

## 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 AEF-1009 3 2 5	Control II AEF-1010 3 2 5	Control de Máquinas Eléctricas ELF-1005 3 2 5	Costos y Presupuesto de Proyectos Eléctricos ELC-1007 2 2 4	Especialidad
Química AEC-1058 2 2 4	Mecánica Clásica AEF-1042 3 2 5	Álgebra Lineal ACF-0903 3 2 5	Física Moderna ELR-1011 2 1 3	Equipos Mecánicos ELE-1010 3 1 4	Legislación en Materia Eléctrica ELP-1015 3 0 3	Modelado de Sistemas Eléctricos de Potencia ELF-1020 3 2 5	Gestión Empresarial y Liderazgo ELQ-1012 1 2 3	25
Probabilidad y Estadística AEE-1051 3 1 4	Electromagnetismo AEF-1020 3 2 5	Circuitos Eléctricos I ELJ-1002 4 2 6	Circuitos Eléctricos II ELJ-1003 4 2 6	Transformadores ELF-1027 3 2 5	Máquinas Sincrónicas y de CD ELF-1016 3 2 5	Centrales Eléctricas ELE-1001 3 1 4	Control Lógico Programable ELF-1006 3 2 5	Residencia Profesional
Desarrollo Humano Integral ELO-1008 0 3 3	Tecnología de los Materiales ELQ-1025 1 2 3	Mediciones Eléctricas ELD-1018 2 3 5	Electrónica Analógica AEF-1021 3 2 5	Electrónica Digital AEC-1022 2 2 4	Motores de Inducción y Especiales ELF-1021 3 2 5	Electrónica Industrial ELD-1009 2 3 5	Pruebas y Mantenimiento Eléctrico ELF-1023 3 2 5	10
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2 2 4	Dibujo Asistido por Computadora AEA-1013 0 4 4	Mecánica de Fluidos y Termodinámica ELF-1017 3 2 5	Teoría Electromagnética ELE-1026 3 1 4	Instalaciones Eléctricas ELC-1013 2 2 4	Instalaciones Eléctricas Industriales ELF-1014 3 2 5	Instrumentación AEF-1038 3 2 5	Sistemas de Iluminación ELC-1024 2 2 4	Servicio Social  10
Taller de Ética ACA-0907 0 4 4	Comunicación Humana ELO-1004 0 3 3	Programación ELC-1022 2 2 4	Métodos Numéricos ELC-1019 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		Actividades Complementarias  5
<b>24</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	<b>50</b>

Genérica	209
Residencia	10
Servicio Social	10
Otros	5
Especialidad	25
<b>Total de Créditos</b>	<b>259</b>