

# V. MALLA CURRICULAR



## ESCUELA UNIVERSITARIA DE POSGRADO ÁREA DE INGENIERIA

### MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA DE CIENCIAS DEL MAR

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE															
<table border="1"> <tr><td>01</td></tr> <tr><td>OCEANOGRAFÍA FÍSICA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	01	OCEANOGRAFÍA FÍSICA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>5</td></tr> <tr><td>ESTADÍSTICA MULTIVARIADA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	5	ESTADÍSTICA MULTIVARIADA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 07</td></tr> <tr><td>9</td></tr> <tr><td>INDICADORES DE LA CALIDAD AMBIENTAL</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 07	9	INDICADORES DE LA CALIDAD AMBIENTAL	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 11</td></tr> <tr><td>13</td></tr> <tr><td>SISTEMA DE MANEJO Y ADMINISTRACIÓN ECOSISTÉMICO APLICADO A PESQUERÍAS Y MARICULTURA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 11	13	SISTEMA DE MANEJO Y ADMINISTRACIÓN ECOSISTÉMICO APLICADO A PESQUERÍAS Y MARICULTURA	CRÉDITOS: 3	
01																		
OCEANOGRAFÍA FÍSICA																		
CRÉDITOS: 3																		
5																		
ESTADÍSTICA MULTIVARIADA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 07																		
9																		
INDICADORES DE LA CALIDAD AMBIENTAL																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 11																		
13																		
SISTEMA DE MANEJO Y ADMINISTRACIÓN ECOSISTÉMICO APLICADO A PESQUERÍAS Y MARICULTURA																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>02</td></tr> <tr><td>OCEANOGRAFÍA QUÍMICA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	02	OCEANOGRAFÍA QUÍMICA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 02</td></tr> <tr><td>6</td></tr> <tr><td>SIG Y PERCEPCIÓN REMOTA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 02	6	SIG Y PERCEPCIÓN REMOTA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>10</td></tr> <tr><td>GESTIÓN Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	10	GESTIÓN Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 11</td></tr> <tr><td>14</td></tr> <tr><td>MANEJO INTEGRADO DEL BORDE MARINO COSTERO</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 11	14	MANEJO INTEGRADO DEL BORDE MARINO COSTERO	CRÉDITOS: 3	
02																		
OCEANOGRAFÍA QUÍMICA																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 02																		
6																		
SIG Y PERCEPCIÓN REMOTA																		
CRÉDITOS: 3																		
10																		
GESTIÓN Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 11																		
14																		
MANEJO INTEGRADO DEL BORDE MARINO COSTERO																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>03</td></tr> <tr><td>OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	03	OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 04</td></tr> <tr><td>7</td></tr> <tr><td>ECOLOGÍA PESQUERA Y EVALUACIÓN DE POBLACIONES MARINAS</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 04	7	ECOLOGÍA PESQUERA Y EVALUACIÓN DE POBLACIONES MARINAS	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 07</td></tr> <tr><td>11</td></tr> <tr><td>MODELAMIENTO ECOSISTÉMICO</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 07	11	MODELAMIENTO ECOSISTÉMICO	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 10</td></tr> <tr><td>15</td></tr> <tr><td>GESTIÓN AMBIENTAL DE LA REGIÓN LITORAL Y CUENCAS FLUVIALES</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 10	15	GESTIÓN AMBIENTAL DE LA REGIÓN LITORAL Y CUENCAS FLUVIALES	CRÉDITOS: 3
03																		
OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 04																		
7																		
ECOLOGÍA PESQUERA Y EVALUACIÓN DE POBLACIONES MARINAS																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 07																		
11																		
MODELAMIENTO ECOSISTÉMICO																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 10																		
15																		
GESTIÓN AMBIENTAL DE LA REGIÓN LITORAL Y CUENCAS FLUVIALES																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>04</td></tr> <tr><td>OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	04	OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 03</td></tr> <tr><td>8</td></tr> <tr><td>GEOESTADÍSTICA</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 03	8	GEOESTADÍSTICA	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 05</td></tr> <tr><td>12</td></tr> <tr><td>TESIS Y REDACCIÓN CIENTÍFICA I</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 05	12	TESIS Y REDACCIÓN CIENTÍFICA I	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 12</td></tr> <tr><td>16</td></tr> <tr><td>TESIS Y REDACCIÓN CIENTÍFICA II</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 12	16	TESIS Y REDACCIÓN CIENTÍFICA II	CRÉDITOS: 3
04																		
OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 03																		
8																		
GEOESTADÍSTICA																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 05																		
12																		
TESIS Y REDACCIÓN CIENTÍFICA I																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 12																		
16																		
TESIS Y REDACCIÓN CIENTÍFICA II																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>PRIMER SEMESTRE</td></tr> <tr><td>TOTAL CRÉDITOS 12</td></tr> </table>	PRIMER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS 12	<table border="1"> <tr><td>SEGUNDO SEMESTRE</td></tr> <tr><td>TOTAL CRÉDITOS 12</td></tr> </table>	SEGUNDO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS 12	<table border="1"> <tr><td>TERCER SEMESTRE</td></tr> <tr><td>TOTAL CRÉDITOS 12</td></tr> </table>	TERCER SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS 12	<table border="1"> <tr><td>CUARTO SEMESTRE</td></tr> <tr><td>TOTAL CRÉDITOS 12</td></tr> </table>	CUARTO SEMESTRE	TOTAL CRÉDITOS 12							
PRIMER SEMESTRE																		
TOTAL CRÉDITOS 12																		
SEGUNDO SEMESTRE																		
TOTAL CRÉDITOS 12																		
TERCER SEMESTRE																		
TOTAL CRÉDITOS 12																		
CUARTO SEMESTRE																		
TOTAL CRÉDITOS 12																		

COLOR ICONO	ÁREA CURRICULAR
A	ESPECIALIDAD
B	ESPECÍFICO

CUADRO CONSOLIDADO	
TOTAL DE ASIGNATURAS	TOTAL DE CRÉDITOS
16	48

