

TECNOLOGÍA SUPERIOR EN ELECTROMECAÁNICA



MALLA ACADÉMICA

TITULACIÓN
VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: 64 horas
PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES: 240 horas
INGLÉS: A2

PERIODO I

UNIDAD BÁSICA

Informática Básica
Metodología de la Investigación
Comunicación Oral y Escrita
Matemática
Física

UNIDAD PROFESIONAL

Fundamentos de Sistemas Eléctricos y Electrónicos

720 Horas

PERIODO II

UNIDAD PROFESIONAL

Seguridad y Mantenimiento Industrial
Tecnología de Materiales
Metrología
Diseño Asistido por Computadora
Sistemas Eléctricos Domiciliarios
Electrónica Básica
Vinculación con la Sociedad

720 Horas

PERIODO III

UNIDAD PROFESIONAL

Maquinas Térmicas
Electrónica de Potencia
Lógica de Programación
Sistemas Eléctricos Industriales
Máquinas Eléctricas
Procesos de Manufactura y Soldadura
Prácticas Pre-profesionales

720 Horas

PERIODO IV

UNIDAD PROFESIONAL

Climatización
Instrumentación Industrial
Hidraulica y Neumática
Control Eléctrico
Elementos de Máquinas
Sistemas Eléctricos de Distribución
Prácticas Pre-profesionales

720 Horas

PERIODO V

UNIDAD PROFESIONAL

Mantenimiento Electromecánico
Sistemas CAD-CAM
Gestión de Proyectos Eléctricos y Mecánicos
Automatización Industrial
Normas y Regulaciones

UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

Trabajo de Titulación

720 Horas