

**UIPR- RECINTO DE FAJARDO
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS SOCIALES**

**BACHILLERATO EN ARTES EN EDUCACIÓN SECUNDARIA EN BIOLOGÍA
(Vigente desde agosto de 2018)**

Nombre _____ Núm. Estudiante _____

PRIMER AÑO

Primer Semestre		Créd.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía	3	G			
GEEN ____	*(Seleccionar un curso) GEEN 1101- Inglés como Segundo Idioma I: Comunicación Oral GEEN 1201- Comunicación en Inglés I GEEN 2311- Lectura y Redacción	3	G			
GEMA 1200	Fundamentos de Álgebra	3	G			
GEIC 1010	Tecnología de la Información y la Computación	3	G			
GECF 1010	La Fe Cristiana	3	G			
BIOL 1101	Biología Moderna I	3	M			
BIOL 1103	Laboratorio de Destreza I	1	M			
EDUC 1080**	Experiencias en el Ambiente Educativo I	1	C			
TOTAL DE CRÉDITOS		20				
Segundo Semestre		Créd.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	3	G			GESP 1101
GEEN ____	*(Seleccionar un curso) GEEN 1102- Inglés como Segundo Idioma II: Lectura GEEN 1202- Desarrollo del Inglés a través de la Lectura II GEEN 2312- Literatura y Redacción	3	G			*GEEN 1101 *GEEN 1201 *GEEN 2311
MATH 1500	Pre-Cálculo	5	M			GEMA 1200
BIOL 1102	Biología Moderna II	3	M			BIOL 1101
BIOL 1104	Laboratorio de Destreza II	1	M			BIOL 1103, CHEM 1111
EDUC 2021**	Historia y Filosofía de la Educación	3	C			
TOTAL DE CRÉDITOS		18				

SEGUNDO AÑO

Primer Semestre		Créd.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
GESP 2203	Literatura y Visión del Mundo	3	G			GESP 1102
GEEN ____	*(Seleccionar un curso) GEEN 1103- Inglés como Segundo Idioma III: Redacción GEEN 1203- Comunicación en Inglés III GEEN 2313- Redacción e Investigación	3	G			*GEEN 1102 *GEEN 1202 *GEEN 2312
GEHS 2010	Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo	3	G			
CHEM 1111	Química General I	4	M			MATH 1500
EDUC 2022**	Sociedad y Educación	3	M			
EDUC 2031**	Psicología del Desarrollo	3	C			
TOTAL DE CRÉDITOS		19				
Segundo Semestre		Créd.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
BIOL 2103	Zoología	3	M			BIOL 1102
GEHS 3020	Sociedad Global	3	G			
GEST 3030	El Ser Humano y su Mundo Físico	3	G			
EDUC 2032	Psicología del Aprendizaje	3	C			EDUC 2021, 2031
EDUC 2060	Uso de la Tecnología en la Educación	2	C			GEIC 1010
EDUC 2870	Población Estudiantil Excepcional	4	C			
TOTAL DE CRÉDITOS		18				

*Los estudiantes se ubicarán de acuerdo a los resultados obtenidos en el College Board en el nivel de inglés:
-450 (GEEN 1101, GEEN1102 y GEEN 1103)
451-549 (GEEN 1201, GEEN 1202 y GEEN 1203)
550+ (GEEN 2311, GEEN 2312 Y GEEN 2313)
**Aprobar con mínimo de B.

***CATEGORÍA DEL CURSO	
Medular	C
Concentración	M
Prog. Educación General	G
Distributivos Prescritos	D
Electivas	E

Requisitos de Educación General	51 créditos
Requisitos Medulares	41 créditos
Requisitos de Concentración	48 créditos
Electivas Libres	3 créditos
Total de Créditos Requeridos	143 créditos

TERCER AÑO

Primer Semestre		Crédts.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
BIOL 2104	Botánica General	3	M			BIOL 1102
BIOL 3106	Anatomía y Fisiología Humana	4	M			CHEM 2212
CHEM 2212	Química General II	4	M			MATH 1500, CHEM 1111
HIST 3010	Proceso Histórico de los Estados Unidos de América	3	G			
PHYS 3001	Física General I	4	M			MATH 1500
TOTAL DE CRÉDITOS		18				
Segundo Semestre		Crédts.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
BIOL 2155	Genética	3	M			BIOL 1102, GEMA 1200
PHYS 3002	Física General II	4	M			PHYS 3001
EDUC 2890	Experiencias en Ambiente Educativo II	2	C			EDUC 1080, 2022, 2031
EDUC 3013	Estrategias en la Enseñanza	2	C			
EDUC 4011	Evaluación y "Assessment"	3	C			EDUC 2032
EDUC 4551	Integración de Conocimientos Fundamentales y Competencias de la Comunicación	1	C			
GEPE 3010 GEPE 3020	(Seleccionar un curso) Apreciación del Arte Apreciación de la Música	3	G			
TOTAL DE CRÉDITOS		18				

CUARTO AÑO

Primer Semestre		Crédts.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
BIOL 3503	Ecología General	3	M			BIOL 2104, CHEM 1111
EDUC 3015*	Experiencias en el Ambiente Educativo III	2	C			EDUC 2890, Autorización Depto.
EDUC 3863	Teoría de la Instrucción: Metodología y Recursos Tecnológicos para la Enseñanza de Biología	3	M			EDUC 2031
EDUC 4012	Investigación en el Salón de Clases	2	C			
EDUC 4050	Diseño de Currículo	2	C			EDUC 3013, 4011
EDUC 4552	Integración de Competencias Profesionales	1	C			EDUC 4551
GEHS ____	(Seleccionar un curso) GEHS 4020- Civilización Occidental, Antigua y Medieval GEHS 4030- Civilización Occidental Contemporánea	3	G			
ELECTIVA**	GEOG 2000- Ciencias Terrestres (4 créditos)	3	E			GEMA 1200
TOTAL DE CRÉDITOS		19				
Segundo Semestre		Crédts.	***Código	Prog.	Nota	Requisito/s
EDUC 40130*	Experiencias en el Ambiente Educativo IV	4	C			Aprobar cursos medulares y de concentración, promedio mínimo de 2.50 y autorización Coord. Práctica Docente
GEHP 3000	Salud Integral y Calidad de Vida	3	G			
GEEC 2000	Cultura Emprendedora	3	G			
GEPE 4040	Ética y Responsabilidad Social	3	G			
TOTAL DE CRÉDITOS		13				

*Aprobar curso con mínimo de B.
**Se recomienda el curso GEOG 2000 como Electiva porque el Departamento de Educación lo requiere como parte de los requisitos para la Certificación de Maestros.

***CATEGORÍA DEL CURSO	
Medular	C
Concentración	M
Prog. Educación General	G
Distributivos Prescritos	D
Electivas	E

Requisitos de Educación General	51 créditos
Requisitos Medulares	41 créditos
Requisitos de Concentración	48 créditos
Electivas Libres	3 créditos
Total de Créditos Requeridos	143 créditos