

Plan de estudios Ingeniería Civil Mecánica

Año01		Año02		Año03		Año04		Año05		Año06
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	SEMESTRE 11
Introducción a las Matemáticas	Cálculo I	Cálculo II	Cálculo III	Ecuaciones Diferenciales	Métodos Numéricos Ingeniería	Mecánica Computacional	Gestión del Mantenimiento Industrial	Electivo I	Electivo II	Electivo IV***
Álgebra	Álgebra Lineal	Física General	Electricidad y Magnetismo	Probabilidad y Estadística	Termodinámica	Transferencia de Calor	Máquinas Térmicas	Diseño Equipo de Procesos	Electivo III***	Memoria de Título II
Química	Dibujo Técnico Mecánico	Materiales para Ingeniería	Mecánica General	Mecánica de Fluidos	Resistencia de Materiales	Dinámica de Máquinas	Máquinas Hidráulicas	Ingeniería Económica y Evaluación de Proyectos	Memoria de Título I	
Introducción a la Ingeniería Mecánica	Procesos de Fabricación sin Arranque Viruta	Programación y Computación	Sistemas Modernos de Manufactura	Electrotecnia y Electrónica	Electromecánica	Desarrollo de Productos	Elementos de Máquinas	Diseño de Máquinas	Gestión de la Innovación y Emprendimiento	
Procesos de Fabricación con Arranque Viruta	Idioma Extranjero I	Idioma Extranjero II	Idioma Extranjero III	Proyecto * Interdisciplinario	Fundamentos de Administración	Gestión de Recursos Humanos	Modelamiento para Mantenimiento	Proyecto ** Disciplinario	Gestión de Operaciones	
Comunicación Oral y Escrita I	Comunicación Oral y Escrita II	Autogestión del Aprendizaje	Trabajo en Equipo y Desarrollo de Habilidades Sociales	Comprensión de Contextos Sociales	Comprensión de Contextos Culturales	Ética y Responsabilidad Social	Responsabilidad Social	Sistemas Hidráulicos y Neumáticos	Automatización Industrial	



*PREQUISITO CUARTO SEMESTRE CURSADO.

**PREQUISITO SÉPTIMO SEMESTRE CURSADO.

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