

Carrera de Ingeniería Civil Mecánica

Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería mención Mecánica

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO		SEXTO AÑO
I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre	XI Semestre
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO 6 SCT	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 6 SCT	CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES 6 SCT	ECONOMÍA 6 SCT	PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA 6 SCT	CINEMÁTICA Y DINÁMICA DE MECANISMOS 6 SCT	GESTIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS 6 SCT	EVALUACIÓN DE PROYECTOS 6 SCT	GESTIÓN DE OPERACIONES 6 SCT	MANUFACTURA AVANZADA 6 SCT	ELECTIVO DE ESPECIALIDAD 6 SCT
INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA 6 SCT	ÁLGEBRA LINEAL 6 SCT	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS 6 SCT	CÁLCULO AVANZADO Y APLICACIONES 6 SCT	OPTIMIZACIÓN/ MODELAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN 6 SCT	MATERIALES PARA LA INGENIERÍA 6 SCT	PROCESOS DE MANUFACTURA 6 SCT	MECATRÓNICA 3 SCT	PRÁCTICA PROFESIONAL I 7 SCT	PROYECTO EN INGENIERÍA MECÁNICA 6 SCT	FORMACIÓN INTEGRAL ESPECIALIDAD 3 SCT
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA CLÁSICA 6 SCT	INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA MODERNA 6 SCT	MÉTODOS EXPERIMENTALES 6 SCT	ELECTRO-MAGNETISMO 6 SCT	CIENCIA DE LOS MATERIALES 6 SCT	TERMOTECNIA 6 SCT	TRANSFERENCIA DE CALOR 6 SCT	MÁQUINAS 6 SCT	PROYECTO EN MATERIALES Y MANUFACTURA 6 SCT	LABORATORIO DE ENERGÍA 3 SCT	PRÁCTICA PROFESIONAL II 14 SCT
HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES PARA INGENIERÍA Y CIENCIAS 3 SCT	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN 6 SCT	MECÁNICA 6 SCT	TERMODINÁMICA/ TERMODINÁMICA QUÍMICA 6 SCT	MECÁNICA DE FLUIDOS 6 SCT	MECÁNICA DE SÓLIDOS 6 SCT	AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL 6 SCT	ELEMENTOS DE MÁQUINAS 6 SCT	INGENIERÍA EN TERMOFLUIDOS 6 SCT	ELECTIVOS DE ESPECIALIDAD 12 SCT	TRABAJO DE TÍTULO 21 SCT
DESAFÍOS DE INNOVACIÓN EN INGENIERÍA Y CIENCIAS 6 SCT	PROYECTO DE INNOVACIÓN EN INGENIERÍA Y CIENCIAS 3 SCT	QUÍMICA 6 SCT	MÓDULO INTERDISCIPLINARIO 3 SCT	DIBUJO MECÁNICO 3 SCT	TALLER MECÁNICO 3 SCT	VIBRACIONES MECÁNICAS 6 SCT	PLANOS DE INGENIERÍA 3 SCT	ROBÓTICA 6 SCT	INTRODUCCIÓN AL TRABAJO DE TÍTULO 3 SCT	EXAMEN DE SUFICIENCIA EN INGLÉS II
APLICACIONES DE LA BIOLOGÍA A LA INGENIERÍA Y CIENCIAS 3 SCT	CURSOS DE FORMACIÓN GENERAL, HUMANISTAS, IDIOMAS Y DEPORTES 3 SCT		CURSOS DE FORMACIÓN GENERAL, HUMANISTAS, IDIOMAS Y DEPORTES 3 SCT	MECÁNICA ESTÁTICA 3 SCT	FORMACIÓN INTEGRAL 3 SCT		FORMACIÓN INTEGRAL 3 SCT	DISEÑO DE SISTEMAS MECÁNICOS 6 SCT		
							FORMACIÓN INTEGRAL DE ESPECIALIDAD 3 SCT			
							EXAMEN DE SUFICIENCIA EN INGLÉS I			

