

MALLA CURRICULAR CARRERA DE ELECTRICIDAD

MODALIDAD SEMIPRESENCIAL

I PERIODO	Metodología de la investigación CD: 32 PE: 32 CA: 32 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Informática y medios digitales CD: 32 PE: 16 CA: 48 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Matemática aplicada a la electricidad CD: 32 PE: 16 CA: 48 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Fundamentos de electricidad CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Seguridad y normativa eléctrica CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Dibujo técnico eléctrico CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3
II PERIODO	Instalaciones eléctricas residenciales y comerciales CD: 48 PE: 48 CA: 48 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Circuitos eléctricos y simulación digital CD: 48 PE: 48 CA: 48 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Electrónica industrial CD: 48 PE: 48 CA: 48 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Herramientas digitales en procesos eléctricos CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Fuentes alternativas de energía CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	
III PERIODO	Máquinas eléctricas CD: 32 PE: 16 CA: 48 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Automatización y control de procesos con PLC CD: 32 PE: 16 CA: 48 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Redes de media tensión CD: 32 PE: 16 CA: 48 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Energética y eficiencia en instalaciones eléctricas CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Sistemas eléctricos inteligentes CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Domótica CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3
IV PERIODO	Redes de alta tensión CD: 48 PE: 32 CA: 64 TOTAL HORAS: 144 CRÉDITOS: 3	Emprendimiento y tecnologías sostenibles CD: 32 PE: 16 CA: 48 TOTAL HORAS: 96 CRÉDITOS: 2	Titulación CD: 64 PE: 32 CA: 96 TOTAL HORAS: 192 CRÉDITOS: 4	Práctica laboral TOTAL HORAS: 240 CRÉDITOS: 5	Servicio comunitario TOTAL HORAS: 48 CRÉDITOS: 1	

Nombre de la
asignatura

CD: 32 PE: 32 CA: 32

TOTAL HORAS: 96

CRÉDITOS: 2

Componente
docente

Práctica
experimental

Componente
autónomo

- UNIDAD BÁSICA
- UNIDAD PROFESIONAL
- UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR
- PRÁCTICAS LABORALES
- PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO