

# CARRERA DE ECOLOGÍA

Plan de estudios desde el año 2011  
170 CRÉDITOS

Facultad de estudios ambientales y rurales

1	2	3	4	5	6	ÉNFASIS EN ESTUDIOS AMBIENTALES Y RURALES	TRABAJO DE GRADO
PRE-CÁLCULO 4 créditos	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA 3 créditos	CÁLCULO 3 créditos	ESTADÍSTICA II 3 créditos	MICROBIOLOGÍA APLICADA 3 créditos	ECOLOGÍA DEL PAISAJE 4 créditos	PRÁCTICA SOCIAL 10cr	16 créditos
BIOLOGÍA BÁSICA 3 créditos	MECANISMOS DE HERENCIA 3 créditos	SISTEMÁTICA VEGETAL 3 créditos	SISTEMÁTICA ANIMAL 3 créditos	HIDRO-CLIMATOLOGÍA 3 créditos	ECONOMÍA ECOLÓGICA 3 créditos	MODELAMIENTO ESPACIAL Y SIG 4cr	
INT. ECOLOGÍA Y PROB. AMB. 4 créditos	ECOFISIOLOGÍA 3 créditos	BIOGEOQUÍMICA 3 créditos	ECOLOGÍA DE POBLACIONES 4 créditos	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES 4 créditos	MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL 3 créditos	MODELAMIENTO DINÁMICO 4cr	
CONSTITUCIÓN E INSC. CÍVICA 2 créditos	ECOLOGÍA GENERAL 4 créditos	ECOLOGÍA EVOLUTIVA 4 créditos	ANTROPOLOGÍA ECOLÓGICA 3 créditos	ECOLOGÍA SOCIAL Y POLÍTICA 3 créditos		EDUCACIÓN AMBIENTAL 4cr	
EPISTEMOLOGÍA 2 créditos	ECOSISTEMAS 2 créditos	GEOSISTEMAS 3 créditos	GESTIÓN AMBIENTAL 3 créditos	IMPACTO AMBIENTAL 3 créditos		BIOGEOGRAFÍA 4cr	
TALLER LECTURA Y ESCRITURA 3 créditos	ÉTICA 2 créditos	ECOTEOLOGÍA Y SENTIDOS DE VIDA 2 créditos	ECOTEOLOGÍA Y DESARROLLO 2 créditos			ECOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN 4cr	
18 CRÉDITOS	17 CRÉDITOS	17 CRÉDITOS	18 CRÉDITOS	16 CRÉDITOS	10 CRÉDITOS	RESTAURACIÓN ECOSISTEMAS 4cr	
						ESTUDIOS DE VEGETACIÓN 4cr	
						DISEÑO EXPERIMENTAL Y ANÁLISIS DE DATOS 4cr	
						SOCIOECOLOGÍA DE PAISAJES RURALES 4cr	
						34 créditos cursados y aprobados de una oferta de 46 créditos	
						Se debe cumplir con el requisito de inglés para inscribir: (B1 o ingles 4 aprobado)	
						PROYECTO DE GRADO 4 créditos	
						20 créditos adicionales de electivas (incluye cursos de inglés)	

## ÁREAS DE FORMACIÓN (# créditos:#asignaturas)

CIENCIAS DE LA TIERRA (5:2)	FORMACIÓN TEOLÓGICA (4cr:○)	ECOLOGÍA (26:7)	INVESTIGACIÓN (20:2)
BIOLOGÍA (21:7)	CIENCIAS SOCIALES Y ECONÓMICAS (12:4)	FILOSOFÍA (4:○)	ÉNFAIS (34:○)
COMUNICACIÓN (3:1)	POLÍTICA Y GESTIÓN AMBIENTAL (8:3)	MATEMÁTICAS (12:4)	○ Este requisito se cumple por # de créditos y no por # de asignaturas cursadas

## CARACTERÍSTICAS

- ◆ Tiene salida de campo
- Tiene taller o laboratorio
- Clases que se dictan concentradas en dos meses
- ▲ Requiere sala de cómputo