

Biología Marina

Semestre 1

INTRODUCCIÓN A LA
BIOLOGÍA MARINA
BIOLOGÍA CELULAR
QUÍMICA GENERAL
ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA
ANALÍTICA
HERRAMIENTAS
COMPUTACIONALES
AUTORREGULACIÓN

Semestre 2

INGLÉS INSTRUMENTAL
BIOLOGÍA DEL
DESARROLLO
QUÍMICA ORGÁNICA
CÁLCULO DIFERENCIAL
E INTEGRAL
FÍSICA MECÁNICA
COMUNICACIÓN EN
LENGUA MATERNA

Semestre 3

ZOOLOGÍA DE
INVERTEBRADOS
MARINOS
BOTÁNICA MARINA
CREATIVIDAD, INNOVACIÓN
Y EMPRENDIMIENTO
ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA
Y PROBABILIDADES
TERMODINÁMICA Y ONDAS
COMUNICACIÓN EN
LENGUA INGLESA

Semestre 4

ZOOLOGÍA DE
VERTEBRADOS MARINOS
OCEANOGRAFÍA
GEOLOGICA
BIOQUÍMICA
ESTADÍSTICA INFERENCIAL
OCEANOGRAFÍA FÍSICA
DESCRIPTIVA
ASIGNATURA ELECTIVA I

Semestre 5

FISIOLOGÍA ANIMAL
ECOLOGÍA GENERAL
GENÉTICA MOLECULAR
FILOSOFÍA DE LAS
CIENCIAS
OCEANOGRAFÍA FÍSICA
DINÁMICA
OCEANOGRAFÍA QUÍMICA
DESCRIPTIVA
TALLER DE INTEGRACIÓN
DEL PERFIL UV I

Semestre 6

BIOLOGÍA DE PECES
ANÁLISIS DE SISTEMAS
ECOLÓGICOS
MICROBIOLOGÍA MARINA
FICOLOGÍA
BIOLOGÍA DE INVERTE-
BRADOS BENTÓNICOS
OCEANOGRAFÍA
QUÍMICA DE PROCESOS
TALLER DE INTEGRACIÓN
DEL PERFIL UV II

Semestre 7

METODOLOGÍA DE LA
INVESTIGACIÓN
DINÁMICA Y GESTIÓN
DE PESQUERÍAS
OCEANOGRAFÍA
BIOLOGICA
CULTIVOS MARINOS
EXPERIMENTALES
SISTEMAS BENTÓNICOS
TALLER DE INTEGRACIÓN
DEL PERFIL UV III

Semestre 8

SEMINARIO DE
INVESTIGACIÓN
LEGISLACIÓN Y GESTIÓN
AMBIENTAL
EDUCACIÓN AMBIENTAL
ACUICULTURA
VINCULACIÓN LABORAL
ASIGNATURA ELECTIVA II
ASIGNATURA ELECTIVA III

Semestre 9

TITULACIÓN I
ADMINISTRACIÓN Y
GESTIÓN EMPRESARIAL
PRÁCTICA PROFESIONAL

Semestre 10

TITULACIÓN II