

NIVEL Y SIGLA	NOMBRE DEL CURSO	HORAS			REQUISITOS	CORREQUISITOS	CRÉDITOS
		T	P	L			
I AÑO							
I CICLO							
EG-I	Curso Integrado de Humanidades I	8	-	-	---	---	6
FS-0103	Física para ciencias de la Vida I	4	-	-	---	---	3
MA-0125	Matemática Elemental	3	-	-	---	---	3
GH-0001	Calidad del agua: aspectos químicos, físicos y microbiológicos	4	-	-	---	GH-0002	3
GH-0002	Laboratorio de calidad del agua	-	-	3	---	GH-0001	1
OG-1107	Fundamentos de Cartografía	3	-	-	---	---	3
						SUB TOTAL	19
II CICLO							
EG-II	Curso Integrado de Humanidades II	8	-	-	EG-I	---	6
GH-0003	Elementos de Hidráulica	4	-	-	MA-0125, FS-0103	---	3
GH-0004	Introducción a la Gestión Integral del Recurso Hídrico	3	-	-		---	3
GH-0005	Derecho al desarrollo sustentable de la gestión integral del recurso hídrico	3	-	-		---	3
OG-1221	Climatología	3	-	-	OG-1106	---	3
	Deportiva	3	-	-		---	0
						SUB TOTAL	18
III CICLO							
GH-0006	Fundamentos de Hidrología	4	-	-	GH-0003	---	3
GH-0007	Saneamiento del agua	4	-	-	GH-0001; GH-0005	---	3
GH-0023	Sistemas de información geográfica	4	-	-	OG-1107	---	4
SR-1	Seminario de Realidad Nacional I	3	-	-	EG-II	---	2
XS-0341	Estadística I para Ciencias Sociales	3	1	-		---	3
B-0106	Biología General I	4	-	-		B-0107	3
B-0107	Laboratorio de Biología General I	-	3	-		B-0106	1
						SUB TOTAL	19
IV CICLO							
GH-0009	Organización y Participación Comunitaria	3	3	-			3
GH-0010	Economía y Ecología	4	-	-	MA-0125 y GH-0006	---	3
GH-0011	Principios de Administración para empresas hídricas	4	-	-	GH-0005	GH-0010	3
OG-1220	Principios Geofísicos	4	-	-	OG-1106	---	3
GH-0012	Gestión Integral del recurso hídrico	4	-	-	B-0106 y GH-0004	---	4
SR-2	Seminario de Realidad Nacional II	3	-	-	SR-1	---	2
						SUB TOTAL	18
III AÑO							

V CICLO								
OG-1401	Geografía Ambiental	3	-	-			3	
GH-0014	Participación y capacitación ciudadana en el manejo del recurso hídrico	3	-	-	GH-0009		3	
GH-0015	Metodología de la investigación para manejo del agua	3	-	-			3	
GH-0016	Economía del recurso hídrico	4	-	-	GH-0014		3	
RP-3415	Repertorio. Geografía de Costa Rica	3	-	-			3	
GH-0013	Introducción a las aguas subterráneas	3	-	-	GH-0006, OG-1220	---	3	
							SUB TOTAL	18
VI CICLO								
GH-0017	Gestión de Cuencas Hidrográficas	4	-	-	GH-0012, GH-0016		4	
GH-0018	Hidrotecnología y Equipamiento	3	-	-			3	
GH-0019	Gobernabilidad y Enfoque Comunitario	3	-	-	GH-0014		3	
AT-1109	Introducción a la Antropología	3	1	-			3	
	Artística	3	-	-		---	2	
	Trabajo Comunal Universitario						-	
							SUB TOTAL	15
IV AÑO								
VII CICLO								
GH-0020	Resolución de conflictos hídricos y ambientales	3	-	-	GH-0019		3	
GH-0021	Gestión de aguas subterráneas	4	-	-	GH-0013, GH-0017		3	
GH-0022	Tecnología de aprovechamiento y uso del agua	3	-	-	GH-0018		3	
GH-0008	Riego y avenamiento	3	-	-	GH-0003; GH-0005		3	
GH-0024	Tratamiento de desechos en el recurso hídrico	4	-	-			3	
GH-0027	Redacción de informes científicos	3	-	-			3	
							SUB TOTAL	18
VIII CICLO								
GH-0025	Práctica profesional supervisada	3	16	-	GH-0020		7	
GH-0026	Ordenamiento territorial en el manejo del recurso hídrico	4	-	-	GH-0023		3	
GH-0028	Evaluación de Impacto Ambiental	4	-	-	GH-0017, GH-0024		3	
GH-0029	Salubridad del agua	4	-	-	GH-0021, GH-0024		3	
							SUB TOTAL	16
							TOTAL	141