

Plan de Estudios - Ingeniería Civil Mecánica



I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre	XI Semestre
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA MECÁNICA	DIBUJO PARA MECÁNICA	ESTADÍSTICA APLICADA	MEDICIONES Y METROLOGÍA	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	PROCESOS DE FABRICACIÓN 1	PROCESOS DE FABRICACIÓN 2	VIBRACIONES MECÁNICAS	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN	ADMINISTRACIÓN DE RR.HH.
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	ECUACIONES DIFERENCIALES	DINÁMICA	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS	MECÁNICA DE MATERIALES	ELECTROTECNIA	ANÁLISIS DE FALLAS Y MONITOREO DE CONDICIONES	OPTIMIZACIÓN E INGENIERÍA DE PLANTAS	GESTIÓN DE ACTIVOS Y CONFIABILIDAD
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FÍSICA PARA INGENIERÍA	ÁLGEBRA LINEAL	ESTÁTICA	TERMODINÁMICA 1	MECÁNICA DE LOS FLUIDOS	TERMODINÁMICA 2	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL	DISEÑO MECÁNICO	PROYECTO DE INGENIERÍA
FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	LABORATORIO FÍSICA MECÁNICA	CIENCIA DE LOS MATERIALES	MATERIALES PARA INGENIERÍA	INGLÉS 1	INGLÉS 2	INGLÉS 3	TRANSFERENCIA DE CALOR	MODELACIÓN MECÁNICA	PROYECTO DE TITULACIÓN 1	PROYECTO DE TITULACIÓN 2
COMUNICACIÓN EFECTIVA Y DESARROLLO PROFESIONAL E INTEGRAL	ANTROPOLOGÍA CRISTIANA			FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 3	ÉTICA CRISTIANA	INGLÉS 4	TURBOMÁQUINAS	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD 1	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD 3
	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 1								ELECTIVO DE ESPECIALIDAD 2	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD 4

Termofluidos

Sólidos

Fabricación

Diseño

Gestión

Integración

Ciencias Básicas

Optativos

Formación Fundamental

Programa de Inglés