

Instituto Tecnológico

PACCIOLO

Educación Técnica Profesional



ELECTRÓNICA

TÉCNICO SUPERIOR – DURACIÓN DE 6 SEMESTRES

PRIMER SEMESTRE

ASIGNATURAS

- ✓ Seguridad industrial y medio ambiente I
- ✓ Álgebra y cálculo
- ✓ Análisis de circuitos de corriente continua
- ✓ Física
- ✓ Instrumentos y componentes
- ✓ Instalaciones eléctricas
- ✓ Sistemas CAD

SEGUNDO SEMESTRE

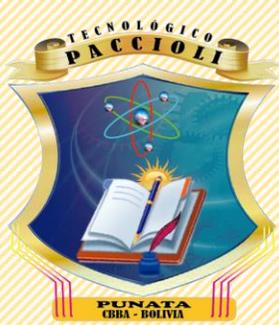
ASIGNATURAS

- ✓ Seguridad industrial y medio ambiente II
- ✓ Análisis de circuitos de corriente alterna
- ✓ Electrónica analógica
- ✓ Electrónica digital
- ✓ Algoritmos y estructuras
- ✓ Inglés técnico

TERCER SEMESTRE

ASIGNATURAS

- ✓ Líneas de transmisión y antenas
- ✓ Maquinas e instalaciones industriales
- ✓ Operaciones y aplicaciones
- ✓ Sistemas lógicos programables
- ✓ Programación
- ✓ Emprendimiento productivo



Instituto Tecnológico

PACCIOLO

Educación Técnica Profesional



ELECTRÓNICA

TÉCNICO SUPERIOR – DURACIÓN DE 6 SEMESTRES

CUARTO SEMESTRE

ASIGNATURAS

- ✓ Sistemas de telecomunicaciones
- ✓ Electroacústica
- ✓ Electrónica industrial
- ✓ Mantenimiento de equipos electrónicos
- ✓ Arquitectura y redes de computadoras
- ✓ microcontroladores

QUINTO SEMESTRE

ASIGNATURAS

- ✓ Sistemas de control
- ✓ Autómatas programables
- ✓ Sistemas neumáticos
- ✓ Sistemas de telefonía
- ✓ Redes y gestión de datos
- ✓ Taller de modalidades de graduación I

SEXTO SEMESTRE

ASIGNATURAS

- ✓ Control digital
- ✓ Sistema Scada
- ✓ Robótica industrial
- ✓ Sistemas electroneumaticos
- ✓ Fibra óptica
- ✓ Taller de modalidades de graduación II