

Plan de Estudios - Biología Marina



I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre
CÉLULAS Y EL ORIGEN DE LA VIDA EN LOS OCÉANOS	ECOLOGÍA Y EVOLUCIÓN DE ORGANISMOS Y POBLACIONES MARINAS	ECOLOGÍA DE COMUNIDADES MARINAS	ÁLGEBRA LINEAL	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	DESARROLLO SOSTENIBLE	CONTAMINACIÓN MARINA E IMPACTO AMBIENTAL	GESTIÓN DE SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS MARINOS	SEMINARIO DE TITULACIÓN 1	SEMINARIO DE TITULACIÓN 2
FUNDAMENTOS DE FÍSICA PARA CIENCIAS DEL MAR	QUÍMICA GENERAL Y BIOQUÍMICA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	INSTRUMENTAL PARA CIENCIAS DEL MAR	OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE ZONAS COSTERAS	PRÁCTICA 1 LABORAL	PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN ACUICULTURA	PRÁCTICA 2 PROFESIONAL	
HERRAMIENTAS DE COMPUTACIÓN	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS	METEOROLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO	MÉTODOS ESTADÍSTICOS	BIOQUÍMICA AVANZADA	PROGRAMACIÓN	FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA MARINA	OPTATIVO 1	
INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS DEL MAR	SISTEMA TIERRA: PROCESOS ENDÓGENOS	FÍSICA GENERAL MECÁNICA	QUÍMICA ANALÍTICA	MICROBIOLOGÍA MARINA	FICOLOGÍA MARINA	BIOESTADÍSTICA AVANZADA	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO SOCIAL	OPTATIVO 2	
MATEMÁTICAS INICIALES	INGLÉS 1	INGLÉS 2	INGLÉS 3	ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS MARINOS	ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS MARINOS	BIOLOGÍA PESQUERA	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2	OPTATIVO 3	
ANTROPOLOGÍA CRISTIANA			ÉTICA CRISTIANA	INGLÉS 4	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 1	ECOFISIOLOGÍA MARINA	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 3		