

*Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Ponce
Departamento de Ciencias y Tecnología*

**BACHILLER EN CIENCIAS EN CIENCIAS AMBIENTALES
EFECTIVO EN AGOSTO 2014**

PRIMER AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRS.	PRE-REQ.	NOTA
GESP-1101 (Español – Narrativa)	3		
GEEN-1101 (Inglés I)	3		
GEMA-1200 (Fundamentos de Algebra)	3		
BIOL 1101 Biología Moderna)	3		
EVSC+ 1110 (Int Ciencias Ambientales)	3		
Total →	15		

SEGUNDO SEMESTRE	CDS.	PRE-REQ.	NOTA
GESP-1102 (Español – Poesía y Teatro)	3	<i>GESP-1101</i>	
GEEN-1102 (Inglés II)	3	<i>GEEN-1101</i>	
GEHP-3000 (Bienestar y Calidad de Vida)	3		
BIOL 1102 (Biología Moderna II)	3	<i>BIOL 1101</i>	
BIOL 1103 (Laboratorio de Destrezas I)	1		
GEIC 1010 (Literacia de Info y Computadora)	3		
Total →	16		

+EVSC (Environmental Science) = CIAM (Ciencias Ambientales)

SEGUNDO AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
CHEM 1111 (Química General I)*	4		
GESP-2203 (Español – Visión Literatura)	3	<i>GESP 1102</i>	
BIOL 2104 (Botánica)	3	<i>BIOL 1101-02</i>	
MATH 1511 (Precálculo I)	3	GEMA 1200	
GEPE***	3		
Total →	16		

SEGUNDO SEMESTRE	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
GEEN-1103 (Inglés III)	3	<i>GEEN-1102</i>	
CHEM 2212 (Química General II)**	4	CHEM 1111	
EVSC 3001 (Cons y Manejo de Rec Nat)	4	<i>EVSC 1110 BIOL 1101-03</i>	
BIOL 3505 Leyes, Política y Reglamentación Ambiental ***	3		
MATH 1512 (Precálculo II)	3	<i>MATH 1511</i>	
Total →	17		

*Antes Fundamentos de Química

**Antes Química Inorgánica

***Equivalente a EVSC 2210 (Política, Leyes y Reg Ambientales)

TERCER AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
BIOL 3504 (Salud Ambiental)	3	<i>GEMA 1200, BIOL3105</i>	
GECF-1010 (La Fe Cristiana)	3		
EVSC 3600 (Manejo de Desperdicios)	3	<i>EVSC 2210 CHEM 2111</i>	
BIOL 2103 (Zoología)	3	<i>BIOL 1102,1103</i>	
GEHS 2010 (Proc. Hist. PR)	3		
Total →	15		

SEGUNDO SEMESTRE	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
EVSC 3603 (Salud y Seguridad Ocupacional)	3	<i>EVSC 3600</i>	
BIOL 3105 (Microbiología General)	4	<i>BIOL 1102, 1103 CHEM 2212</i>	
EVSC 2500 (Calidad del Aire)	2	<i>EVSC 2210</i>	
GEHS****	3		
BIOL 3503 (Ecología)	3	<i>BIOL 2104 CHEM 2212</i>	
Total →	15		

VERANO

VERANO	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
EVSC 4910 (Internado Ciencias Ambientales)	3	<i>21 CRD EVSC</i>	

CUARTO AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
PHYS 3001 (Física General I)	4		
EVSC 4504 (Uso, Conservación y Calidad de Agua)	3	<i>EVSC 3602 CHEM 2212</i>	
EVSC 3713 (SIG en las Ciencias Amb)	3	<i>EVSC 3001</i>	
GEPE 4040 (Dimensiones Éticas)	3		
Electiva Libre	3		
Total →	16		

SEGUNDO SEMESTRE	CRD.	PRE-REQ.	NOTA
PHYS 3002 (Física General II)	4	<i>PHYS 3001</i>	
EVSC 4955 (Seminario Integrador)	1	<i>24 CRDS EVSC</i>	
CHEM 3320 (Química Analítica)	4	<i>CHEM 2212</i>	
GEHS****	3		
BIOL 2153 (Bioestadística)	3		
Total →	15		

*** Seleccionar entre GEPE-2020, 3010, 3020

(Estudios Humanísticos, Apreciación del Arte, Apreciación de la Música)

**** Seleccionar entre GEHS-2020, 3020, 3030, 3040, 4030

(Visión Global Economía, Sociedad Global, Form. Humana Soc. Contemp., Indiv. Soc. Cultura, Civ. Occid. Contemp.)

Requisitos Educ. General **45**
 Requisitos Concentración **80**
 Electivas Libres **03**
Total **128 créditos.**

Electiva Libre (3 créditos) - Consulte con su Consejero Académico