



# UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO EN CAYEY

## Departamento de Pedagogía

<b>Bachillerato en Artes en Educación Elemental – Concentración en Matemática</b>		
<b>Cursos Medulares de Educación General (42 Créditos)</b>		
<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Créditos</b>
HUMA 3101 - 3102	Cultura Occidental I - II	6
CISO 3121 - 3122	Introducción a las Ciencias Sociales I - II	6
ESPA 3101 - 3102	Español Básico I – II	6
ESPA 3201	Introducción a Géneros Literarios I	3
INGL 3101 - 3102 o INGL 3103 - 3104 o INGL	Inglés Básico I-II (450 - 539 puntos CEEB) Inglés Intermedio I - II (540 - 640 puntos CEEB) Inglés de Nivel Avanzado (641 o más puntos CEEB)	6
INGL 3021	Inglés Oral y Escrito I	3
HIST 3245	Compendio de Historia de Puerto Rico	3
CIBI 3001 - 3002 o CIFI 3001 - 3002	Fundamentos de Biología I - II Introducción a las Ciencias Físicas I - II	6
INTD 3027	Seminario Interdisciplinario de Primer Año	3
<b>Cursos Medulares de la Disciplina (60 créditos)</b>		
<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Créditos</b>
MATE 3041 - 3042	Introducción a la Matemática I - II	6
EDFU 3001 - 3002	Crecimiento y Desarrollo Humano I - II	6
EDFU 3007	Fundamentos Históricos y Sociales de la Educación	3
EDFU 4019	Fundamentos Filosóficos de la Educación	3
EDFU 3017	Evaluación del Aprendizaje	3
EDFU 4005	El Estudio del Hombre y su Ambiente Físico	3
EDPE 4008	La Enseñanza de la Lectura en la Escuela Elemental	3
EDPE 3016 o EDPE 3328	La Enseñanza de la Música en la Escuela Artes Plásticas en la Escuela Elemental y Secundaria	3
EDPE 3018	La Enseñanza del Inglés como Segundo Idioma en Escuela Elemental	3
EDES 4006	El Niño Excepcional con el componente de Asistencia Tecnológica	3
HIST 3111	Historia de los Estados Unidos I	3
EDFU 3046	Enseñanza de la Salud en la Escuela Elemental	3
EDFI 3105 o EDFI 3585	Juegos de Organización Simple Ritmos Básicos	2
TEED 3008	Introducción a la Tecnología Educativa	3
EDPE 4117	La Enseñanza del Español y los Estudios Sociales en la Escuela Elemental	3
EDPE 4115	La Enseñanza de las Ciencias y Matemáticas en la Escuela Elemental	3
EDPE 3087	Pre-práctica	1
EDPE 4016	Práctica de la Enseñanza en la Escuela Elemental <i>Experiencia Clínica (Capstone)</i>	6
<b>Cursos de Concentración (15 Créditos)</b>		
<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Créditos</b>
MATE 3211	Pre-cálculo con Experimentos I	3
MATE 3212	Pre-cálculo con Experimentos II	3
MATE 3015	Estadística Elemental	3
MATE 4026	Matemática para Maestros Escuela Elemental	3
MATE	Electiva dirigida en Matemática	3
<b>Electivas Libres (13 Créditos)</b>		<b>13</b>
<b>Total de Créditos</b>		<b>130</b>