

Mapa curricular de la Maestría en Ciencias en la Especialidad de Biología Marina
Departamento de Recursos del Mar
Cinvestav, Unidad Mérida

Maestría en Ciencias con Especialidad en Biología Marina												
Nombre del alumno		CVU			Fecha de ingreso							
Tutor		Director			Programas							
Salud e impacto ambiental (); Procesos y Manejo costero (); Acuicultura, pesca y biotecnología (); Biodiversidad y función de los ecosistemas () C= Créditos												
Cuatrimestre1	C	Cuatrimestre2	C	Cuatrimestre3	C	Cuatrimestre 4	C	Cuatrimestre 5	C	Cuatrimestre 6	C	
(Septiembre)		(Enero)		(Mayo)		(Septiembre)		(Enero)		(Mayo)		
Cursos obligatorios	Oceanografía Biológica I	7	Oceanografía general	5	Seminario de investigación	3	Investigación de tesis I	4	Investigación de tesis II	4	Investigación de tesis III	4
	Estadística I	5	Estadísticas II	5	Diversos	Diversos	Diversos	Diversos	Diversos	Diversos	Diversos	Diversos
	Diversos											
Cursos optativos	TOTAL DE CRÉDITOS											
	<p>Septiembre Potenciales opciones: Contaminación marina (4), Percepción remota (5), Acuicultura (7), Usos y aplicaciones de macro y microalgas (7), Biología pesquera (4)</p> <p>Enero Potenciales opciones: Química marina (5), Biología y ecología de peces (7), Ecología de arrecifes coralinos (4), Ecología marina aspectos teóricos (4), Nutrición (8), Reproducción de peces (4), Sanidad Acuícola (7), Acuicultura de moluscos (4), Ostricultura (4), Biología y ecología de peces (7) Introducción a la Economía de recursos acuáticos (4)</p> <p>Mayo Potenciales opciones: Bases ecológicas para manejo (3), Análisis y simulación de ecosistemas (2), Ecotoxicología Acuática (4), Biotecnología algal (6), Ecofisiología de org. (8), Helmintología (6), Introducción a los análisis de variables múltiples (4), Química marina II (5), Curso de R (4)</p>											
<p>Nota: Los cursos optativos pueden variar en la fecha en que son dictados, especialmente aquellos de temas selectos.</p>												