

MALLA CURRICULAR BIOLOGÍA MARINA

Admisión 2022

GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER

GRADO ACADÉMICO DE LICENCIATURA

TÍTULO PROFESIONAL

1° Semestre

2° Semestre

3° Semestre

4° Semestre

5° Semestre

6° Semestre

7° Semestre

8° Semestre

9° Semestre

10° Semestre

Biología Marina
BIO116M
5 crd

Biología de Organismos y Comunidades
BIO110C
10 crd

Bases Físicas de los Procesos Biológicos
BIO152C
10 crd

Biología de los Microorganismos
BIO151E
10 crd

Genética y Evolución
BIO226E
10 crd

Ecología
BIO231C
10 crd

Opción A: Cursos + Investigación

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Seminario de Investigación
BIO296M
30 crd

Oceanografía Físico - Biológica
BIO327M
10 crd

Cursos Optativos de Profundización Licenciatura
25 crd

Microbiología Marina
BIO277M
10 crd

Invertebrados Marinos
BIO150M
10 crd

Bioestadística
BIO242C
10 crd

Botánica Marina
BIO120M
10 crd

Vertebrados Marinos
BIO250M
10 crd

Trabajo Experimental en Ecología Marina
BIO298M
5 crd

Opción B: Cursos + Experiencia Profesional

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Práctica Extramural
BIO258E
30 crd

Oceanografía General
BIO237M
10 crd

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Práctica Extramural
BIO258E
30 crd

Microbiología Marina
BIO277M
10 crd

Cursos Optativos de Profundización Licenciatura
25 crd

Biología de la Célula
BIO141C
10 crd

Física para Ciencias
FIS109C
10 crd

Bioestadística
BIO242C
10 crd

Botánica Marina
BIO120M
10 crd

Bioquímica y Genética Molecular
BIO228C
10 crd

Oceanografía General
BIO237M
10 crd

Opción C: Cursos + Cursos

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Cursos Optativos de Profundización Licenciatura
55 crd

Microbiología Marina
BIO277M
10 crd

Oceanografía Físico - Biológica
BIO327M
10 crd

Lab. Química General
QIM101Q
10 crd

Laboratorio Física para Ciencias
FIS109
10 crd

Bioestadística
BIO242C
10 crd

Botánica Marina
BIO120M
10 crd

Laboratorio Bioquímica, Biología Celular
BIO297C
10 crd

Fisiología
BIO299E
10 crd

Opción C: Cursos + Cursos

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Cursos Optativos de Profundización Licenciatura
55 crd

Microbiología Marina
BIO277M
10 crd

Oceanografía Físico - Biológica
BIO327M
10 crd

Química General I
QIM100I
10 crd

Química General II
QIM100A
10 crd

Química Orgánica Fundamental
QIM200
10 crd

Química-Física
QIM150
10 crd

Laboratorio Bioquímica, Biología Celular
BIO297C
10 crd

Laboratorio de Fisiología
BIO299L
5 crd

Opción C: Cursos + Cursos

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Cursos Optativos de Profundización Licenciatura
55 crd

Microbiología Marina
BIO277M
10 crd

Oceanografía Físico - Biológica
BIO327M
10 crd

Pre Cálculo
MAT1000
10 crd

Cálculo I
MAT1100
10 crd

Química Orgánica Fundamental
QIM200
10 crd

Química-Física
QIM150
10 crd

Laboratorio Bioquímica, Biología Celular
BIO297C
10 crd

Laboratorio de Fisiología
BIO299L
5 crd

Opción C: Cursos + Cursos

OPR Experiencia de Investigación
BIO295A
15 crd

Cursos Optativos de Profundización Licenciatura
55 crd

Microbiología Marina
BIO277M
10 crd

Oceanografía Físico - Biológica
BIO327M
10 crd

Test de Comunicación
VRA100C

Test de Inglés
VRA2000

Filosofía: ¿Para qué?
FIL2001
10 crd

OFG Teológico
10 crd

OFG Área Humanidades
10 crd

OFG Área Artes
10 crd

OFG Área Ciencias Sociales
10 crd

OFG Área Ecología integral y Sustentabilidad
10 crd

OFG Área Salud y Bienestar
10 crd

OFG Área Libre
10 crd

EXAMEN DE GRADO

Memoria Profesional Dirigida
BIO2350
50 crd

Cursos Optativos de Profundización Título Profesional
50 crd

Memoria de Investigación en Biología Marina
BIO285M
50 crd