

INFORMACIÓN PENSUM

Programa: TECNOLOGIA EN GESTION AMBIENTAL	Código Programa: 36
Tipo Programa: Pregrado	Tipo Modalidad: Tecnológico
Tipo Metodología: Virtual	Pensum: 3617
Total Créditos Aprobados: 102	Número Niveles Aprobados: 6

MATERIAS DEL PENSUM

NIVEL	CÓDIGO MATERIA	MATERIA	NÚMERO CRÉDITOS	HT	HP	HTP	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
1	TGA101	BIOLOGIA	3			4		
1	TGA102	QUIMICA	3			4		
1	INS002	FORMACION DEMOCRATICA Y CIUDADANA	2	2				
1	INS101	INGLES I	1			3		
1	TGA103	INTRODUCCION A LA GESTION AMBIENTAL	3	4				
1	FAI003	LECTOESCRITURA Y HABILIDADES COMUNICATIVAS	2	2				
1	FAI001	MATEMÁTICAS OPERATIVAS	3	4				
1	INS009	ELECTIVA I	2	2				
Total Créditos: 19								
NIVEL	CÓDIGO MATERIA	MATERIA	NÚMERO CRÉDITOS	HT	HP	HTP	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
2	TGA201	ECOLOGIA	3			4	BIOLOGIA(TGA101)	
2	TGA203	ECONOMIA AMBIENTAL	3	4				LEGISLACION AMBIENTAL(TGA204)
2	TGA205	HIDROMETEROLOGIA	3			4	INTRODUCCION A LA GESTION AMBIENTAL(TGA103)	
2	TGA204	LEGISLACION AMBIENTAL	2	4				ECONOMIA AMBIENTAL(TGA203)
2	TGA202	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG)	3	4			INTRODUCCION A LA GESTION AMBIENTAL(TGA103)	
2	FAI006	ESTADÍSTICA	3	4			MATEMÁTICAS OPERATIVAS(FAI001)	
2	INS010	ELECTIVA II	2	2			ELECTIVA I(INS009)	
Total Créditos: 19								
NIVEL	CÓDIGO MATERIA	MATERIA	NÚMERO CRÉDITOS	HT	HP	HTP	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
3	TGA304	GESTION AMBIENTAL EMPRESARIAL	2			4	LEGISLACION AMBIENTAL(TGA204)	
3	TGA302	GESTION DEL AIRE	3			4	QUIMICA(TGA102) HIDROMETEROLOGIA(TGA205)	
3	TGA303	PLANIFICACION AMBIENTAL DEL TERRITORIO	3			4	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG)(TGA202)	
3	TGA305	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION AMBIENTAL	3			4	ECONOMIA AMBIENTAL(TGA203)	
3	INS102	INGLES II	1			3	INGLES I(INS101)	
3	INS011	ELECTIVA III	2	2			ELECTIVA II(INS010)	
3	TGA301	OPTATIVA I	3			4	SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG)(TGA202)	
Total Créditos: 17								
NIVEL	CÓDIGO MATERIA	MATERIA	NÚMERO CRÉDITOS	HT	HP	HTP	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
4	TGA402	GESTION DE RESIDUOS (RSU Y PELIGROSOS)	3			4	GESTION AMBIENTAL EMPRESARIAL(TGA304)	
4	TGA405	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	2		2		ESTADÍSTICA(FAI006) LECTOESCRITURA Y HABILIDADES COMUNICATIVAS(FAI003)	EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN(FAI015)
4	TGA403	SISTEMAS DE GESTION	2	4			GESTION AMBIENTAL EMPRESARIAL(TGA304)	
4	TGA404	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	2	4			ECONOMIA AMBIENTAL(TGA203)	
4	FAI015	EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	3	4				METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION(TGA405)
4	INS103	INGLES III	1			3	INGLES II(INS102)	

4	TGA401	OPTATIVA II	3		4	OPTATIVA I(TGA301)		
Total Créditos: 16								
NIVEL	CÓDIGO MATERIA	MATERIA	NÚMERO CRÉDITOS	HT	HP	HTP	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
5	TGA504	EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	2	4			SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL(TGA404)	
5	TGA502	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AMBIENTALES	3			4	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACION AMBIENTAL(TGA305) METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION(TGA405)	
5	TGA503	GESTION DEL RECURSO HIDRICO	3	4			PLANIFICACION AMBIENTAL DEL TERRITORIO(TGA303)	
5	TGA505	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	3	4			SISTEMAS DE GESTION(TGA403)	
5	FAI016	ÉTICA	2	2			FORMACION DEMOCRATICA Y CIUDADANA(INS002)	
5	INS104	INGLES IV	1			3	INGLES III(INS103)	
5	TGA501	OPTATIVA III	3			4	OPTATIVA II(TGA401)	
Total Créditos: 17								
NIVEL	CÓDIGO MATERIA	MATERIA	NÚMERO CRÉDITOS	HT	HP	HTP	REQUISITOS	CO-REQUISITOS
6	FAI017	PRÁCTICA LABORAL	14		40		ÉTICA(FAI016) FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS AMBIENTALES(TGA502) GESTION DEL RECURSO HIDRICO(TGA503) EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL(TGA504) SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO(TGA505)	
Total Créditos: 14								