



UNIVERSIDAD ANA G. MÉNDEZ
RECINTO DE CAROLINA Y CENTROS UNIVERSITARIOS

División Académica de Ingeniería, Diseño y Arquitectura

SECUENCIAL CURRICULAR

Grado Asociado en Ciencias en Ingeniería de Tecnología Electrónica
Associate Degree in Sciences in Electronic Engineering Technology

Total de créditos: 63
 Efectivo en agosto 2016

Primer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
SPGS 101*	3			BIGS 101+	3		
ENGS 101*	3			MAGS 110*	3	MAGS 101+*	
MAGS 101+*	3			INGS 101	3		
ENGI 100	3			EETP 202+	3	MAGS 110*	
SPDE 110	1						
Total	13			Total	12		
Segundo Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
ENGI 160+	3			MATH 131	3	MATH 130	
MATH 130	3	MAGS 110*		EETP 210	3	EETP 203	
EETP 203+	4	EETP 202+		ENGI 250	3	MAGS 110*	
EETP 215+	4	NETP 203		EETP 216+	5	EETP 203+	
Total	14			Total	14		
Tercer Año							
Primer Semestre				Segundo Semestre			
Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota	Código	Cr.	Pre-Requisito	Nota
PHSC 203+	4	MATH 131					
EETP 211	4	EETP 216+					
EETP 212	1	EETP 211					
ETAP 300	1	EETP 211					
Total	10			Total			

Notas Importantes:

1. Los estudiantes de nuevo ingreso se les requiere el seminario SPDE 110 y se les ofrecerá la primera semana antes del inicio de clases. Los estudiantes de matrícula tardía deberán completar el mismo durante el semestre académico.
2. + Curso con laboratorio o taller
3. * Los estudiantes serán ubicados de acuerdo a los resultados de las Pruebas de Evaluación de Admisión Universitaria (PEAU).
4. Los cursos de concentración y profesionales deben aprobarse con C o más.
5. El promedio general de graduación es de 2.00.
6. El promedio de concentración mínimo para graduación es de 2.30.
7. Los estudiantes de segundo año en adelante deberán obtener una evaluación académica con el coordinador del programa antes de realizar el proceso de matrícula.



Contenido Curricular

Grado Asociado en Ciencias en Ingeniería de Tecnología Electrónica
Associate Degree in Sciences in Electronic Engineering Technology

Total de créditos: 63
 Efectivo en agosto 2016

Educación General			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
SPDE 110*	Seminario de Inducción y Desarrollo Profesional del Estudiante	1	
SPGS 101+ o SPGS 110 o SPGS 120	Español básico I: Lectura, redacción y comunicación oral Español intermedio I: Lectura, redacción y comunicación oral Español avanzado I: Lectura, redacción y comunicación oral	3	
ENGS 101+ o ENGS 110 o ENGS 120	Basic College English I Intermediate College English I Advanced College English I	3	
MAGS 101+ *	Matemática básica I	3	
MAGS 110*	Fundamentos de algebra	3	MAGS 101+*
INGS 101	Introducción a la investigación y destrezas de información	3	
BIGS 101+	Ciencia ambiental	3	
Total		19	
Componente Profesional			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
MATH 130	Pre-cálculo I	3	MAGS 110*
MATH 131	Pre-cálculo II	3	MATH 130
PHSC 203+	Física General I	4	MATH 131
ENGI 250	Ingeniería Económica y Gerencia	3	MAGS 110*
ENGI 100	Introducción a la Ingeniería	3	
ENGI 160+	Introducción a Gráficas de Ingeniería	3	
Total		19	
Componente Concentración			
Código	Título	Créditos	Pre-Requisitos
EETP 202+	Análisis de Circuitos I	3	MAGS 110 – Co
EETP 203+	Análisis de Circuitos II	4	EETP 202
EETP 210	Microprocesadores	3	EETP 215+
EETP 211	Electrónica de Comunicaciones	4	EETP 216+
EETP 212	Repaso Licencia Técnico Electrónica	1	EETP 211 – Co
EETP 215+	Circuitos Digitales	4	
EETP 216+	Circuitos Electrónicos	5	EETP 203+
ETAP 300	Proyecto de Aplicación de Tecnología de Ingeniería	1	NETP 209+ - Co
Total		25	