

Ingeniería Eléctrica IELE-2010-209

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	Control I ELF-1006 3 2 5	Control II ELF-1007 3 2 5	Control de Máquinas Eléctricas ELF-1005 3 2 5	Costos y Presupuesto de Proyectos Eléctricos ELC-1009 2 2 4	Especialidad
Fundamentos de Química ELF-1019 3 2 5	Estática y Dinámica ELF-1017 3 2 5	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Física Moderna ELR-1018 2 1 3	Equipos Mecánicos ELE-1016 3 1 4	Legislación en Materia Eléctrica ELP-1024 3 0 3	Modelado de Sistemas Eléctricos de Potencia ELF-1029 3 2 5	Gestión Empresarial y Liderazgo ELQ-1020 1 2 3	
Probabilidad y Estadística ELR-1031 2 1 3	Electricidad y Magnetismo ELF-1012 3 2 5	Circuitos Eléctricos I ELJ-1002 4 2 6	Circuitos Eléctricos II ELJ-1003 4 2 6	Transformadores ELF-1037 3 2 5	Máquinas Sincrónicas y de CD ELF-1025 3 2 5	Centrales Eléctricas ELE-1001 3 1 4	Control Lógico Programable ELF-1008 3 2 5	Residencia Profesional
Desarrollo Humano Integral ELO-1010 0 3 3	Tecnología de los Materiales ELQ-1035 1 2 3	Mediciones Eléctricas ELD-1027 2 3 5	Electrónica Analógica ELF-1013 3 2 5	Electrónica Digital ELF-1014 3 2 5	Motores de Inducción y Especiales ELF-1030 3 2 5	Electrónica Industrial ELD-1015 2 3 5	Pruebas y Mantenimiento Eléctrico ELF-1033 3 2 5	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Dibujo Asistido por Computadora ELA-1011 0 4 4	Mecánica de Fluidos y Termodinámica ELF-1026 3 2 5	Teoría Electromagnética ELE-1036 3 1 4	Instalaciones Eléctricas ELC-1021 2 2 4	Instalaciones Eléctricas Industriales ELF-1022 3 2 5	Instrumentación ELF-1023 3 2 5	Sistemas de Iluminación ELC-1034 2 2 4	Servicio Social
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Comunicación Humana ELO-1004 0 3 3	Programación ELC-1032 2 2 4	Métodos Numéricos ELC-1028 2 2 4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2 3 5	Taller de Investigación I ACA-0909 0 4 4	Taller de Investigación II ACA-0910 0 4 4		Otros Créditos
24	25	30	27	28	27	28	21	50

Genérica 210

Residencia 10

Servicio Social 10

Otros 5

Especialidad 25

Total de Créditos 260

Criterios de acuerdo al SATCA