

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE AGUADILLA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA

BS EN CIENCIAS NATURALES

Requisitos Educación General:	48 créditos
Requisitos Medulares:	29 créditos
Requisitos de Concentración:	31 créditos
Electivas Libres:	<u>12 créditos</u>
Total	120 créditos

*El currículo de inglés está dividido en tres niveles: elemental, intermedio y avanzado. Los estudiantes se ubican según su puntuación en el examen de inglés de las pruebas PEAU (o su equivalente). Para el nivel elemental, hasta 450 puntos; para el nivel intermedio, de 451 a 599 puntos; para el nivel avanzado, de 600 puntos en adelante,

Actualizado: abril 2019

Primer Año									
Primer Semestre					Segundo Semestre				
<i>Código</i>	<i>Título del curso</i>	<i>Requisitos</i>	<i>Crs.</i>	<i>Aprobado</i>	<i>Código</i>	<i>Título del curso</i>	<i>Requisitos</i>	<i>Crs.</i>	<i>Aprobado</i>
GEMA 1200	Fundamentos de Algebra		3		MATH 1511	Pre cálculo I	GEMA 1200	3	
GEEN *	Inglés I		3		BIOL 1102	Biología Moderna II	BIOL 1101 y BIOL 1103	3	
GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía		3		GEEN *	Inglés II	Inglés I	3	
BIOL 1101	Biología Moderna I	concurrente BIOL 1103	3		GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	GESP 1101	3	
BIOL 1103	Laboratorio de Destrezas I	concurrente BIOL 1101	1		GEST 2020	El Ambiente Natural y el Ser Humano		3	
GEIC 1010	Tecnologías de la Información y la Computación		3						
Total de créditos para el semestre I			16		Total de créditos para el semestre II			15	
Segundo Año									
Tercer Semestre					Cuarto Semestre				
<i>Código</i>	<i>Título del curso</i>	<i>Requisitos</i>	<i>Crs.</i>	<i>Aprobado</i>	<i>Código</i>	<i>Título del curso</i>	<i>Requisitos</i>	<i>Crs.</i>	<i>Aprobado</i>
CHEM 1111	Química General I	GEMA 1200	4		CHEM 2212	Química General II	MATH 1500 ó MATH 1511 y CHEM 1111	4	
GECF 1010	Introducción a la Fe Cristiana		3		PHYS 3001	Física General I	MATH 1500 ó MATH 1512	4	
MATH 1512	Pre cálculo II	MATH 1511	3						
GEEN *	Inglés III	Inglés II	3			Curso concentración		3	
GESP 2203	Literatura y Visión de Mundo	GESP 1102	3			Curso concentración		3	
Total de créditos para el semestre III			16		Total de créditos para el semestre IV			14	

Tercer Año									
Quinto Semestre					Sexto Semestre				
Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado
GEHS 2010	Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo		3			Curso concentración		3	
	Curso concentración		3			Curso concentración		3	
PHYS 3002	Física General II	PHYS 3001	4			Curso concentración		3	
GEHP 3000	Salud Integral y Calidad de Vida		3			Electiva Libre		3	
GEHS 3020	Sociedad Global				GEPE 3010	Apreciación del Arte			
GEHS 3050	Formación Humana, Soc. y Cultura	Seleccionar un curso	3		GEPE 3020	Apreciación de la Música	Seleccionar un curso	3	
GEHS 4020	Civ. Occidental Antigua y Medieval				GEPE 3030	Apreciación del Teatro			
GEHS 4030	Civ. Occidental Moderna y Cont.								
Total de créditos para el semestre V			16		Total de créditos para el semestre VI			15	
Cuarto Año									
Séptimo Semestre					Octavo Semestre				
Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado
	Curso concentración		3			Curso concentración		4	
	Curso concentración		3			Electiva libre		3	
	Curso concentración		3			Electiva libre		3	
GEPE 4040	Ética y Responsabilidad Social		3		GEEC 2000	Cultura Emprendedora		3	
	Electiva Libre		3						
Total de créditos para el semestre VII			15		Total de créditos para el semestre VIII			13	

Requisitos de Concentración (31 créditos):

Los estudiantes tomarán 31 créditos seleccionados entre las siguientes disciplinas: Biología (BIOL), Química (CHEM), Matemáticas (MATH) o Ciencias de Computadoras (COMP). Los requisitos de concentración se establecerán en acuerdo entre el estudiante y el consejero académico con la aprobación del director de departamento.