



"La Ciencia sin Moral es Vana"

Malla Curricular - Carrera Ingeniería Eléctrica

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA || PLAN 2020 - 2024

Ciclo I	Ciclo II	Ciclo III	Ciclo IV	Ciclo V
<ul style="list-style-type: none">• Teología I• Filosofía General• Desarrollo Personal• Técnicas de Redacción• Matemática I	<ul style="list-style-type: none">• Teología II• Ética Social• Física I• Estadística• Matemática II	<ul style="list-style-type: none">• Matemática III• Métodos y Técnicas de Investigación• Física II• Programación I• Tecnologías de la Información y Sociedad	<ul style="list-style-type: none">• Matemática IV• Diseño Asistido por Computador• Electricidad y Magnetismo• Programación en Hoja de Cálculo	<ul style="list-style-type: none">• Química Técnica• Materiales Eléctricos• Sistemas Eléctricos Lineales I• Electrónica I
Ciclo VI	Ciclo VII	Ciclo VIII	Ciclo IX	Ciclo X
<ul style="list-style-type: none">• Sistemas Neumáticos e Hidráulicos• Instalaciones de Baja Tensión y Luminotecnia• Sistemas Eléctricos Lineales II• Electrónica II	<ul style="list-style-type: none">• Mecánica de Sólidos I• Sistemas de Aire Acondicionado y Refrigeración• Circuitos Lógicos y de Computación• Máquinas Eléctricas	<ul style="list-style-type: none">• Centrales Termoeléctricas• Sistemas Electromecánicos• Sistemas de Distribución Eléctrica• Control de Motores	<ul style="list-style-type: none">• Ética• Energías Renovables• Legislación Aplicada• Sistemas de Control Automático• Instalaciones Eléctricas Industriales	<ul style="list-style-type: none">• Higiene y Seguridad Industrial• Formulación y Evaluación de Proyectos• Mantenimientos de Sistemas Eléctricos• Diseño y Montaje de Subestaciones

Al finalizar el plan de estudio se realiza el **servicio social y trabajo de graduación**.