

Plan de Estudio
Bachillerato en Ciencias Naturales – Concentración General
Estudiantes Admitidos Años Académicos: 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012

Primer año:

Primer Semestre:

Código	Título	Créditos	Aprobado
MATE 3171	Pre-cálculo I	3	
QUIM 3131	Química General I	3	
QUIM 3133	Laboratorio de Química General I	1	
ESPA 3101	Español Básico I	3	
INGL 3101 ó INGL 3103	Inglés Básico I (450 a 539 puntos en el CEEB) ó Inglés Intermedio I (540 a 640 puntos en el CEEB)	3	
CISO 3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3	
Total de créditos:		16	

Segundo Semestre:

Código	Título	Créditos	Aprobado
MATE 3172	Pre-cálculo II	3	
QUIM 3132	Química General II	3	
QUIM 3134	Laboratorio de Química General II	1	
ESPA 3102	Español Básico II	3	
INGL 3102 ó INGL 3104	Inglés Básico II (450 a 539 puntos en el CEEB) ó Inglés Intermedio II (540 a 640 puntos en el CEEB)	3	
CISO 3122	Introducción a Ciencias Sociales II	3	
INTD3027	Seminario Interdisciplinario de Educación General	3	
Total de créditos:		19	

Segundo año:

Primer Semestre:

Código	Título	Créditos	Aprobado
MATE 3052	Introducción al Cálculo I	3	
Electiva en Química	Electiva Dirigida en Química	4	
BIOL 3031	Biología General I	3	
BIOL 3033	Laboratorio de Biología General I	1	
INGL 2do. Año	Gramática, Composición y Lectura I ó Introducción a la Literatura I	3	
ESPA 2do. Año	Introducción a los Géneros Literarios I ó Introducción a la Literatura Española I	3	
Total de créditos:		17	

Segundo Semestre:

Código	Título	Créditos	Aprobado
MATE 3053	Introducción al Cálculo II	3	
Electiva en Ciencias y Matemáticas	Electiva Dirigida en Ciencias y Matemáticas	4	
BIOL 3103	Biología General II	3	
BIOL 3104	Laboratorio de Biología General II	1	
INGL 2do. Año	Gramática, Composición y Lectura II ó Introducción a la Literatura II	3	
ESPA 2do. Año	Introducción a los Géneros Literarios II ó Introducción a la Literatura Española II	3	
Total de créditos:		17	

Tercer año:**Primer Semestre:**

Código	Título	Créditos	Aprobado
HUMA 3101	Cultura Occidental I	3	
Electiva en Biología	Electiva Dirigida en Biología	4	
FISI 3011	Física Universitaria I	3	
FISI 3013	Laboratorio de Física Universitaria I	1	
SOCI 3006	Sociología de la Ciencia	3	
Electiva Libre	Electiva Libre	3	
Total de créditos:		17	

Segundo Semestre:

Código	Título	Créditos	Aprobado
HUMA 3102	Cultura Occidental II	3	
Electiva en Ciencias y Matemáticas	Electiva Dirigida en Ciencias y Matemáticas	4	
FISI 3012	Física Universitaria II	3	
FISI 3014	Laboratorio de Física Universitaria II	1	
HIST 3245	Compendio Historia de Puerto Rico	3	
Electiva Libre	Electiva Libre	3	
Total de créditos:		17	

Cuarto año:**Primer Semestre:**

Código	Título	Créditos	Aprobado
HUMA 3201	Cultura Occidental III	3	
Electiva en Física	Electiva Dirigida en Física	4	
Electiva en Ciencias Sociales	Electiva Dirigida en Ciencias Sociales	3	
Electiva Libre	Electiva Libre	3	
SICI 3007	Programación Básica	3	
Total de créditos:		16	

Segundo Semestre:

Código	Título	Créditos	Aprobado
HUMA 3202	Cultura Occidental IV	3	
Electiva en Ciencias y Matemáticas	Electiva Dirigida en Ciencias y Matemáticas	4	
Capstone: NUTR 4177	Experiencia de Cierre Universitario: Nutrición y Salud	3	
Electiva Libre	Electiva Libre	3	
Total de créditos:		13	