

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9
Química AEC-1058 2 2 4	Cálculo Integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3 2 5	Máquinas Eléctricas AEF-1040 3 2 5	Electrónica de Potencia Aplicada MTJ-1012 4 2 6	Dinámica de Sistemas MTF-1009 3 2 5	Control MTJ-1006 4 2 6	Robótica MTF-1025 3 2 5
Cálculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Procesos de Fabricación MTC-1022 2 2 4	Fundamentos de Termodinámica MTC-1017 2 2 4	Electrónica Analógica MTJ-1011 4 2 6	Instrumentación AEF-1038 3 2 5	Manufactura Avanzada MTD-1019 2 3 5	Formulación y Evaluación de Proyectos MTO-1016 0 3 3	Especialidad  25
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Ciencia e Ingeniería de Materiales MTF-1004 3 2 5	Electromagnetismo AEF-1020 3 2 5	Mecánica de Materiales MTJ-1020 4 2 6	Mecanismos AED-1043 2 3 5	Diseño de Elementos Mecánicos MTF-1010 3 2 5	Circuitos Hidráulicos y Neumáticos MTG-1005 3 3 6	Controladores Lógicos Programables MTD-1007 + 3 5	Residencia Profesional  10
Dibujo Asistido por Computadora AEA-1013 0 4 4	Programación Básica MTD-1024 2 3 5	Estática MTC-1015 2 2 4	Dinámica MTC-1008 2 2 4	Análisis de Fluidos MTC-1003 2 2 4	Electrónica Digital MTF-1013 3 2 5	Mantenimiento MTF-1018 3 2 5		Servicio Social  10
Metrología y Normalización AEC-1047 2 2 4	Estadística y Control de Calidad MTC-1014 2 2 4	Métodos Numéricos AEC-1046 2 2 4	Análisis de Circuitos Eléctricos MTJ-1002 4 2 6	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4	Vibraciones Mecánicas AED-1067 2 3 5	Microcontroladores MTF-1021 3 2 5		Actividades Complementarias  5
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Administración y Contabilidad MTC-1001 2 2 4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5			Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4	Programación Avanzada MTG-1023 3 3 6		
25	28	27	25	24	30	32	14	55

GUÍA DE INFORMACIÓN

<b>CÁLCULO DIFERENCIAL</b>			
NOMBRE DE LA MATERIA			
ACF-0901			
CLAVE OFICIAL DEL PROGRAMA			
	HORAS TEORÍA	HORAS PRÁCTICA	CRÉDITOS

CRÉDITOS	ÚLTIMA FECHA DE ACTUALIZACIÓN	NOVIEMBRE 2010
Estructura Genérica 210	<b>Elaboró:</b>	ING. CÉSAR IVÁN CASTAÑEDA JIMÉNEZ COORDINADOR DE ING. MECATRÓNICA
Residencias profesionales 10		
Servicio Social 10	<b>Revisó:</b>	ING. JUAN LUIS SALDAÑA LÓPEZ SUBDIRECTOR ACADÉMICO
Actividades complementarias 5		
Módulo de Especialidad 25	<b>Autorizó:</b>	LIC. ÁNGEL MAURICIO MOKRAZEL ALBA DIRECTOR GENERAL
TOTAL 260		