

## MASTER EN INGENIERIA AMBIENTAL

### 8025-2

#### Periodo 1

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
AMB-101	INFORMATICA APLICADA	2	16	32			
AMB-102	MATEMATICA APLICADA	2	16	32			
AMB-104	INGENIERIA AMBIENTAL	3	32	0			
AMB-201	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION APLICADA	3	16	48			
<b>Total por período</b>		<b>10</b>	<b>80</b>	<b>112</b>			

#### Periodo 2

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
AMB-103	ESTADISTICA	3	32	32			
AMB-202	QUIMICA AMBIENTAL	3	32	32			
AMB-301	ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE	3	32	32			
AMB-401	MICROBIOLOGIA	3	16	32			
<b>Total por período</b>		<b>12</b>	<b>112</b>	<b>128</b>			

#### Periodo 3

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
AMB-302	TALLER ELABORACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION	2	16	32			
AMB-403	ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCION DE AGUA	3	32	32			
AMB-501	HIDROLOGIA APLICADA	3	32	32			
AMB-701	PLANTAS DE POTABILIZACION	3	32	32			
<b>Total por período</b>		<b>11</b>	<b>112</b>	<b>128</b>			

#### Periodo 4

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
AMB-204	CONTAMINACION ATMOSFERICA	2	16	32			
AMB-502	GESTION AMBIENTAL DE RESIDUOS	3	16	64			
AMB-602	RESIDUOS SOLIDOS	3	16	64			
<b>Total por período</b>		<b>8</b>	<b>48</b>	<b>160</b>			

#### Periodo 5

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
AMB-601	MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS	3	16	64			
AMB-702	EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	3	3	0			
<b>Total por período</b>		<b>6</b>	<b>19</b>	<b>64</b>			

#### Periodo 6

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
AMB-801	TRABAJO DE GRADO	6	32	128			57
<b>Total por período</b>		<b>6</b>	<b>32</b>	<b>128</b>			
		<b>CR</b>	<b>HT</b>	<b>HP</b>			
<b>TOTAL del Pensum 8025-2</b>		<b>53</b>	<b>403</b>	<b>720</b>			

#### Optativa

Código	Asignatura	CR	HT	HP	Pre-Req	Co-Req	Min. CR
OPT-001	OPTATIVA I	0	2	0			
OPT-002	OPTATIVA II	0	2	0			
OPT-003	OPTATIVA III	0	3	0			
<b>Total por período</b>		<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>			

Electiva/Optativa	Código	Asignatura
OPT-001	AMB-105	GESTION DEL ENTORNO DE APRENDIZAJE
OPT-002	AMB-203	TALLER BUSQUEDA DE INFORMACION CIENTIFICA
OPT-003	AMB-303	TALLER PRESENTACION DE COMUNICACIONES CIENTIFICAS

Descripción de símbolos

CR: créditos; HT: horas teoría; HP: horas práctica; Pre-Req: prerrequisitos; Co-Req: correquisitos; Min. CR: mínimo de créditos aprobados requeridos para cursar la asignatura.