

Este secuencial no sustituye el Catálogo General del año de ingreso o de reingreso.

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE BARRANQUITAS
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
GRADO DE ASOCIADO EN CIENCIAS APLICADAS EN BIOTECNOLOGÍA
 Revisado en octubre 2020

Requisitos de Educación General	24 créditos
Requisitos de Concentración	38 créditos
Total	62 créditos

Nombre del Estudiante

Número de Estudiante

Término Académico de Admisión

PRIMER SEMESTRE	Créditos	Requisitos	EC	NOTA
GEMA 1200 Fundamento de Álgebra	3			
GESP ____ Español I	3			
GEEN ____ Inglés I	3			
BIOL 1101 Biología General I	3			
BIOL 1103 Laboratorio Destrezas I	1			
GEIC 1010 Tecnologías de la Información y la Computación	3			
Total de Créditos	16			

SEGUNDO SEMESTRE	Créditos	Requisitos	EC	NOTA
BIOL 1102 Biología General II	3	BIOL 1101		
MATH 1500 Pre-Cálculo	5	GEMA 1200		
GESP ____ Español II	3	GESP 1101		
GEEN ____ Inglés II	3	GEEN 1101		
CHEM 1111 Química General I	4	GEMA 1200		
Total de Créditos	18			

TERCER SEMESTRE	Créditos	Requisitos	EC	NOTA
BIOL 3105 Microbiología General	4	BIOL 1102 BIOL 1103 CHEM 1111		
CHEM 2212 Química General II	4	CHEM 1111 MATH 1500		
BIOL 2013 Laboratorio Destrezas II	1	BIOL 1103 CHEM 1111		
BIOT 2160 Genética Molecular	3			
Total de Créditos	12			

CUARTO SEMESTRE	Créditos	Requisitos	EC	NOTA
BIOT 3250 Biotecnología Molecular	3	BIOL 3105		
BIOL 2153 Bioestadística	3	BIOL 1102 MATH 1500		
GEHS 2010 Proceso Histórico de Puerto Rico o GEEC 2000 Cultura Emprendedora	3			
GECF 1010 Introducción a la Fe Cristiana	3			
BIOT 2250 Biomanufactura	4			
Total de Créditos	16			

Requisitos de Educación General 24 Créditos	
Español	6
Inglés	6
GECF 1010 Introducción a la Fe Cristiana	3
GEMA 1200 Fundamentos de Algebra	3
GEHS 2010 Proceso Histórico del Puerto Rico Contemporáneo o GEEC 2000 Cultura Emprendedora	3
GEIC 1010 Tecnologías de la Información y la Computación	3
Total	24

Requisitos de Concentración 38	
BIOL 1101 Biología General I	3
BIOL 1102 Biología General II	3
BIOL 1103 Laboratorio de Destrezas de Biología I	1
BIOL 2013 Laboratorio de Destrezas II	1
BIOL 2153 Bioestadística	3
BIOL 3105 Microbiología General	4
BIOT 2160 Genética Molecular	3
BIOT 2250 Biomanufactura	4
BIOT 3250 Biotecnología Molecular	3
MATH 1500 Precálculo	5
CHEM 1111 Química General I	4
CHEM 2212 Química General II	4
Total de Créditos	38