



Plan de Estudios

Ingeniería Mecánica

I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	ECUACIONES DIFERENCIALES	ELECTROTECNIA Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	PROCESOS DE FABRICACIÓN	ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y CONTROL DE PÉRDIDAS	MANTENIMIENTO Y CONFIABILIDAD	ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FÍSICA PARA INGENIERÍA	ÁLGEBRA LINEAL	MECÁNICA 1 (ESTÁTICA)	MECÁNICA 2 (DINÁMICA)	CONTROL AUTOMÁTICO DE SISTEMAS MECÁNICOS	ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS	EVALUACIÓN DE PROYECTOS	PROYECTO INTEGRAL DE INGENIERÍA
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA MECÁNICA	DIBUJO PARA MECÁNICA	MEDICIONES Y METROLOGÍA	MATERIALES PARA INGENIERÍA	MÁQUINAS HERRAMIENTAS	RESISTENCIA DE MATERIALES	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	MECATRÓNICA	OPTATIVO 2
DESARROLLO INTEGRAL Y COMUNICACIÓN PARA INGENIERÍA	PROGRAMACIÓN ALGORÍTMICA	CIENCIA DE LOS MATERIALES	ESTADÍSTICA APLICADA	TERMODINÁMICA APLICADA	MECÁNICA DE FLUIDOS APLICADA	TRANSFERENCIA DE CALOR APLICADA	MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA	OPTATIVO 3
ANTROPOLOGÍA CRISTIANA		ÉTICA CRISTIANA	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 3	INGLÉS 3	INGLÉS 4	MÁQUINAS DE FLUIDOS	
		FORMACIÓN FUNDAMENTAL 1	INGLÉS 1	INGLÉS 2		OPTATIVO 1	TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS	