

# PLAN DE ESTUDIOS 2022



## PROGRAMA DE ESTUDIOS ELECTRÓNICA INDUSTRIAL



### PRIMERA CERTIFICACIÓN

Técnico en Instalación Eléctricas-  
Eléctricas

#### PERIODO ACADÉMICO 2

- Cálculos aplicados a la Electrónica
- Diseño e Instalaciones Eléctricas
- Sistemas Digitales
- Máquinas Eléctricas y Tableros Industriales
- Interpretación y Producción de Textos
- Ofimática

¡INICIAS TU  
FORMACIÓN  
PROFESIONAL  
TÉCNICA!



#### PERIODO ACADÉMICO 1

- Electrotecnia General
- Electrónica Analógica
- Instalaciones Eléctricas
- Comunicación Oral
- Windows e Internet



### SEGUNDA CERTIFICACIÓN

Técnico en Sistemas de  
Automatización Industrial

#### PERIODO ACADÉMICO 4

- Programación aplicada de Microcontroladores
- Sistemas con Controladores Lógicos Programables
- Control Electrónico de Motores Industriales
- Sistema de Mando Neumático e Hidráulico
- Comprensión y Redacción en Inglés
- Fundamentos de Innovación Tecnológica



#### PERIODO ACADÉMICO 5

- Diseño de Proyectos Electrónicos
- Redes Industriales
- Comunicaciones Electrónicas Analógicas
- Control de Procesos Industriales
- Innovación Tecnológica
- Gestión de Conflictos



### TERCERA CERTIFICACIÓN

Técnico en Gestión de Procesos  
Industriales

#### PERIODO ACADÉMICO 6

- Proyectos Electrónicos Industriales
- Redes Industriales y Seguridad de la Información
- Comunicaciones Electrónicas Digitales
- Cableado Estructurado y Configuración
- Plan de Negocios
- Ética y Ciudadanía



¡LO LOGRASTE!



### TÍTULO

Profesional Técnico en  
Electrónica Industrial

#### UNIDADES DIDÁCTICAS DE:

Espacialidad **Módulo 1**

Espacialidad **Módulo 2**

Espacialidad **Módulo 3**

**Empleabilidad**

Total de Créditos **126**

Total de Horas **3264**