

# Plan de Estudios - Ingeniería Civil Eléctrica



I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre	XI Semestre
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA	ÁLGEBRA LINEAL	ECUACIONES DIFERENCIALES	SEÑALES Y SISTEMAS	CONTROL AUTOMÁTICO	INGENIERÍA ECONÓMICA Y FORMULACIÓN DE PROYECTOS	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA	PROTECCIONES DE SISTEMAS ELÉCTRICOS	DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	SEMINARIO DE PROYECTOS	PROYECTO DE TITULACIÓN
INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES	LABORATORIO DE MEDICIONES	TERMOFLUIDOS	CONVERSIÓN ELECTROMECÁNICA DE LA ENERGÍA	MÁQUINAS ELÉCTRICAS	LABORATORIO ELÉCTRICO	MERCADO ELÉCTRICO	PRODUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA	
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FÍSICA MECÁNICA	FÍSICA GENERAL: ONDAS Y TERMODINÁMICA	ELECTROMAGNETISMO	CAMPOS Y ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	ACCIONAMIENTO DE MÁQUINAS	LEGISLACIÓN, NORMATIVA SOCIAL, LABORAL Y AMBIENTAL	OPTATIVO 3	
DESARROLLO INTEGRAL Y COMUNICACIÓN PARA INGENIERÍA	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	TECNO MECÁNICA DE MATERIALES	TEORÍA DE CIRCUITOS 1	TEORÍA DE CIRCUITOS 2	MÉTODOS DE OPTIMIZACIÓN	SISTEMAS DE COMUNICACIONES	GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN	OPTATIVO 1	OPTATIVO 4	
ANTROPOLOGÍA CRISTIANA	PROGRAMACIÓN	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES PARA INGENIERÍA	PROGRAMACIÓN NUMÉRICA	INGLÉS 2	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	INGLÉS 4	INGLÉS 4	OPTATIVO 2		
	ÉTICA CRISTIANA	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 1	INGLÉS 1	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 2	INGLÉS 3	FORMACIÓN FUNDAMENTAL 3				

Sub-áreas: Máquinas eléctricas, Accionamientos y Sistemas Eléctricos de Potencia

Desarrollo y Administración de Proyectos

Ciencias básicas

Ciencias de la ingeniería

Optativos

Formación Fundamental

Programa de Inglés