

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE AGUADILLA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
BACHILLERATO EN CIENCIAS AMBIENTALES

Requisitos Educación General:	45 créditos
Requisitos de Concentración:	79 créditos
Cursos Electivos:	03 créditos
Total:	127 créditos

Actualizado: abril 2019

PRIMER AÑO									
Primer Semestre					Segundo Semestre				
Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado
GESP 1101	Literatura y Comunicación Narrativa y Poesía		3		GESP 1102	Literatura y Comunicación Enayo y Teatro	GESP 1101	3	
GEEN 1101	Inglés I		3		GEEN 1102	Inglés II	GEEN 1101	3	
GEMA 1200	Fundamentos de Algebra		3		GEHP 3000	Salud Integral y Calidad de Vida		3	
BIOL 1101	Biología General I	Conc. BIOL 1103	3		BIOL 1102	Biología General II	BIOL 1101	3	
EVSC 1110	Int. Ciencias Ambientales		3		GEIC 1010	Tecnologías de la Información y la Computación		3	
BIOL 1103	Lab. de Destrezas de Biología I	Conc. BIOL 1101	1						
Total de créditos para el semestre I			16		Total de créditos para el semestre II			15	

SEGUNDO AÑO									
Tercer Semestre					Cuarto Semestre				
Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado
CHEM 1111	Química General I	GEMA 1200	4		GEEN 1103	Inglés III	GEEN 1102	3	
GESP 2203	Literatura y Visión del Mundo	GESP 1102	3		CHEM 2212	Química General II	MATH 1500 ó 1511 Y CHEM 1111	4	
BIOL 2104	Botánica	BIOL 1102 Y 1104	3		EVSC 3001	Conservación y Manejo de Rec Nat	EVSC 1110 BIOL 1101 Y 1103	4	
MATH 1500	Pre-Cálculo	GEMA 1200	5		BIOL 3504	Salud Ambiental	GEMA 1200 BIOL 1102	3	
					GEPE ***			3	
Total de créditos para el semestre III			15		Total de créditos para el semestre IV			17	

TERCER AÑO

Quinto Semestre					Sexto Semestre				
Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado
GEFC 1010	Introducción a la Fe Cristiana		3		EVSC 3603	Salud y Seguridad Ocupacional	EVSC 3600	3	
EVSC 3600	Manejo de Desperdicios	BIOL 3505 Y CHEM 1111	3		BIOL 3105	Microbiología General	BIOL 1102, 1104 Y CHEM 1111	4	
BIOL 2103	Zoología	BIOL 1102 Y 1104	3		EVSC 2500	Calidad de Aire	EVSC 2210	2	
GEHS 2010	Proc Hist. del PR Contemporáneo		3		GEEC 2000	Cultura Emprendedora		3	
BIOL 3505	Leyes, Política y Reglamentación Ambiental	BIOL 3504	3		BIOL 3503	Ecología	BIOL 2103 Y 2104	3	
Total de créditos para el semestre V			15		Total de créditos para el semestre VI			15	

VERANO

Séptimo Semestre

Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado
EVSC 4910	Internado Ciencias Ambient.	21 Crd EVSC	3	

CUARTO AÑO

Octavo Semestre					Noveno Semestre				
Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del Curso	Requisitos	Crs	Aprobado
PHYS 3001	Física General I	MATH 1500 ó 1512	4		PHYS 3002	Física General II	PHYS 3001	4	
EVSC 4504	Uso, Conserv y Calidad Agua	EVSC 3602 Y CHEM 2212	3		EVSC 4955	Seminario Integrador	24 Crds EVSC	1	
EVSC 3713	Sistemas Info. Geográfica en Ciencias Ambientales	EVSC 3001	3		CHEM 3320	Química Analítica	CHEM 2212	4	
GEPE 4040	Ética y Responsabilidad Social		3		GEHS ****			3	
ELEC	Electiva Libre		3		BIOL 2153	Bioestadísticas	MATH 1500 ó 1512 Y BIOL 1102	3	
Total de créditos para el semestre VIII			16		Total de créditos para el semestre IX			15	

*** Seleccionar entre GEPE 3010, 3020, 3030

**** Seleccionar entre GEHS , 3020, 3050, 4020, 4030