

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE AGUADILLA
PROGRAMA DE EDUCACIÓN DE MAESTROS (PEM)

Secuencial del Bachiller en Artes en Educación Secundaria en Biología (126 créditos)

Para estudiantes admitidos o readmitidos al PEM en agosto 2024

PRIMER AÑO

PRIMER AÑO - I Semestre	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
GESP 1101 – LIT. Y COMUNICACIÓN: NARRATIVA Y ENSAYO	3			
GEEN 1101,1201 o 2311 – INGLÉS I	3			
GEMA 1200 – FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA	3			
GEIC 1010 – MANEJO DE LA INFORMACIÓN Y USO DE LA COMPUTADORA	3			
EDUC 2000 – EXPERIENCIAS DE CAMPO EN EL ESCENARIO EDUCATIVO	3			
TOTAL	15			

PRIMER AÑO - II Semestre	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
GESP 1102 – LIT. Y COMUNICACIÓN: POESÍA Y TEATRO (GESP 1101)	3			
GEEN 1102, 1202 o 2312 – INGLÉS II	3			
BIOL 1101 – BIOLOGÍA GENERAL I	3			
EDUC 2021 – HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN	3			
MATH 1500 – PRE-CÁLCULO (GEMA 1200)	5			
TOTAL	17			

SEGUNDO AÑO

SEGUNDO AÑO - I SEMESTRE	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
GESP 2203 – VISIÓN DEL MUNDO A TRAVÉS DE LA LITERATURA (GESP 1102)	3			
GEEN 1103, 1203 o 2313 – INGLÉS III	3			
GEEC 2000 – CULTURA EMPRENDEDORA	3			
TOMAR UNA DE LAS DOS:				
GEPE 3010 – APRECIACIÓN DEL ARTE	3			
GEPE 3020 – APRECIACIÓN DE LA MÚSICA				
EDUC 2022 – SOCIEDAD Y EDUCACIÓN	3			
BIOL 1102 – BIOLOGÍA GENERAL II (BIOL 1101)	3			
TOTAL	18			

SEGUNDO AÑO - II SEMESTRE	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
EDUC 2031 – PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO	3			
CHEM 1111 –QUÍMICA GENERAL I (MATH 1500)	4			
BIOL 1103 – LABORATORIO DE DESTREZAS DE BIOLOGÍA I	1			
BIOL 2010 – FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA VEGETAL Y ANIMAL	4			
BIOL 3010 – GENÉTICA (BIOL 1102 Y GEMA 1200)	3			
TOTAL	15			

TERCER AÑO

TERCER AÑO - I Semestre	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
BIOL 3503 – ECOLOGÍA (BIOL 2103 y BIOL 2104 ó BIOL 2010)	3			
GECF 1010 – LA FE CRISTIANA	3			
GEHS 2010 – PROCESO HISTÓRICO DE PUERTO RICO	3			

EDUC 2032 – PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE (EDUC 2021 y 2031)	3			
EDUC 2060 – INTEGRACIÓN DE LA TECNOLOGÍA EN LA EDUCACIÓN (GEIC 1010)	2			
BIOL 1104 – LABORATORIO DE DESTREZAS DE BIOLOGÍA II (BIOL 1101 y BIOL 1103)	1			
TOTAL	15			

TERCER AÑO - II SEMESTRE	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
EDUC 4011 – MEDICIÓN, EVALUACIÓN Y “ASSESSMENT” (EDUC 2032)	3			
EDUC 3320 – ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DEL ENFOQUE STEM	3			
EDUC 2870 – POBLACIÓN ESTUDIANTIL EXCEPCIONAL	4			
BIOL 3106 – ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA HUMANA (BIOL 1102 Y 1104)	4			
PHYS 3001 – FÍSICA GENERAL I (MATHE 1500)	4			
TOTAL	18			

CUARTO AÑO

CUARTO AÑO – I SEMESTRE	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
EDUC 3015 – EXPERIENCIA CLÍNICA EN EL AMBIENTE EDUCATIVO I (Autorización del Coordinador o Supervisor de Experiencias Clínicas)	3			
EDUC 3016 – ENSEÑANZA A DISTANCIA Y VIRTUAL	2			
GEHS 4020 – CIVILIZACIÓN OCCIDENTAL, ANTIGUA Y MEDIEVAL	3			
EDUC 3026 – EDUCACIÓN ESPECIAL PARA LA INTERVENCIÓN EN LA CORRIENTE REGULAR	2			
EDUC 3863 - TEORÍAS DE LA INSTRUCCIÓN, METODOLOGÍA Y RECURSOS TECNOLÓGICOS PARA LA ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA (EDUC 2031)	3			
EDUC 4551 – INTEGRACIÓN DE CONOCIMIENTOS FUNDAMENTALES Y COMPETENCIAS DE LA COMUNICACIÓN	1			
TOTAL	14			

CUARTO AÑO – II SEMESTRE	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
EDUC 4013 O - EXPERIENCIAS CLÍNICAS EN EL ESCENARIO EDUCATIVO II (Nota Mínima B) (Radical solicitud y autorización del Coordinador o Supervisor de Experiencias Clínicas)	4			
HIST 3010 – PROCESO HISTÓRICO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA	3			
GEPE 4040 – DIMENSIONES ÉTICAS DE ASUNTOS CONTEMPORÁNEOS	3			
EDUC 4552 – INTEGRACIÓN DE COMPETENCIAS PROFESIONALES	1			
ELECTIVA LIBRE	3			
TOTAL	14			

Requisitos del Grado	Créditos
Requisitos de Educación General	42
Requisitos Medulares	40
Requisitos de Concentración	41
Curso Electivo	3
Total	126

Revisado: Marzo 2025

Vigencia: Agosto 2025