



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
A	Cálculo Diferencial ACF-0901 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Cálculo Integral ACF-0902 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Control I AEF-1009 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Control II AEF-1010 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Control Digital ETF-1007 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Marco Legal de la Empresa ETP-1020 HT: 3, HP: 0, CR: 3	Administración Gerencial ETR-1001 HT: 2, HP: 1, CR: 3	Desarrollo y Evaluación de Proyectos AEO-1389 HT: 0, HP: 3, CR: 3	
B	Taller de Ética ACA-0907 HT: 0, HP: 4, CR: 4	Mediciones Eléctricas ETD-1021 HT: 2, HP: 3, CR: 5	Álgebra Lineal ACF-0903 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Probabilidad y Estadística AEE-1051 HT: 3, HP: 1, CR: 4	Teoría Electromagnética ETF-1026 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Instrumentación AEF-1038 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Introducción a las Telecomunicaciones ETF-1019 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Taller de Investigación I ACA-0909 HT: 0, HP: 4, CR: 4	Taller de Investigación II ACA-0910 HT: 0, HP: 4, CR: 4	Residencia Profesional	
C	Química AEC-4058 HT: 2, HP: 2, CR: 4	Mecánica Clásica ARC-1022 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Electromagnetismo AEF-1020 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Circuitos Eléctricos I ETF-1004 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Circuitos Eléctricos II ETF-1005 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Máquinas Eléctricas AEF-1040 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Electrónica de Potencia ETF-1016 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Controladores Lógicos Programables ETF-1016 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Desarrollo Profesional AEO-1388 HT: 0, HP: 3, CR: 3		HT: 0, HP: 3, CR: 10
D	Programación Estructurada ETD-1024 HT: 2, HP: 3, CR: 5	Programación Visual ETD-1025 HT: 2, HP: 3, CR: 5	Tópicos Selectos de Física ETF-1027 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Física de Semiconductores ETF-1017 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Diodos y Transistores ETF-1012 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Diseño con Transistores ETF-1013 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Amplificadores Operacionales ETF-1002 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Optoelectrónica ETF-1023 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Especialidad 4		HT: 0, HP: 0, CR: 0
E	Comunicación Humana AEQ-1387 HT: 1, HP: 2, CR: 3	Desarrollo Sustentable ACD-0908 HT: 2, HP: 3, CR: 5	Diseño Digital ETF-1014 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Diseño Digital con VHDL ETF-1015 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Análisis Numérico ETF-1003 HT: 3, HP: 2, CR: 5	Desarrollo Humano ETQ-1009 HT: 1, HP: 2, CR: 3	Microcontroladores ETD-1022 HT: 2, HP: 3, CR: 5	Especialidad 2	Especialidad 5	HT: 0, HP: 0, CR: 0	
F	Fundamentos de Investigación ACC-0906 HT: 2, HP: 2, CR: 4					Fundamentos Financieros ETP-1018 HT: 3, HP: 0, CR: 3	Especialidad 1	Especialidad 3	Especialidad 6	HT: 0, HP: 0, CR: 0	
	25	25	25	24	25	26	25	17	10	3	

Actividades Complementarias (antes de 6to. semestre)
1- crédito de tutorías 1- crédito de actividad extraescolar 3- créditos complementarios adicionales
5

Servicio Social
(apartir de 70 % créditos)
10

Residencia Profesional
(apartir de 80 % créditos)
10

Estructura General	205	Créditos
Especialidad	30	Créditos
Residencia Profesional	10	Créditos
Servicio Social	10	Créditos
Actividades Complementarias	5	Créditos
Tutorías	0	Créditos
TOTAL	260	Créditos

INGENIERÍA ELECTRÓNICA

IELC-2010-211

