

UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO
RECINTO DE AGUADILLA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA

Grado Asociado en Ciencias Aplicadas en Tecnología de Computadoras y Redes

Requisitos Educación General: 24 créditos
Requisitos de la Concentración: <u>41 créditos</u>
Total 65 créditos

Actualizado: abril 2019

Primer Año											
Primer Semestre					Segundo Semestre						
Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado		
COTN 1120	Int. a Diseño Programas Comp		3		COTN 1210	Matemáticas de Computadoras		3			
GEIC 1010	Manejo de la Información y Uso de la Computadora		3		COTN 1220	Introducción a la Comunicación de Datos		3			
GEMA 1200	Fundamentos de Algebra		3		COTN 1230	Sistemas Operativos de Diversas Plataformas		3			
² GESP 1101	Lit. y Comunicación Narr. y Ens		3		COTN 1131	Electrónica I	GEMA 1200	3			
¹ GEEN__	Inglés I (Depende del CEEB)		3		² GESP 1102	Lit. y Com. Poesía y Teatro	GESP 1102	3			
					¹ GEEN__	Inglés II (Depende del CEEB)	Inglés I	3			
Total de créditos para el semestre I				15	Total de créditos para el semestre II				18		
Segundo Año											
Tercer Semestre					Cuarto Semestre						
Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado	Código	Título del curso	Requisitos	Crs	Aprobado		
COTN 2132	Electrónica II	COTN 1131	3		COTN 2122	Administración de Redes II	COTN 2121	3			
COTN 2121	Administración de Redes I	COTN 1220	3		COTN 2150	Implementación de Aplicaciones de Redes	COTN 2121	3			
COTN 2210	Diagnóstico y Mantenimiento de Sistemas Computadorizados	COTN 1131 COTN 1230	3		COTN 2230	Diagnóstico, Mantenimiento y Servicio de Redes	COTN2121	3			
GEHS 2010	Historia de Puerto Rico		3		COTN 2160	Instalación de Redes y Configuración de Routers y Switches	COTN 2121	3			
BADM 1900	Fundamentos de Gerencia		3		COTN 2910	Práctica	30 créditos de concentración	2			
GECF 1010	La Fe Cristiana		3								
Total de créditos para el semestre III				18	Total de créditos para el semestre IV				14		

Leyenda: CEEB = College Entrance Examination Board

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

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