

MAPA CURRICULAR: INGENIERÍA CIVIL ELECTRÓNICA

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO AÑO
Primer semestre	Tercer semestre	Quinto semestre	Séptimo semestre	Noveno semestre
Introducción a la Física	Ecuaciones Diferenciales	Conversión de Energía	Control Automático II	Electivo Profesional I
Cálculo I	Cálculo III	Matemática Avanzada	Instrumentación y Comunicación	Electivo Profesional II
Álgebra I	Programación	Circuitos Análogos	Emprendimiento	Electivo Profesional III
Formación General Comunicacional	Circuitos Eléctricos	Circuitos Digitales	Electrónica de Potencia	Electivo Profesional IV
Formación General Globalización	Formación General Electiva	Análisis de Señales y Sistemas	Práctica Profesional	Electivo Profesional V
Proyecto Introducción a la Ingeniería	Formación General Teológica II	Electivo Profesional	Electivo Profesional	Electivo Profesional VI
Formación General Valórica I	Proyecto Diseño e Innovación		Formación General Valórica II	
			Proyecto Instrumentación Industrial	
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre	Décimo semestre
Mecánica	Electromagnetismo	Ingeniería Económica	SCADA	Capstone Project
Cálculo II	Estadística	Control Automático I	Sistemas Inteligentes	
Álgebra II	Ingeniería y Desarrollo Sustentable	Máquinas Eléctricas	Automatización de Procesos	
Química General	Circuitos Eléctricos II	Sistemas Embebidos	Robótica	
Formación General Globalización	Formación General Comunicacional	Electivo Profesional	Electivo Profesional	
Formación General Teológica I	Proyecto Introducción a la Ingeniería Electrónica	Gestión de Proyectos Electrónicos	Proyecto Innovación Tecnológica	

