

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

**Secuencial del Bachiller en Artes en Educación Secundaria en Biología (143 créditos)**  
Este documento representa una guía, los requisitos de graduación están establecidos  
en el Catálogo General de la Universidad Interamericana

**PARA ESTUDIANTES ADMITIDOS O READMITIDOS AL PEM EN AGOSTO 2016  
REVISSADO 2018**

Nombre del estudiante \_\_\_\_\_

Número de estudiante \_\_\_\_\_

**Primer Año**

**Primer Semestre**

CURSO	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
GESP 1101 – LIT. Y COMUNICACIÓN: NARRATIVA Y POESÍA *	3			
GEEN ____ – INGLÉS (según puntuación en el CEEB ó equivalente) **	3			
GEMA 1200 – FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA	3			
GEIC 1010 – TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMPUTACIÓN	3			
GECF 1010 – INTRODUCCIÓN A LA FE CRISTIANA	3			
GEHS 2010 – PROCESO HISTÓRICO DEL PUERTO RICO CONTEMPORANEO	3			
EDUC 1080 – EXPERIENCIAS DE CAMPO EN EL ESCENARIO EDUCATIVO I (Nota Mínima de B)	1			
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>			

**Segundo Semestre**

CURSO	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
GESP 1102 – LIT. Y COMUNICACIÓN: ENSAYO Y TEATRO (GESP 1101)*	3			
GEEN ____ - INGLÉS (según puntuación en el CEEB ó equivalente) (GEEN ____)**	3			
BIOL 1101 – BIOLOGÍA MODERNA I	3			
EDUC 2021 – HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA EDUCACIÓN***	3			
MATH 1500 – PRE-CÁLCULO (GEMA 1200)	5			
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>			

**Segundo Año**

**Primer Semestre**

CURSO	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
GESP 2203 – LITERATURA Y VISIÓN DE MUNDO (GESP 1102)	3			
GEEN ____ – INGLÉS (según puntuación en el CEEB ó equivalente) (GEEN ____)	3			
GEHP 3000 – SALUD INTEGRAL Y CALIDAD DE VIDA	3			
<b>TOMAR UNA DE LAS DOS:</b>				
GEPE 3010 – APRECIACIÓN DEL ARTE	3			
GEPE 3020 – APRECIACIÓN DE LA MÚSICA	3			
EDUC 2022 – SOCIEDAD Y EDUCACIÓN***	3			
BIOL 1102 – BIOLOGÍA MODERNA II (BIOL 1101_)	3			
GEEC 2000 - CULTURA EMPRENDEDORA	3			
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>			

**Segundo Semestre**

CURSO	CRE.	APROB.	PROG.	PEND.
EDUC 2031 – PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO***	3			
CHEM 1111 – FUNDAMENTOS DE QUÍMICA (MATH 1500)	4			
BIOL 1103 – LABORATORIO DE DESTREZAS I	1			
BIOL 2104 – BOTÁNICA GENERAL (BIOL 1102)	3			
BIOL 2155 – GENÉTICA (BIOL 1102 Y GEMA 1200)	3			
BIOL 2103 – ZOOLOGÍA (BIOL 1102)	3			
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>			

\* Completar uno de los dos cursos con una nota mínima de B.

\*\* Completar uno de los dos cursos con una nota mínima de B.

\*\*\* Completar uno de los tres cursos con una nota mínima de B.

**BA en Artes en Educación Secundaria en Biología****Tercer Año****Primer Semestre**

<b>CURSO</b>	<b>CRE.</b>	<b>APROB.</b>	<b>PROG.</b>	<b>PEND.</b>
BIOL 3503 – ECOLOGÍA GENERAL (BIOL 2104 Y CHEM 1111)	3			
EDUC 2890– EXPERIENCIAS DE CAMPO EN EL ESCENARIO EDUCATIVO II (Nota Mínima de B) (EDUC 1080, 2022 Y 2031)	2			
EDUC 3013 – ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA	2			
EDUC 2032 – PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE (EDUC 2021 y 2031)	3			
EDUC 2060 – USO DE LA TECNOLOGÍA EN LA EDUCACIÓN (GEIC 1010)	2			
BIOL 2013 – LABORATORIO DE DESTREZAS II (BIOL 1103 y CHEM 1111)	1			
CHEM 2212 – QUÍMICA INORGÁNICA (MATH 1500 y CHEM 1111)	4			
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>			

**Segundo Semestre**

<b>CURSO</b>	<b>CRE.</b>	<b>APROB.</b>	<b>PROG.</b>	<b>PEND.</b>
EDUC 4011 – EVALUACIÓN Y "ASSESSMENT" (EDUC 2032)	3			
GEST 2030 – TECNOLOGIA Y AMBIENTE	3			
EDUC 2870 – POBLACIÓN ESTUDIANTIL EXCEPCIONAL	4			
BIOL 3106 – ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA HUMANA (CHEM 2212)	4			
PHYS 3001 – FÍSICA GENERAL I (MATHE 1500)	4			
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>			

**Cuarto Año****Primer Semestre**

<b>CURSO</b>	<b>CRE.</b>	<b>APROB.</b>	<b>PROG.</b>	<b>PEND.</b>
EDUC 3015 – EXPERIENCIA CLÍNICA EN EL AMBIENTE EDUCATIVO I (Nota Mínima B) (EDUC 2890 y autorización del Coordinador o Supervisor de Experiencias Clínicas)	2			
EDUC 4050 – DISEÑO DE CURRÍCULO (EDUC 3013 y 4011)	2			
GEHS 4020 – CIVILIZACIÓN OCCIDENTAL, ANTIGUA Y MEDIEVAL	3			
PHYS 3002 – FÍSICA GENERAL II (PHYS 3001)	4			
EDUC 3863 - TEORÍAS DE LA INSTRUCCIÓN , METODOLOGÍA Y RECURSOS TECNOLÓGICOS PARA LA ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA (EDUC 2031)	3			
EDUC 4012 – INVESTIGACIÓN EN EL SALÓN DE CLASES	2			
EDUC 4551 – INTEGRACIÓN DE CONOCIMIENTOS FUNDAMENTALES Y COMPETENCIAS DE LA COMUNICACIÓN	1			
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>			

**Segundo Semestre**

<b>CURSO</b>	<b>CRE.</b>	<b>APROB.</b>	<b>PROG.</b>	<b>PEND.</b>
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			
GEHS 4030 – CIVILIZACIÓN OCCIDENTAL MODERNA Y CONTEMPORÁNEA	3			
GEPE 4040 – ÉTICA Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	3			
EDUC 4552 – INTEGRACIÓN DE COMPETENCIAS PROFESIONALES	1			
ELECTIVA LIBRE	3			
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>			