

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			
Total por período		10	80	112			

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			
Total por período		12	112	128			

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			
Total por período		11	112	128			

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			
Total por período		8	48	160			

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			
Total por período		6	19	64			

Periodo 6

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

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			
Total por período		0	7	0			

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.