

ESQUEMA DEL PLAN DE ESTUDIOS

BLOQUE 1		BLOQUE 2		BLOQUE 3		BLOQUE 4		BLOQUE 5		BLOQUE 6		BLOQUE 7		BLOQUE 8		BLOQUE 9		BLOQUE 10	
ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CRÉDITOS
MATEMÁTICA I	3	MATEMÁTICA II	3	BIOQUÍMICA	3	TÉCNICAS DE MONITOREO Y MUESTREO	3	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	2	TERMODINÁMICA	3	PROCESOS INDUSTRIALES	3	REDACCIÓN DE INFORMES TÉCNICOS	2	DESARROLLO SOSTENIBLE	2	ECONOMÍA AMBIENTAL	1
QUÍMICA I	3	QUÍMICA II	3	MICROBIOLOGÍA	3	DISEÑO DE EXPERIMENTOS	3	TOPOGRAFÍA	2	HIDRÁULICA	3	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	4	TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS	4	MANEJO DE CONFLICTOS AMBIENTALES	2	ECOSISTEMAS TROPICALES Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD	3
FÍSICA I	3	FÍSICA II	3	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	3	FUNDAMENTOS DE GEOLOGÍA Y MORFOLOGÍA	3	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	3	RIESGOS NATURALES Y ANTRÓPICOS	3	TRATAMIENTO DE AGUAS	3	MANEJO DE SUELOS CONTAMINADOS	4	MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	3	PROTECCIÓN DE BOSQUES	4
ESTADÍSTICA	3	ECOLOGÍA	3	ANÁLISIS QUÍMICO	3	METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA	3	REALIDAD NACIONAL	1	CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	3	ECOTOXICOLOGÍA	3	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA	3	ENERGÍAS ALTERNATIVAS	4	INTEGRACIÓN CURRICULAR	7
LEGISLACIÓN AMBIENTAL	3	BIOLOGÍA	3	CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	3	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	1	SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL	2	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES I	3	PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES II	2	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO	2	GESTIÓN AMBIENTAL	4		
CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15		CRÉDITOS 15	
						ORDENAMIENTO TERRITORIAL	2	BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL	2										
						CRÉDITOS 15		FUNDAMENTOS DE OPERACIONES UNITARIAS	3										
								CRÉDITOS 15											

COORDINADOR DE CARRERA

CAMPOS DE ESTUDIO

- TRONCO COMÚN
- FORMACIÓN GENERAL
- FORMACIÓN HUMANÍSTICA
- BÁSICAS ESPECÍFICAS
- PROFESIONALIZANTES
- INTEGRACIÓN CURRICULAR

