

PROGRAMA DE BIOLOGIA-PLAN DE ESTUDIOS NUEVO

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Matemática I 4	Matemática 2 4	Matemática 3 4	Bioestadística 3	Diseño experimental 3	Biología Molecular 4	Electivo Profundización I 3	Electivo Profundización II 3	Electivo Profundización III 3	TRABAJO DE GRADO
Pensamiento Lógico Matemático 2	Principios físicos de la vida 3	Compuestos Orgánicos 4	Bioquímica Y Función Celular 4	Genética 4	Genética de Poblaciones 4	Taxonomía Vegetal o Taxonomía animal 3	Valoración y Manejo de Ecosistemas 3	Biología de La Conservación 3	
Principios químicos de la vida 4	Análisis Químico 4	Geología y suelos tropicales 3	Sistemas ecológicos 3	Fisiología Vegetal 4	Sistemática y evolución 3	Biología del Desarrollo 4	Electivo 3	Electivo 2	
Introducción sistemas biológicos 2	Biología Plantas Inferiores 4		Morfología de Plantas Superiores 4	Fisiología animal 4	Ecosistemas acuáticos 3	Etnobiología 3	Hombre naturaleza y sociedad 2	Bioética 2	
Estructura celular 4	Microbiología 3	Biología de invertebrados 5	Morfología de Vertebrados 4	Dinámica de Poblaciones 3	Ciencia, tecnología y desarrollo 2	Sistemas de información 2	Formulación de Proyectos 2	Electivo de contexto 2	
Procesos comunicativos 2		Democracia y paz 2			Cátedra Orinoquia 2	Seminario Investigación 2	Elementos Comunicación Científica 2	TRABAJO DE GRADO	
18 CREDITOS	18CREDITOS	18 CREDITOS	18 CREDITOS	18 CREDITOS	18 CREDITOS	17 CREDITOS	15 CREDITOS	14 CREDITOS	
Área Fundamentación Básica	Area disciplinar	Área complementaria	Área de Profundización	Total créditos 154					