

GRADO DE ASOCIADO EN CIENCIAS APLICADAS EN CIENCIAS DE COMPUTADORAS

Requisitos de Educación General	24 créditos
Requisitos de Concentración	<u>35 créditos</u>
Total de Créditos Requeridos	59 créditos

Requisitos de Admisión
Promedio General Mínimo de 2.50

PRIMER AÑO

PRIMER SEMESTRE					SEGUNDO SEMESTRE				
CÓDIGO	TÍTULO DEL CURSO	CRÉD	PRE-REQUISITOS	APROBADO	CÓDIGO	TÍTULO DEL CURSO	CRÉD	PRE-REQUISITOS	APROBADO
COMP 2120	Lógica de Programación	3			COMP 2315	Programación Estructurada	3	COMP 2120	
GEIC 1010	Manejo de la Información y uso de la Computadora	3			MATH 1500	Pre-cálculo	5	GEMA 1200	
¹ GEEN ____	Inglés I	3			¹ GEEN ____	Inglés II	3		
² GESP 1101	Literatura y Comunicación: Narrativa y Poesía	3			² GESP 1102	Literatura y Comunicación: Ensayo y Teatro	3		
GEMA 1200	Fundamentos de Álgebra	3			COMP 2025	Diseño de Páginas para el Web	3		
	Total	15				Total	17		

SEGUNDO AÑO

PRIMER SEMESTRE					SEGUNDO SEMESTRE				
CÓDIGO	TÍTULO DEL CURSO	CRÉD	PRE-REQUISITOS	APROBADO	CÓDIGO	TÍTULO DEL CURSO	CRÉD	PRE-REQUISITOS	APROBADO
COMP 2400	Programación Orientada a Objetos	3	COMP 2315		COMP 3015	Programación Web con Bases de Datos	3	COMP 2850	
COMP 2501	Estructuras Computacionales Discretas I	3	COMP 2315 MATH 1500		COMP 2850	Computación Móvil	3	COMP 2315	
COMP 2800	Bases de Datos	3	COMP 2315		COMP 2900	Estructura de Datos	3	COMP 2400 COMP 2501	
GEHS 2010 ó GEHS 2000	Proceso Histórico de Puerto Rico o Cultura Emprendedora	3	Elegir un curso		COMP 2970	Seminario y Práctica	3		
GECF 1010	Introducción a la Fe Cristiana	3							
	Total	15				Total	12		

¹Se requieren dos (2) cursos de inglés consecutivos. Los estudiantes quedarán ubicados en los cursos según su puntuación en el examen de inglés el PEAU o equivalente.

²Se requieren dos (2) cursos de español. Aquellos estudiantes cuyo vernáculo no sea el español se le requerirá GESP 1021, 1022.