



**PLAN DE ESTUDIO
LICENCIATURA EN GESTIÓN AMBIENTAL**

I CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
FUB	111	FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA	2	1	3	1	1	2	5	4				
CON	112	CONTABILIDAD I	1	1	2	1	1	2	4	3				
QUA	113	QUÍMICA ATMOSFÉRICA	2	1	3	1	1	2	5	4				
MAT	114	MATEMÁTICA	1	1	2	1	1	2	4	3				
Sub -Total			6	4	10	4	4	8	18	14				

II CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
ZOO	121	ZOOLOGÍA	2	1	3	1	1	2	5	4				
CON	122	CONTABILIDAD II	1	1	2	1	1	2	4	3	CON 112			
BOT	123	BOTÁNICA	2	1	3	1	1	2	5	4				
INF	124	INFORMÁTICA	1	1	2	1	1	2	4	3				
Sub -Total			6	4	10	4	4	8	18	14				

III CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
MIA	131	MICROBIOLOGÍA Y AMBIENTE	2	1	3	1	1	2	5	4				
CAR	132	CARTOGRAFÍA	2	1	3	1	1	2	5	4				
GEP	133	GEOGRAFÍA DE PANAMÁ	1	1	2	1	1	2	4	3				
LEA	134	LEGISLACIÓN AMBIENTAL	1	1	2	1	1	2	4	3				
Sub -Total			6	4	10	4	4	8	18	14				

IV CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
ING	141	INGLÉS I	1	1	2	1	1	2	4	3				
OTA	142	ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y AMBIENTE	2	1	3	1	1	2	5	4				
EDA	143	EDUCACIÓN AMBIENTAL	1	1	2	1	1	2	4	3				
EST	144	ESTADÍSTICA I	1	1	2	1	1	2	4	3				
Sub -Total			5	4	9	4	4	8	17	13				

V CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
ING	151	INGLÉS II	1	1	2	1	1	2	4	3	ING 141			
FIA	152	FÍSICA AMBIENTAL	2	1	3	1	1	2	5	4				
MAE	153	MANEJO DE ECOSISTEMAS	2	1	3	1	1	2	5	4				
EST	154	ESTADÍSTICA II	1	1	2	1	1	2	4	3	EST 144			
Sub -Total			6	4	10	4	4	8	18	14				

VI CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
ING	161	INGLÉS III	1	1	2	1	1	2	4	3	ING 151			
EIA	162	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL I	2	1	3	1	1	2	5	4				
MEI	163	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	1	1	2	1	1	2	4	3				
PRP	164	PRÁCTICA PROFESIONAL	3	2	5	3	2	5	10	8				
Sub -Total			7	5	12	6	5	11	23	18				

VII CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
ING	171	INGLÉS IV	1	1	2	1	1	2	4	3	ING 161			
EIA	172	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL II	2	1	3	1	1	2	5	4	EIA 162			
HIP	173	HISTORIA DE PANAMÁ	1	1	2	1	1	2	4	3				
COA	174	CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	2	1	3	1	1	2	5	4				
Sub -Total			6	4	10	4	4	8	18	14				

VIII CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
ECA	181	ECONOMÍA AMBIENTAL	2	1	3	1	1	2	5	4				
PLE	182	PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA	1	1	2	1	1	2	4	3				
ESP	183	ESPAÑOL	1	1	2	1	1	2	4	3				
ADP	184	ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL	2	0	2	1	0	1	3	3				
Sub -Total			6	3	9	4	3	7	16	13				

IX CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
FEP	191	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES I	2	1	3	1	1	2	5	4				
GRP	192	GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS Y PATOGENICOS	2	1	3	1	1	2	5	4				
REC	193	RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS	1	1	2	1	1	2	4	3				
RIN	194	RIESGOS NATURALES	2	1	3	1	1	2	5	4				
Sub -Total			7	4	11	4	4	8	19	15				

X CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
FEP	1101	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES II	2	1	3	1	1	2	5	4	FEP 191			
SOA	1102	SOCIOLOGÍA Y AMBIENTE	1	1	2	1	1	2	4	3				
SIG	1103	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	2	1	3	1	1	2	5	4				
GAP	1104	GESTION DE ÁREAS PROTEGIDAS	2	1	3	1	1	2	5	4				
Sub -Total			7	4	11	4	4	8	19	15				

XI CUATRIMESTRE	ABREV	CÓD.	DENOMINACIÓN	HORAS									UC	PRE - REQUISITO
				PRESENCIALES			NO PRESENCIALES			TH				
				HT	HP	HS	HT	HP	HS					
AUA	1111	AUDITORÍA AMBIENTAL	2	1	3	1	1	2	5	4				
ETP	1112	ÉTICA PROFESIONAL	1	1	2	1	1	2	4	3				
GAE	1113	GESTIÓN AMBIENTAL DE LA ENERGÍA	2	1	3	1	1	2	5	4				
OPG	1114	OPCIÓN DE GRADO	2	3	5	2	3	5	10	7				
Sub -Total			7	6	13	5	6	11	24	18				
Total			69	46	115	47	46	93	208	162				

APROBADO SEGÚN RESOLUCIÓN N° ECTF-09-2015 de fecha 22 de Junio de 2015										
HORAS									THS	UC
PRESENCIALES			NO PRESENCIALES							
HT	HP	HS	HT	HP	HS					
69	46	115	47	46	93	208				162