



CONSEJO ACADÉMICO

ACUERDO ACADÉMICO N° 052

“Por el cual se aprueban modificaciones al plan de estudios de la Especialización en Biología de la Universidad del Magdalena”.

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA en uso de sus facultades legales y estatutarias, y

CONSIDERANDO

Que el Artículo 28 de la Ley 30 de 1992 reconoce a las universidades entre otros, el derecho a crear, organizar y desarrollar sus programas académicos.

Que mediante Acuerdo N° 003 del Consejo Académico del 30 de Enero de 1995 se autorizó la apertura del programa de postgrado Especialización en Biología.

Que se han efectuado modificaciones al plan de estudios inicial de la Especialización en Biología, debido a necesidades que surgieron en el desarrollo del programa en diversas cohortes.

Que es necesaria la aprobación de dichas modificaciones para garantizar la buena marcha del registro y control académico de los egresados y estudiantes de la Especialización en Biología.

ACUERDA

ARTÍCULO PRIMERO: Aprobar el plan de estudios 2 para la Especialización en Biología según documento anexo que hace parte integral del presente acuerdo.



CONSEJO ACADEMICO

ARTÍCULO SEGUNDO: Los planes de estudios aquí registrados cobijan a las respectivas cohortes.

RADÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Santa Marta D.T.C.H., **16 NOV. 2004**

JOSE MANUEL PACHECO RICAURTE
Presidente del Consejo Académico (E)





CONSEJO ACADÉMICO

ESPECIALIZACION EN BIOLOGIA	
PLAN DE ESTUDIOS 1	
I SEMESTRE	
ASIGNATURA	INTENSIDAD
Matemáticas y física aplicadas a la Biología	60
Bioestadística y Diseño Experimental	50
Genética de Poblaciones	50
Evolución	50
Biogeografía	60
Ecología	60
Sistemática	50
TOTAL HORAS SEMESTRE	380
II SEMESTRE	
Énfasis en Zoología	
ASIGNATURA	INTENSIDAD
Biología de Invertebrados.	120
Biología de Vertebrados	120
Seminario de Investigación	30
TOTAL HORAS	270
Énfasis en Botánica	
ASIGNATURA	INTENSIDAD
Biología de Plantas inferiores	120
Biología de Plantas Superiores	120
Seminario de Investigación	30
TOTAL HORAS	270
TOTAL HORAS SEMESTRE	540
TOTAL HORAS AL AÑO	920
PLAN DE ESTUDIOS 2	
I SEMESTRE	
ASIGNATURA	INTENSIDAD
Matemáticas aplicadas en la Biología	24
Física aplicada a la Biología	24
Bio-estadística	36
Genética de Poblaciones	32
Evolución	24
Biogeografía	20



CONSEJO ACADEMICO

Ecología	48
Sistemática	40
Seminario de Investigación I	20
TOTAL HORAS SEMESTRE	268
II SEMESTRE	
Énfasis en Zoología	
ASIGNATURA	INTENSIDAD
Biología de Invertebrados.	120
Biología de Vertebrados	120
Seminario de Investigación	30
TOTAL HORAS	270
Énfasis en Botánica	
ASIGNATURA	INTENSIDAD
Biología de Plantas inferiores	120
Biología de Plantas Superiores	120
Seminario de Investigación	30
TOTAL HORAS	270
TOTAL HORAS SEMESTRE	540
TOTAL HORAS AL AÑO	808