



V. MALLA CURRICULAR



ESCUELA UNIVERSITARIA DE POSGRADO
FACULTAD DE INGENIERIA GEOGRAFICA, AMBIENTAL Y ECOTURISMO

MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA DE TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN GEOGRAFICA

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE															
<table border="1"> <tr><td>01</td></tr> <tr><td>Fundamentos de Los Sistemas de Información Geográfica</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	01	Fundamentos de Los Sistemas de Información Geográfica	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 01</td></tr> <tr><td>05</td></tr> <tr><td>Técnicas de Análisis Espacial</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 01	05	Técnicas de Análisis Espacial	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 05</td></tr> <tr><td>09</td></tr> <tr><td>Análisis y Modelamiento Territorial con Sistemas de Información Geográfica</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 05	09	Análisis y Modelamiento Territorial con Sistemas de Información Geográfica	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 10</td></tr> <tr><td>13</td></tr> <tr><td>Publicación de Datos Geográficos</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 10	13	Publicación de Datos Geográficos	CRÉDITOS: 3
01																		
Fundamentos de Los Sistemas de Información Geográfica																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 01																		
05																		
Técnicas de Análisis Espacial																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 05																		
09																		
Análisis y Modelamiento Territorial con Sistemas de Información Geográfica																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 10																		
13																		
Publicación de Datos Geográficos																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>02</td></tr> <tr><td>Fundamentos de Teledetección Espacial</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	02	Fundamentos de Teledetección Espacial	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 02</td></tr> <tr><td>06</td></tr> <tr><td>Teledetección Aplicada y Fotogrametría Digital</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 02	06	Teledetección Aplicada y Fotogrametría Digital	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 08</td></tr> <tr><td>10</td></tr> <tr><td>Programación en Sistemas de Información Geográfica</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 08	10	Programación en Sistemas de Información Geográfica	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 09</td></tr> <tr><td>14</td></tr> <tr><td>Aplicación de Tecnologías de Información Geográfica</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 09	14	Aplicación de Tecnologías de Información Geográfica	CRÉDITOS: 3
02																		
Fundamentos de Teledetección Espacial																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 02																		
06																		
Teledetección Aplicada y Fotogrametría Digital																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 08																		
10																		
Programación en Sistemas de Información Geográfica																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 09																		
14																		
Aplicación de Tecnologías de Información Geográfica																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>03</td></tr> <tr><td>Fundamentos de Cartografía y Topografía Automatizada</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	03	Fundamentos de Cartografía y Topografía Automatizada	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 03</td></tr> <tr><td>07</td></tr> <tr><td>Geodesia, Cartografía Matemática y GPS</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 03	07	Geodesia, Cartografía Matemática y GPS	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>11</td></tr> <tr><td>Investigación I</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	11	Investigación I	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 11</td></tr> <tr><td>15</td></tr> <tr><td>Investigación II</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 11	15	Investigación II	CRÉDITOS: 3	
03																		
Fundamentos de Cartografía y Topografía Automatizada																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 03																		
07																		
Geodesia, Cartografía Matemática y GPS																		
CRÉDITOS: 3																		
11																		
Investigación I																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 11																		
15																		
Investigación II																		
CRÉDITOS: 3																		
<table border="1"> <tr><td>04</td></tr> <tr><td>Diseño y Gestión de Bases de Datos Geográficos</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	04	Diseño y Gestión de Bases de Datos Geográficos	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 04</td></tr> <tr><td>08</td></tr> <tr><td>Automatización de Datos en SIG</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 04	08	Automatización de Datos en SIG	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 07</td></tr> <tr><td>12</td></tr> <tr><td>Gestión de Tecnologías de Información</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 07	12	Gestión de Tecnologías de Información	CRÉDITOS: 3	<table border="1"> <tr><td>REQ. 12</td></tr> <tr><td>16</td></tr> <tr><td>Dirección de Proyectos SIG</td></tr> <tr><td>CRÉDITOS: 3</td></tr> </table>	REQ. 12	16	Dirección de Proyectos SIG	CRÉDITOS: 3
04																		
Diseño y Gestión de Bases de Datos Geográficos																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 04																		
08																		
Automatización de Datos en SIG																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 07																		
12																		
Gestión de Tecnologías de Información																		
CRÉDITOS: 3																		
REQ. 12																		
16																		
Dirección de Proyectos SIG																		
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 ÍCONO	ÁREA CURRICULAR
A	ESPECIALIDAD
B	ESPECÍFICO

CUADRO CONSOLIDADO	
TOTAL DE ASIGNATURAS	TOTAL DE CRÉDITOS
16	48

