

INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA MARINA Y ACUICULTURA

FACULTAD DE CIENCIAS
NATURALES Y OCEANOGRÁFICAS

1º AÑO		2º AÑO		3º AÑO		4º AÑO		5º AÑO	
SEM I	SEM II	SEM III	SEM IV	SEM V	SEM VI	SEM VII	SEM VIII	SEM IX	SEM X
Química General I	Matemática I	Matemática II	Instrumentación en Biología	Fisiología de Organismos Acuáticos	Economía	Administración de Empresas	Bioinformática Aplicada	Evaluación de Proyectos	Seminario de Título
Biología General	Química General II	Física I	Oceanografía General	Microbiología Marina Aplicada	Genética Molecular y Genómica	Técnicas de Biología Molecular y Bioinformática	Diagnóstico de Patologías en Sistemas de Cultivo	Contaminación y Ecotoxicología	
Introducción a las Ciencias Marina	Introducción a la Biodiversidad Marina	Química Orgánica Básica	Bioquímica	Biología Celular y Molecular	Sistema de Gestión de Calidad	Introducción a la Ingeniería de Cultivos	Ingeniería de Cultivos	Técnicas de Cultivo Celular	
Introducción a las Ciencias Básicas	Computación y Programación Básica	Microbiología Aplicada	Introducción a los Bioprosos	Operaciones de Bioingeniería I	Operaciones de Bioingeniería II	Legislación Pesquera y Acuícola	Cultivo de Recursos Hidrobiológicos	Proyecto de Seminario de Título	
Inglés Comunicativo I Nivel Principiante	Introducción a la Acuicultura	Bioestadística	Taller Aplicación de las Ciencias del Mar I	Evaluación y Manejo de Recursos Acuáticos	Bioética, Bioseguridad y Responsabilidad Social	Electivo II	Taller de Aplicación de las Ciencias del Mar II	Práctica Profesional	
Complementario I	Inglés Comunicativo II Nivel Elemental	Complementario II	Complementario III		Electivo I	Electivo III	Electivo IV		

Información referencial. Podría ser modificada.

15%	25%	10%	35%	-	10%	5%
NEM	RANKING	COMPRESIÓN LECTORA	MATEMÁTICAS I	HISTORIA Y CS. SOCIALES	CIENCIAS	MATEMÁTICAS II