

Nombre y Apellidos: _____

Número de Estudiante: _____

Requisitos de Educación General	45
Requisitos de Concentración	79
Requisitos Distributivos Prescritos	3
Electiva	3
Total	130 crs.

PRIMER AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
* GESP 1101 Español I - Narrativa y Ensayo	3		
**GEEN 1101, 1201 o 2311 (Inglés I)	3		
GEIC 1010 Manejo de la Información y Uso de la Comp.	3		
GEMA 1200 Fundamentos de Álgebra	3		
BIOL 1101 Biología Moderna I	3		
BIOL 1103 Laboratorio de Destrezas I	1		
TOTAL	16		

SEGUNDO SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
* GESP 1102 Español II - Poesía y Teatro	3	GESP 1101	
**GEEN 1102, 1202 o 2312 (Inglés II)	3	Inglés I	
BIOL 1102 Biología Moderna II	3	BIOL 1101	
★MATH 1511 Precálculo I	3	GEMA 1200	
GECF 1010 Introducción a la Fe Cristiana	3		
TOTAL	15		

SEGUNDO AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
* GESP 2203 Español III - Visión del Mundo a través de la Literatura	3	GESP 1102	
**GEEN 1103, 1203, 2313 (Inglés III)	3	Inglés II	
BIOL 2013 Laboratorio de Destrezas II	1	BIOL 1103 y CHEM 1111	
BIOL 2155 Genética	3	BIOL 1102 y GEMA 1200	
CHEM 1111 Química General I	4	GEMA 1200	
★MATH 1512 Precálculo II	3	MATH 1511	
TOTAL	17		

SEGUNDO SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
CHEM 2212 Química General II	4	CHEM 1111 MATH 1512	
BIOL 3105 Microbiología General	4	BIOL 1102, 1103 y CHEM 1111	
BIOL 3106 Anatomía y Fisiología Humana	4	CHEM 2212	
Seleccionar un curso: GEPE 2020 Estudios Humanísticos GEPE 3010 Arte GEPE 3020 Apreciación de la Música	3		
GEHS 2010 Proceso Histórico de Puerto Rico	3		
TOTAL	18		

► Se requieren tres (3) cursos consecutivos de inglés, de un mismo nivel (básico, intermedio y avanzado), para un total de nueve (9) créditos. Los estudiantes quedarán ubicados en los niveles según su puntuación en el examen de inglés del CEEB o equivalente. Para información adicional, favor de referirse al área de Programa de Educación General en el catálogo.

★ Los cursos MATH 1511 y MATH 1512 sustituyen el curso MATH 1500 de 5 créditos. Si aprobó MATH 1500 no tiene que tomarlo.

TERCER AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
PHYS 3001 Física General I	4	MATH 1512	
CHEM 2221 Química Orgánica I	4	CHEM 1111	
BIOL 3405 Inmunología	3	BIOL 3105	
MICR 3211 Fisiología Microbiana	3	BIOL 3105	
GEHP 3000 Bienestar y Calidad de Vida	3		
TOTAL	17		

SEGUNDO SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
PHYS 3002 Física General II	4	PHYS 3001	
CHEM 2222 Química Orgánica II	4	CHEM 2221	
BIOL 4303 Micología	3	BIOL 3105	
BIOL 4305 Microbiología Médica	3	BIOL 3105	
***ELECTIVA LIBRE Cursos de cualquier programa académico que no cuenten con requisitos previos o que éstos formen parte de su programa de especialidad.	3		
TOTAL	17		

CUARTO AÑO

PRIMER SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
CHEM 3320 Química Analítica	4	CHEM 2212	
BIOL 4433 Microbiología Industrial	3	BIOL 3105 CHEM 2222	
MICR 4010 Ecología Microbiana	3	BIOL 3105	
GEPE 4040 Dimensiones Éticas	3		
Seleccionar un curso: GEHS 2020 Visión Global de la Economía GEHS 3020 Sociedad Global GEHS 3030 Formación Humana en la Soc. Contemporánea GEHS 3040 Individuo, Sociedad y Cultura GEHS 4020 Civilización Occidental Antigua y Medieval GEHS 4030 Civilización Occidental Moderna y Contemporánea	3		
TOTAL	16		

SEGUNDO SEMESTRE	CRS.	REQ.	NOTA
©Distributivo prescrito: Ver tabla al calce.	3		
CHEM 4220 Bioquímica	4	CHEM 2222 CHEM 3320	
MICR 4505 Técnicas de Aplicación Microbiológicas	2	BIOL 3105 MICR 3211	
MICR 4910 Internado■	2	MICR 4505y BIOL 4433	
Seleccionar un curso: GEHS 2020 Visión Global de la Economía GEHS 3020 Sociedad Global GEHS 3030 Formación Humana en la Soc. Contemporánea GEHS 3040 Individuo, Sociedad y Cultura GEHS 4020 Civilización Occidental Antigua y Medieval GEHS 4030 Civilización Occidental Moderna y Contemporánea	3		
TOTAL	14		

***En electiva libre se recomienda tomar un curso de Inglés nivel 2000 ó 3000, ya que es requisito para ser admitido a las escuelas graduadas.

©Distributivos prescritos: Seleccionar dos cursos entre los siguientes:

Curso	Título del curso	Crs.	Requisito
BIOL 2153	Bioestadísticas	3	MATH 1512, BIOL 1102
BIOL 3213	Parasitología	3	BIOL 2103
BIOL 3309	Microbiología de Alimentos	3	BIOL 3105
BIOL 4306	Virología	3	BIOL 3105, BIOL 2155

■ Se requiere aprobar el curso MICR 4910 con una calificación mínima de C a los estudiantes que ingresaron a partir de agosto 2010. (R19CU-N-13)