

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Cálculo Diferencial ACF-0901 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3 2 5	Circuitos Eléctricos II ETF-1005 3 2 5	Control I AEF-1009 3 2 5	Control II AEF-1010 3 2 5	Control Digital ETF-1007 3 2 5	Sistemas embebidos Aplicados DSG-2504 3 3 6
Mecánica Clásica AEF-1042 3 2 5	Probabilidad y Estadística AEE-1051 3 1 4	Electromagnetismo AEF-1020 3 2 5	Circuitos Eléctricos I ETF-1004 3 2 5	Diodos y Transistores ETF-1012 3 2 5	Diseño con Transistores ETF-1013 3 2 5	Amplificadores Operacionales ETF-1002 3 2 5	Controladores Lógicos Programables ETF-1008 3 2 5	Sistemas Embebidos basados en FPGAs DSG-2505 3 3 6
Química AEC-1058 2 2 4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Marco Legal de la Empresa ETP-1020 3 0 3	Teoría Electromagnética ETF-1026 3 2 5	Optoelectrónica ETF-1023 3 2 5	Instrumentación AEF-1038 3 2 5	Electrónica de Potencia ETF-1016 3 2 5	Residencia Profesional 10
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Mediciones Eléctricas ETD-1021 2 3 5	Física de Semiconductores ETF-1017 3 2 5	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4	Fundamentos Financieros ETP-1018 3 0 3	Microcontroladores ETD-1022 2 3 5	Matemáticas Avanzadas para Electrónica DSJ-2501 4 2 6	Desarrollo y Evaluación de Proyectos AEO-1389*** 0 3 3	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Tópicos de Selectos de Física ETF-1027 3 2 5	Programación Estructurada ETD-1024 2 3 5	Diseño Digital ETF-1014 3 2 5	Diseño Digital con VHDL ETF-1015 3 2 5	Máquinas Eléctricas AEF-1040 3 2 5	Introducción a las Telecomunicaciones ETF-1019 3 2 5	Sistemas Embebidos Basados en PDS DSM-2502 2 4 6	
Comunicación Humana AEQ-1387 * 1 2 3	Desarrollo Humano ETQ-1009 1 2 3	Análisis Numérico ETF-1003 3 2 5	Programación Visual ETD-1025 2 3 5	Desarrollo Profesional AEO-1388** 0 3 3	Administración Gerencial ETR-1001 2 1 3	Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4	Internet de las Cosas DSM-2503 2 4 6	
Actividades Complementarias 5						Servicio Social 10		
25	27	30	27	26	28	30	30	12

*ETQ-1006 se actualiza a AEQ-1387
 **ETO-1010 se actualiza a AEO-1388
 ***ETO-1011 se actualiza a AEO-1389

Estructura Genérica	205
Especialidad	30
Residencia profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260