

BACHILLERATO EN ARTES EN MATEMÁTICAS**PRIMER AÑO****PRIMER SEMESTRE**

CÓDIGO	TITULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
GESP 1101	Español I		3
GEEN ____	Inglés		3
GEMA 1200	Fundamentos de Álgebra		3
GEIC 1010	Literacia de la Información		3
GEHS 2010	Proceso Histórico de Puerto Rico		3
TOTAL			15

SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	TITULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
GESP 1102	Español II	GESP 1101	3
GEEN ____	Inglés	GEEN	3
MATH 1500	Pre cálculo	GEMA 1200	5
MATH 2000	Métodos Discretos	GEMA 1200	3
TOTAL			14

SEGUNDO AÑO**PRIMER SEMESTRE**

CÓDIGO	TITULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
GESP 2203	Español III	GESP1102	3
GEEN ____	Inglés	GEEN	3
MATH 2251	Cálculo I	MATE 1500	5
MATH 2100	Introducción a la Probabilidad y Estadística	MATE 1500	3
TOTAL			14

SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	TITULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
MATH 2252	Cálculo II	MATE 2251	4
GEPE ____	Pensamiento Filosófico		3
GECF 1010	Fé Cristiana		3
GEHS ____	Contexto Histórico y Social		3
TOTAL			13

TERCER AÑO**PRIMER SEMESTRE**

CÓDIGO	TITULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
MATH 3130	Teoría de Números	MATE 2251	3
MATH ____	Curso electivo MATE de nivel 300 0 ó 4000		3
MATH 3080	Temas de Geometría	MATH 2251	3
PHYS 3001	Física General I	MATH 1500	4
ELECTIVA	Electiva Libre		3
TOTAL			16

SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	TITULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
GEHS ____	Contexto Histórico y Social		3
MATH 3350	Algebra Lineal	MATE 2251	3
GECT 2020	Ciencia, Tecnología y Ambiente		3
PHYS 3002	Física General II	MATE 1500	4
ELECTIVA	Electiva Libre		3
TOTAL			16

CUARTO AÑO

PRIMER SEMESTRE

CÓDIGO	TÍTULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
MATH ____	Curso electivo MATE de nivel 3000 ó 4000		3
MATH 4100 ó			
MATH 4391	Álgebra Aplicada		
Ó	Álgebra Abstracta	MATE 2000- MATE 3350	3
ELECTIVA	Electiva Libre		3
ELECTIVA	Electiva Libre		3
TOTAL			12

SEGUNDO SEMESTRE

CÓDIGO	TÍTULO DEL CURSO	REQUISITOS	CRÉDITOS
GEPE 4040	Dimensiones Éticas		3
GEHP 3000	Bienestar y Calidad de Vida		3
ELECTIVA	Electiva Libre		4
MATH ____	Curso electivo MATE de nivel 3000 ó 4000		3
ELECTIVA	Electiva Libre		3
TOTAL			16

Leyenda:

Requisitos de Educación General	48 créditos
Requisitos Medulares	32 créditos
Requisitos de concentración	17 créditos
Cursos Electivos	19 créditos
TOTAL	116 créditos

NOTA: ENTRE LOS 9 CRÉDITOS, DE ENTRE LOS CURSOS MATE DE NIVEL 3000 Y 4000, SE RECOMIENDA EL CURSO MATE 4430 PARA AQUELLOS ESTUDIANTES INTERESADOS EN EL ÁREA DE LA ENSEÑANZA DE MATEMÁTICAS EN EL NIVEL DE ESCUELA SUPERIOR.