



1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Química AEC-1058 2-2-4	Calculo Integral ACF-0902 3-2-5	Calculo 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	Manufactura Avanzada MTD-1019 2-3-5	Robótica MTF-1025 3-2-5	RESIDENCIA PROFESIONAL 10	
Cálculo Diferencial ACF-2301 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 Digital MTF-1013 3-2-5	Microcontroladores MTF-1021 3-2-5	Administración y Contabilidad MTC-1001 2-2-4	Taller de Control Digital ATG-2101 3-3-6		
Taller de ética ACH-2307 1-3-4	Ciencia e Ingeniería de Materiales MTF-1004 3-2-5	Análisis de Circuitos Eléctricos MTJ-1002 4-2-6	Mecánica de Materiales MTJ-1020 4-2-6	Mecanismos AED-1043 2-3-5	Diseño de Elementos Mecánicos MTF-1010 3-2-5	Instrumentación AEF-1038 3-2-5	Sistemas de Gestión de Calidad ATG-2102 3-3-6		
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	Dinámica de Sistemas MTF-1009 3-2-5	Mantenimiento MTF-1018 3-2-5	Programación Avanzada MTG-1023 3-3-6	Comunicaciones Industriales ATG-2103 3-3-6		
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	Electrónica Analógica MTJ-1011 4-2-6	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	Vibraciones Mecánicas AED-1067 2-3-5	Formulación y Evaluación de proyectos MTO-1016 0-3-3	Sistemas Mecatrónicos ATH-2104 2-5-7		
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Electromagnetismo AEF-1020 3-2-5	Desarrollo sustentable ACD-0908 2-3-5	Análisis de Fluidos MTC-1003 2-2-4	Circuitos Hidráulicos y Neumáticos MTG-1005 3-3-6	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4	Controladores Lógicos Programables MTD-1007 2-3-5			
					Control MTJ-1006 4-2-6				
Actividades Complementarias						Servicio Social			
25	29	28	29	30	36	28	30		10

Estructura Genérica 210
Especialidad 25
Residencia Profesional 10
Servicio Social 10
Actividades Complementarias 5
Total de Créditos 260