

SECUENCIAL CURRICULAR

Primer Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso	Curso	Crs	Aprob	En curso
ENMA 101	3			MATH 101	3		
ENGL 101	3			OFAD 141	4		
SPAN 101	3			ENGL 102	3		
COIS 101	3			SPAN 102	3		
FYIS 101	3			CRAN 201	3		
TOTAL	15			TOTAL	16		

Segundo Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso	Curso	Crs	Aprob	En curso
COIS 215	3			HIST 253	3		
CRAN 202	3			CRAN 203	3		
SOSC 103	3			CRAN 204	3		
CRAN 207	3			CRAN 208	3		
TOTAL	12			TOTAL	12		

Tercer Año

Primer Semestre			
Curso	Crs	Aprob	En curso
CRAN 205	3		
CRAN 209	3		
CRAN 211	3		
CRAN 206	3		
CRAN 210	3		
TOTAL	15		

Contenido Curricular

Grado Asociado en Reparación de Computadoras e Instalación de Redes

Total de créditos: 70

Cursos de Educación General (30) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
COIS 101	3	Introducción a las Computadoras	
ENGL 101	3	Introducción Idioma Inglés – Nivel Básico	
ENGL 102	3	Introducción Idioma Inglés – Nivel Básico II	ENGL 101
ENMA 101	3	Introducción al Desarrollo Empresarial	
FYIS 101	3	Seminario de Inducción de Primer Año	
HIST 253	3	Historia de Puerto Rico	
MATH 101	3	Razonamiento Matemático I	
SOSC 103	3	Introducción a las Ciencias Sociales	
SPAN 101	3	Introducción a la Lengua Española	
SPAN 102	3	Introducción a la Lengua Española II	SPAN 101

Cursos Medulares (7) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
COIS 215	3	Introducción al Desarrollo de Aplicaciones	COIS 101
OFAD 141	4	Dominio del Teclado	

Cursos Profesionales o Concentración (33) créditos

Cursos	Crs.	Título	Prerrequisitos
CRAN 201	3	Fundamentos de Circuitos Electrónicos	
CRAN 202	3	Instalación y Reparación de Computadoras	CRAN 101
CRAN 203	3	Instalación y Reparación de Computadoras II	CRAN 201, 202
CRAN 204	3	Instalación de Sistemas Operativos	CRAN 201
CRAN 205	3	Cableado Estructurado	CRAN 201, 204
CRAN 206	3	Comunicación Inalámbrica y Redes	CRAN 201
CRAN 207	3	Introducción a las Redes LAN	CRAN 201
CRAN 208	3	Introducción a las Redes WAN	CRAN 207
CRAN 209	3	Diseño e Implementación de Redes	CRAN 208
CRAN 210	3	Diseño e Implementación de Redes de Voz	
CRAN 211	3	Redes de Comunicación Convergente	CRAN 208