



Universidad Interamericana de Puerto Rico
Recinto de Aguadilla
Departamento de Ciencias de Tecnología

Secuencial Bachillerato en Ciencias Naturales

Fecha de vigencia: 2022

PRIMER AÑO – PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
BIOL 1101	Biología General I (requisito concurrente BIOL 1103)	3
BIOL 1103	Laboratorio Destrezas de Biología I (requisito concurrente BIOL 1101)	1
GEEN 1101 GEEN 1201 GEEN 2311	Ingles I (Uno de ellos de acuerdo con los resultados del College Board)	3
GEIC 1010	Tecnologías de la Información y la Computación	3
GEMA 1200	Fundamentos de Algebra	3
GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía	3
TOTAL		16

PRIMER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
BIOL 1102	Biología General II (requisito BIOL 1101 y 1103)	3
BIOL 1104	Laboratorio de Destrezas de Biología II (requisito BIOL 1101 y BIOL 1103 concurrente BIOL 1102)	1
GEEN 1102 GEEN 1202 GEEN 2312	Ingles II (Uno de ellos de acuerdo con los resultados del College Board)	3
GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	3
GEST 2020	El Ambiente Natural y el Ser Humano	3
MATH 1511	Pre cálculo I (requisito GEMA 1200)	3
TOTAL		16

SEGUNDO AÑO – PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
CHEM 1111	Química General I (requisito GEMA 1200)	4
GECF 1010	Introducción a la Fe Cristiana	3
GEEN 1103 GEEN 1203 GEEN 2313	Ingles III (Uno de ellos de acuerdo con los resultados del College Board)	3
GESP 2203	Literatura y Visión del Mundo	3
MATH 1512	Pre-Cálculo II (requisito MATH 1511)	3
TOTAL		16

SEGUNDO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
CHEM 2212	Química General I (requisito CHEM 1111, MATH 1500 o MATH 1511)	4
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
PHYS 3001	Física General I (requisito MATH 1500 o MATH 1512)	4
TOTAL		14

TERCER AÑO – PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO ELECTIVO	Curso electivo (Elegir un curso)	3
GEEC 2000	Cultura Emprendedora	3
GEHP 3000	Salud Integral	3
PHYS 3002	Física General (requisito PHYS 3001)	3
TOTAL		16

TERCER AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO ELECTIVO	Curso electivo (Elegir un curso)	3
GEPE 3010 GEPE 3020 GEPE 3030	Apreciación del Arte Apreciación de la Música Apreciación del Teatro (Seleccionar uno de los tres cursos)	3
TOTAL		15

CUARTO AÑO – PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO ELECTIVO	Curso electivo (Elegir un curso)	3
GEPE 4040	Ética y Responsabilidad Social	3
TOTAL		15

CUARTO AÑO – SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	CURSO	CRS.
CURSO CONCENTRACIÓN	Seleccionar un curso de concentración	3
CURSO ELECTIVO	Curso electivo (Elegir un curso)	3
GEHS 3020	Sociedad Global	
GEHS 3050	Formación Humana, Sociedad y Cultura	
GEHS 4020	Civilización Occidental Antigua y Medieval	3
GEHS 4030	Civilización Occidental Moderna y Contemporánea (Seleccionar uno de los cuatro cursos)	
GEHS 2010	Proceso Histórico del P.R. Contemporáneo	3
TOTAL		12

REQUISITO DEL BACHILLERATO

REQUISITOS DEL GRADO	CRÉDITOS
Requisitos de educación general	48
Requisitos de concentración	30
Requisitos relacionados	30
Requisitos distributivos prescritos	12
TOTAL	120

Requisitos medulares

BIOL 1101 Biología General I	3
BIOL 1102 Biología General II	3
BIOL 1103 Laboratorio de Destrezas de Biología I	1
BIOLL 1104 Laboratorio de Destrezas de Biología II	1
MATH 1511 Pre cálculo I	3
MATH 1512 Pre cálculo II	3
CHEM 1111 Química General I	4
CHEM 2212 Química General II	4
PHYS 3001 Física General I	4
PHYS 3002 Física General II	4