

ELECTRÓNICA

La carrera de Técnico en Electrónica ofrece las competencias profesionales que permiten al estudiante aplicar dispositivos y sistemas electrónicos compactos y eficientes, que están presentes en todos los ámbitos del ser humano, requiere de técnicos en electrónica para operar, poner en marcha y mantener toda la diversidad de sistemas electrónicos existentes de uso doméstico, comercial e industrial.

PERFIL DE INGRESO

La carrera de Técnico en Electrónica demanda que el aspirante demuestre las siguientes competencias:

- Habilidad para comunicarse apropiadamente e interpretar instrucciones escritas y verbales
- Razonamiento Formal que facilite la resolución de problemas lógicos y cotidianos
- Disponibilidad para trabajo en grupo
- Aplicación de los valores de: Ética, responsabilidad, equidad, orden e incorruptibilidad
- Capacidad de construcción de su propio conocimiento
- Respeto a los aspectos ecológicos y de protección al medio ambiente
- Manejo de las matemáticas e instrumentos de cálculo
- Utilización de las tecnologías de la información y la comunicación

A photograph of a classroom with students sitting at desks, overlaid with a semi-transparent red filter. The word "ELECTRÓNICA" is written in large white letters across the center.

ELECTRÓNICA

PERFIL DE EGRESO

Durante el proceso de formación de los cinco módulos, el estudiante desarrollará o reforzará las siguientes competencias profesional, correspondientes al Técnico en Electrónica:

- Realiza mantenimiento a sistemas eléctricos y electrónicos
- Repara equipos de audio y receptores de televisión
- Mantiene sistemas electrónicos que contienen PLC's
- Mantiene sistemas electrónicos operados con microcontroladores
- Mantiene sistemas electrónicos automatizados

CAMPO DE TRABAJO

Talleres de servicio y reparación de equipo electrónico, tiendas de autoservicio, sectores industrial y de servicios, sector de comunicaciones, sector automotriz, autoempleo.