

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO  
RECINTO DE ARECIBO  
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA  
**BACHILLERATO EN CIENCIAS AGRICOLAS EN AGROECOLOGÍA Y SISTEMAS ALIMENTARIOS**  
SECUENCIAL CURRICULAR PARA LA CONSEJERÍA ACADÉMICA (CATÁLOGO 2025 – 2026 // 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)						
AGRE 1050 – Principios de agroecología	3	BIOL 1101 (C)						
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: _____	<b>TOTAL 16</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		Costo aproximado: \$3,988.00
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 1102 (C), BIOL 1101, BIOL 1103 (R)						
AGRE 2110 - Aplicaciones técnicas de la edafología	3	AGRE 1050, BIOL 1101, BIOL 1103 (R)						
GEMA 1200 - Fundamentos de Álgebra	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: _____	<b>TOTAL 16</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		Costo aproximado: \$4,168.00
SEGUNDO AÑO – PRIMER SEMESTRE (3)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
CHEM 2130 – Química general para agrónomos	4	GEMA 1200 (R)						
AGRE 2220 - Fisiología y genética vegetal	3	AGRE 1050, BIOL 1102, BIOL 1104 (R)						
AGRE 2450 – Salud de los cultivos de las plantas	3	AGRE 2220 (C)						
GESP 2203 - Español III	3	GESP 1102- Español II (R)						
*GEEN ____ - Inglés III	3	GEEN____- Inglés II (R)						
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	<b>TOTAL 16</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		Costo aproximado: \$3,958.00
SEGUNDO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE (4)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
AGRE 2850 - Propagación de platas y bancos de semillas	3	AGRE 2450 (R)						
AGRE 2950 – Horticultura	4	AGRE 2450 (R)						
PHYS 2910 – Física para agrónomos	3	GEMA 1200 (R)						
GECE 1010 - Introducción a la Fe Cristiana	3							
GECE 2000 - Cultura Emprendedora	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	<b>TOTAL 16</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		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			
AGRE 3101- Animales de granja I	4	AGRE 2110, AGRE 2950 (R)						
AGRE 3250 - Sistemas alimentarios	3	AGRE 2950 (R)						
AGRE 3450 – Conservación de suelos y agua	3	AGRE 2110, CHEM 2130 (R)						
**Electivo Distributivo Prescrito: _____	3							
GEPE 3010- Apreciación del Arte GEPE 3020- Apreciación de la Música GEPE 3030- Apreciación del Teatro	3	SELECCIONAR (1) CURSO SOLAMENTE						
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	<b>TOTAL 16</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		Costo aproximado: \$3,898.00
TERCER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE (6)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
AGRE 3750 - Manejo y confección de productos agrícolas	3	AGRE 3250 (R)						
AGRE 3490 – Producción de alimentos en medios acuáticos	3	AGRE 3750 (C), PHYS 2910, CHEM 2130 (R)						
AGRE 3911- Administración de fincas I	3	AGRE 3250, GEEC 2000 (R)						
AGRE 3102 - Animales de granja II	4	AGRE 3101 (R)						
GEHS 2010- Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	<b>TOTAL 16</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		Costo aproximado: \$4,438.00
CUARTO AÑO – PRIMER SEMESTRE (7)	Créditos	(R)Requisito (C) Concurrente	NOTAS			Cursos en Progreso	Cursos a Matricular	Comentarios
			1	2	3			
AGRE 3912 - Administración de Fincas II	3	AGRE 3911, PHYS 2910 (R)						
AGRE 4350 - Tecnología e instrumentación agrícola	3	AGRE 3912 (C), AGRE 3750 (R)						
AGRE 4870 - Desarrollo y subvención de proyectos agroempresariales	3	AGRE 3911 (R)						
GEPE 4040 – Ética y responsabilidad social	3							
**Electivo Libre: _____	3							
Firma del estudiante: _____ Firma del profesor/a: _____	<b>TOTAL 15</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		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			
AGRE 4930 - Aplicación de la agroecología a la agricultura	3	AGRE 3450 (R)						
AGRE 4950 - Ética de ambiente y conservación de los recursos naturales	3	AGRE 4910 (C), AGRE 4870 (R)						
AGRE 4910 – Práctica integral en agricultura agroecológica	3	45 créditos en cursos AGRE (R)						
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: _____	<b>TOTAL 12</b>	<b>PROMEDIO ACUMULADO:</b> _____				<b>FECHA</b> _____		Costo aproximado: \$2,947.00 Costo total aproximado: \$31,496.00
Total de Créditos Requeridos para el Grado:								
<b>Educación General:</b> 42 créditos, <b>Concentración:</b> 75 créditos, <b>Electivos Distributivos Prescritos:</b> 3 a 5 créditos, <b>Electivo Libre:</b> 3 créditos <b>TOTAL: 123 a 125 créditos</b>								
Promedio General: _____								

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

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

<b>**Cursos electivos (distributivos) prescritos</b>	
<i>BIOL 2103 - Zoología</i>	<i>3 créditos</i>
<i>BIOL 2104 - Botánica</i>	<i>3 créditos</i>
<i>Math 1500 - Precálculo</i>	<i>5 créditos</i>