

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE ARECIBO
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
BACHILLERATO EN CIENCIAS EN BIOLOGÍA
SECUENCIAL CURRICULAR PARA LA CONSEJERÍA ACADÉMICA **(REVISADO 2021 // ACTUALIZADO 2026)**

Nombre: _____		Número de estudiante: _____		Teléfono: _____		Fecha: _____		
PRIMER AÑO – PRIMER SEMESTRE (1)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 1101- Biología General I	3							
BIOL 1103- Laboratorio de Destrezas de Biología I	1	BIOL 1101 (C)						
GEMA 1200- Fundamentos de Álgebra	3							
GESP 1101- Español I	3							
*GEEN ____ - Inglés I	3							
GEIC 1010- Tecnologías de la Información y la Computación	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 16	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____	Costo aproximado: \$4,018.00	
PRIMER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE (2)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 1102- Biología General II	3	BIOL 1101, BIOL 1103 (R)						
BIOL 1104- Laboratorio de Destrezas de Biología II	1	BIOL 1101, BIOL 1103 (R) BIOL 1102 (C)						
MATH 1500- Precálculo / otra opción MATH 1511-Precálculo I	5/3	GEMA 1200 (R)						
Si selecciona MATH 1511, añadir este semestre GECF 1010- Introducción a la Fe Cristiana	3							
GESP 1102- Español II	3	GESP 1101- Español I (R)						
*GEEN ____ - Inglés II	3	GEEN ____ - Inglés I (R)						
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 15 ó 16	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____	Costo aproximado: \$3,751.00	
SEGUNDO AÑO – PRIMER SEMESTRE (3)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 2103- Zoología	3	BIOL 1102, BIOL 1104 (R)						
CHEM 1111- Química General I	4	GEMA 1200 (R)						
GESP 2203- Español III	3	GESP 1102- Español II (R)						
*GEEN ____ - Inglés III	3	GEEN ____ - Inglés II (R)						
GECF 1010- Introducción a la Fe Cristiana (si tomó MATH 1511 el semestre anterior, sustituir por MATH 1512-Precálculo II)	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 16	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____	Costo aproximado: \$4,345.00	
SEGUNDO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE (4)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 2153- Bioestadísticas	3	MATH 1500 o MATH 1512, BIOL 1102 (R)						
BIOL 2104-Botánica	3	BIOL 1102, BIOL 1104 (R)						
CHEM 2212- Química General II	4	MATH 1500 o MATH 1511, CHEM 1111 (R)						
GEHS 2010- Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo	3							
GEEC 2000- Cultura Emprendedora	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 16	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____	Costo aproximado: \$4,078.00	

TERCER AÑO – PRIMER SEMESTRE (5)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 3105- Microbiología General	4	BIOL 1102, BIOL 1104, CHEM 1111 (R)						
BIOL 3010- Genética	3	BIOL 1102, GEMA 1200 (R)						
CHEM 2221- Química Orgánica I	4	CHEM 2212 (R)						
GEPE 3010- Apreciación del Arte GEPE 3020- Apreciación de la Música GEPE 3030- Apreciación del Teatro	3	SELECCIONAR (1) CURSO SOLAMENTE						
Electivo libre: _____	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 17	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____		Costo aproximado: \$4,285.00
TERCER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE (6)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 3503- Ecología	3	BIOL 2103, BIOL 2104 (R)						
CHEM 2222- Química Orgánica II	4	CHEM 2221 (R)						
BIOL 3106- Anatomía y Fisiología Humana	4	BIOL 1102, BIOL 1104 (R)						
**Electivo Distributivo Prescrito: _____	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 14	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____		Costo aproximado: \$3,844.00
CUARTO AÑO – PRIMER SEMESTRE (7)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
BIOL 4604- Biología Celular y Molecular	3	BIOL 3010, CHEM 2221 (R)						
BIOL 4605- Laboratorio de Destrezas de Biología Celular y Molecular	2	BIOL 2153, BIOL 3105, CHEM 2221 (R) BIOL 4604 (C)						
PHYS 3001- Física General I	4	MATH 1500 o MATH 1512 (R)						
**Electivo Distributivo Prescrito: _____	3							
GEHS 3020- Sociedad Global GEHS 3050- Formación Humana, Sociedad y Cultura GEHS 4020- Civilización occidental antigua y medieval GEHS 4030- Civilización occidental moderna y contemporánea	3	SELECCIONAR UN (1) CURSO SOLAMENTE						
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 15	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____		Costo aproximado: \$3,871.00
CUARTO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE(8)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
PHYS 3002- Física General II	4	PHYS 3002 (R)						
**Electivo Distributivo Prescrito: _____	3							
**Electivo Distributivo Prescrito: _____	3							
GEPE 4040- Ética y responsabilidad social	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	TOTAL 13	PROMEDIO ACUMULADO: _____				FECHA _____		Costo aproximado: \$3,277.00 Costo total aproximado: \$31,619.00
Total de Créditos Requeridos para el Grado:								
Educación General: 42 créditos, Concentración: 36 créditos, Relacionados: 29-30 créditos, Electivos Distributivos Prescritos: 12 créditos, Electivo Libre: 3 créditos TOTAL: 122-123 créditos								
Promedio General: _____								

* Seleccionará el inglés que le corresponda, según su puntuación la prueba del PAA:

** La lista de electivos distributivos prescritos la puede solicitar en el Departamento o buscarla en el Catálogo General:
<http://www.arecibo.inter.edu/wp-content/uploads/catalogos/catgen.pdf>

Puntuación menor de 440: GEEN 1101, 1102, 1103
Puntuación entre 441-580: GEEN 1201, 1202, 1203
Puntuación de 581 o más: GEEN 2311, 2312, 2313