

INGENIERÍA CIVIL MECATRÓNICA

Año1		Año2		Año3		Año4		Año5		Año6
NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	NIVEL VI	NIVEL VII	NIVEL VIII	NIVEL IX	NIVEL X	NIVEL XI
Introducción a las Matemáticas FB 6	Cálculo I FB 6	Cálculo II FB 6	Cálculo III FB 6	Electrotecnia y Electromecánica FD 6	Fundamento de Electrónica FD 6	Sistemas Digitales FD 5	Lógica Programable FD 5	Sistemas de Comunicación FD 5	Taller de Conversión Eléctrica FD 5	Memoria de Título FD 25
Álgebra FB 6	Álgebra Lineal FB 6	Física General FB 6	Ecuaciones Diferenciales FB 4	Métodos Numéricos FD 5	Sistemas Dinámicos FD 5	Fundamentos de Administración FD 5	Ingeniería Económica y Ev. Proyectos FD 6	Gestión del Mantenimiento Industrial FD 4	Gestión de Recursos Humanos FD 4	
Química FB 6	Solución Algorítmica de Problemas FD 6	Programación FD 6	Electricidad y Electromagnetismo FB 5	Mecánica de Materiales FD 6	Selección Componentes Mecánicos FD 5	Sistemas de Control FD 5	Instrumentos Sistemas MKT FD 5	Gestión de Innovación y Emprendimiento FD 4	Electivo III E 5	
Introducción a la MKT FD 6	Dibujo de Ingeniería FD 5	Materiales de Ingeniería FD 6	Mecánica General FD 6	Fundamentos Mecánica de Fluidos FD 5	Termodinámica y Tranf. Calor FD 6	Taller de Integración I MI 5	Electivo I E 5	Manufactura e Ing. Asistida por Comput FD 4	Proyecto Memoria FD 4	
Idioma Extranjero I FF 3	Idioma Extranjero II FF 3	Idioma Extranjero III FF 3	Probabilidad y Estadística FB 5	Procesos de Fabricación FB 5	Sistemas Hidráulicos y Neumáticos FD 4	Mecanismos FD 5	Robótica FD 5	Taller de Integración II MI 6	Taller de Integración III MI 6	
Comunicación Oral y Escrita I FF 2	Comunicación Oral y Escrita II FF 4	Autogestión del Aprendizaje FF 3	Trabajo en Equipo y Desarrollo de Habilidades sociales FF 3	Comprensión de Contextos Sociales FF 3	Comprensión de Contextos Culturales FF 3	Ética y Responsabilidad Social FF 3	Responsabilidad Social FF 3	Electivo II E 5	Electivo IV E 5	
		Deportes I FF 1	Deportes II FF 1							

FF	Formación Fundamental
FB	Formación Básica
FD	Formación Disciplinaria
MI	Módulo de Integración
E	Electivo

i LOS MÓDULOS CONTEMPLAN LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN RESPECTIVA. MALLA SUJETA A MODIFICACIONES.