Ingeniería Eléctrica

Pénsum 2021

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Matemáticas Fundamentales Créditos : 4	Cálculo 1 Créditos : 3 (1)	Cálculo 2 Créditos : 4	Señales y Sistemas Créditos : 3 (4)	Sistemas Dinámicos Créditos : 3	Control Créditos : 3			Diseño eléctrico integrador Créditos : 3
				Actividad Complementaria Créditos : 2	Ambiente y Desarrollo Sostenible Créditos : 3	Formulación y Evaluación de Proyectos Créditos : 3		Gestión de la Innovación Créditos : 3
	Álgebra Lineal Créditos : 3 (2)	Probabilidad y Estadística Créditos : 3 (1)				Administración para ingenieros Créditos : 3	Protecciones Eléctricas Créditos : 3 (8)	Seminario de Ingeniería Eléctrica Créditos : 2
Introducción a la Ingeniería 1 Créditos : 3	Diseño Conceptual Créditos : 3 (3)		Circuitos Eléctricos 1 Créditos : 4 (2) (3)	Circuitos Eléctricos 2 Créditos : 3 (6)	Electrónica Análoga Créditos : 3 (3)	Electrónica de Potencia Créditos : 3 (7)	Instalaciones Eléctricas y Normatividad Créditos : 3	Trabajo de Grado Créditos : 3
Fundamentos de Ing. Eléctrica Créditos : 1	Algoritmia y Programación Créditos : 3 (4)	Física 1 Créditos : 4 (1)	Física 2 Créditos : 4 (5)	Física 3 Créditos : 4		Energías Renovables Créditos : 3	Mercados de Energía Eléctrica Créditos : 3 (7)	Electiva de lectura y escritura Créditos : 2
Comunicación Oral y Escrita Créditos : 4				Campos Electromagnéticos Créditos : 3	Máquinas Eléctricas 1 Créditos : 3 (6)	Máquinas Eléctricas 2 Créditos : 3 (5)	Accionamientos Eléctricos Créditos : 3	
Desarrollo Personal Créditos : 2	Formación ciudadanía 1 Identidades y pluralismo Créditos : 3	Formación ciudadanía 2 Sociedad y estado Créditos : 3	Formación ciudadanía 3 Paz y convivencia Créditos : 3		Líneas y Redes Créditos : 3 (6)	Sistemas de Potencia 1 Créditos : 3 (8)	Sistemas de Potencia 2 Créditos : 3	
Inglés 1 Créditos : 3	Inglés 2 Créditos : 3	Inglés 3 Créditos : 3	Inglés 4 Créditos : 3	Inglés 5 Créditos : 3	Electiva socio Humanística Créditos : 3		Electiva profesional 1 Créditos : 3	Electiva profesional 2 Créditos : 3

- Formación Básica Profesional
- Formación Humanística
- Formación Comunicativa
- Formación Investigativa
- Formación Profesional Específica
- (#) Prerrequisito

Universidad AUTÓNOMA de Occidente

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL