

BACHILLERATO EN PEDAGOGÍA
PROGRAMA DE PREPARACIÓN DE MAESTROS DE CIENCIAS EN EL NIVEL SECUNDARIO
PLAN DE ESTUDIOS 2016-EN ADELANTE
Revisado Primer Semestre 2020-2021

Primer año

Primer semestre: Bloque de cursos de la Oficina de Registro para estudiantes de nuevo ingreso

Código	Título	Crs.
INGL 3101 ó 3103 ó 3221	Inglés Básico I (Estudiantes son colocados de acuerdo a su resultado en la prueba del College Board)	3
ESPA 3101	Español Básico I	3
ESPA 0020	Laboratorio de Español (Cupo 25)	0
CISO 3121	Introducción a las Ciencias Sociales I	3
HUMA 3101 HUMA-3111	Cultura Occidental I (Estudiantes-Agosto 2016 a Mayo 2021) Compendio Cultura Occidental I (Estudiantes-Agosto 2021 en adelante)	3
EDFU 3001 ó 3011	Crecimiento y Desarrollo Humano I ó Psicología del Desarrollo I	3
MATE 3211	Pre-cálculo con Experimentos I	3
	Total de créditos:	18

Segundo semestre: Bloque de cursos de la Oficina de Registro para estudiantes de nuevo ingreso

Código	Título	Crs.
INGL 3102 o 3104 o 3222	Inglés Básico II (Estudiantes son colocados de acuerdo a su resultado en la prueba del College Board)	3
ESPA 3102	Español Básico II	3
ESPA 0020	Laboratorio de Español (Cupo 25)	0
CISO 3122	Introducción a las Ciencias Sociales II	3
HUMA 3102 HUMA 3112	Cultura Occidental II (Estudiantes-Agosto 2016 a Mayo 2021) Compendio Cultura Occidental II (Estudiantes-Agosto 2021 en adelante)	3
MATE 3212	Pre-cálculo con Experimentos II	3
EDFU 3002 ó 3012	Crecimiento y Desarrollo Humano II ó Psicología del Desarrollo II	3
	Total de créditos:	18

Segundo Año

Primer Semestre

Código	Título	Créditos
INGL 3201	Composición y Lectura I	3
BIOL 3031	Biología General I	3
BIOL 3033	Lab. Biología General I	1
HIST 3115	Compendio Historia Estados Unidos	3
TEED 3008	Tecnología Educativa	3
INTD 3027	Curso Interdisciplinario	3
MATE 3052	Calculo I	3
Total de Créditos		19

Segundo Semestre

Código	Título	Créditos
INGL 3202	Composición y Lectura II	3
HIST 3245	Compendio Historia de Puerto Rico	3
BIOL 3103	Biología General II	3
BIOL 3104	Lab. Biología General II	1
EDES 4006	Psicología del Niño Excepcional	3
EDFU 4005	El Hombre y su Medio Ambiente	3
Electiva	Libre	3
Total de créditos		19

Tercer Año

Primer Semestre

Código	Título	Créditos
FISI 3011	Física General I	3
FISI 3013	Lab. Física General I	1
EDFU 3007	Fundamentos Sociales de la Educación	3
QUIM 3131	Química General I	3
QUIM 3133	Lab. Química General I	1
Electiva dirigida	Dirigida en Ciencias (Fisi o Biol o Quim)	3
EDFU 3017	Evaluación de la Educación	3
Total de Créditos		17

Segundo semestre

Código	Título	Créditos
QUIM 3132	Química General II	3
QUIM 3134	Lab. Química General II	1
FISI 3012	Física General II	3
FISI 3014	Lab. Física General II	1
EDFU 4019	Fundamentos Filosóficos de la Educación	3
BIOL 3305	Genética (Electiva Dirigida en Ciencias)	4
Total de Créditos		15

Cuarto Año

Primer Semestre

Código	Título	Créditos
QUIM 3121	Química Orgánica I	3
Quim 3123	Lab. Química Orgánica I	1
EDPE 4135	Metodología Enseñanza Ciencias Nivel Secundario	3
Electiva	Libre	3
Electiva	Libre	3
EDPE 3087	Pre-práctica	1
	Total de Créditos	14

Segundo Semestre

Código	Título	Créditos
EDPE 4006	Práctica Docente Ciencias Nivel Secundario	6
Electiva	Libre	3
	Total de Créditos	9
	Total de Créditos del Bachillerato	129