL	60	MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL	67	MODELIZACIÓN AMBIENTAL	75	DISEÑO Y MANEJO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
07	QUÍMICA INORGÁNICA	15	QUÍMICA ORGÁNICA	23	QUÍMICA ANALÍTICA CUALITATIVA	31	QUÍMICA ANALÍTICA CUANTITATIVA	39	PROCESOS Y RIESGOS INDUSTRIALES	47	BALANCE DE MATERIA Y ENERGÍA	54	BIOQUÍMICA Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL	68	GESTIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS				
08	FUNDAMENTO DE CÁLCULO	16	CÁLCULO I	24	CÁLCULO II	32	CÁLCULO III	40	CÁLCULO IV										
PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TERCER SEMESTRE		CUARTO SEMESTRE		QUINTO SEMESTRE		SEXTO SEMESTRE		SÉPTIMO SEMESTRE		OCTAVO SEMESTRE		NOVENO SEMESTRE		DÉCIMO SEMESTRE	
TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS	
19		21		22		25		24		20		22		20		21		20	
COLOR ICONO		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR		ÁREA CURRICULAR	
A		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES		ESTUDIOS GENERALES	
B		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS		ESTUDIOS ESPECIFICOS	
C		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD		ESTUDIOS DE ESPECIALIDAD	
														ELECTIVO 1		ELECTIVO 2			
														8vo. SEMESTRE		10mo. SEMESTRE			
														E8.1		E10.1			
														49,51		66			
														FISCALIZACIÓN Y AUDITORÍA AMBIENTAL		GESTIÓN DE RELACIONES COMUNITARIAS			
														CRÉDITOS: 2		CRÉDITOS: 2			
														E8.2		E10.2			
														37,52		68			
														DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS		EDUCACIÓN AMBIENTAL			
														CRÉDITOS: 2		CRÉDITOS: 2			
														E8.3		E10.3			
														36,50		46,64			
														MECÁNICA DE FLUIDOS		ORDENAMIENTO TERRITORIAL			
														CRÉDITOS: 2		CRÉDITOS: 2			
														OCTAVO SEMESTRE		NOVENO SEMESTRE		DÉCIMO SEMESTRE	
														TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS		TOTAL CRÉDITOS	
														20		21		20	
														CUADRO CONSOLIDADO					
														TOTAL DE ASIGNATURAS		TOTAL DE CRÉDITOS			
														75		214			