

Tecnología Superior Electrónica

RPC-SO-09-No.167-2023



Modalidad:
Presencial

5 semestres / 2 años y medio



Perfil profesional

El profesional Tecnólogo en Electrónica programa, ajusta e integra micro controladores para la automatización de procesos residenciales e industriales priorizando la eficiencia energética, así como también construye, integra y evalúa redes de comunicación alámbricas e inalámbricas utilizando equipos de última generación cumpliendo parámetros de QoS (calidad de servicio).

Campo ocupacional

- Técnico en mantenimiento eléctrico y electrónico
- Coordinador e instalador de fibra óptica
- Instalador y operador de redes de datos
- Operador de consola (Monitoreo de Alarmas y CCTV).
- Técnico instalador de equipos industriales
- Asesor comercial en el área electrónica y telecomunicaciones
- Técnico en mantenimiento de maquinaria industrial

Horarios disponibles

🕒 Diurno

Lunes a Viernes
08h00 - 13h20

🕒 Nocturno B

Sábados
08h00 - 19H00

Conexión virtual según horario
Lunes a Viernes
19h00 - 21h30

Requisitos

- Título de bachiller original o acta de grado original
- Copia de cédula o pasaporte a color (En el caso de ser extranjero, presentar visa de estudios)
- 1 foto digital tamaño carné
- Depósito bancario de inscripción o matrícula

Malla curricular

Nivel 1.

Matemática I
Electrotecnia
Programación I
Física
Metodología de la investigación
Inglés I

Seminario

Nivel 2.

Matemática II
Electrónica analógica y digital
Programación II
Computación aplicada
Comunicaciones I
Inglés II

Seminario

Nivel 3.

Lenguajes de control
Microcontroladores I
Instalaciones eléctricas
PLCs sensores y actuadores
Comunicaciones II
Emprendimiento

Seminario

CIS: Inglés A2.1

Nivel 4.

Domótica
Microcontroladores II
Energías renovables
Sistemas scada
Redes de última generación
Proyecto tecnológico

CIS: Inglés A2.2

Nivel 5.

Ética profesional y responsabilidad social
Seguridad y riesgos eléctricos
Aplicaciones industriales
Unidad Curricular:
Diseño y ejecución de proyectos

Costo de semestre

- **Inscripción:** \$25
- **Costo de semestre:** \$987
- **Plan de contado:** si cancelas en efectivo obtienes un descuento de \$98 y sólo cancelas \$889
- **Plan financiado:** Matrícula \$435 y 3 cuotas de \$184 canceladas del 10 al 30 de los meses de octubre, noviembre y diciembre.
- **Nota:** Si pagas con tarjeta de crédito no hay descuento

Cuenta única para depósito o transferencia

• A nombre de Instituto Tecnológico Superior Sudamericano

Banco de Loja Cta. Corriente Nro. 2903571995

• Datos que solicita la entidad bancaria en caso de transferencias

Beneficiario: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR SUDAMERICANO

RUC: 1190082748001

Email: cuotaists@tecnologicosudamericano.edu.ec

• Nota:

- Una vez realizado el depósito o transferencia, enviar el documento y datos al WhatsApp Nro. 095 928 6997

Fechas de inscripciones y matrículas

Para el semestre Noviembre 2024 - Marzo 2025 ya puedes inscribirte desde el lunes 20 de mayo del 2024

MATRÍCULAS ORDINARIAS: A primer semestre del lunes 03 de junio al sábado 19 de octubre del 2024

MATRÍCULAS EXTRAORDINARIAS: Del lunes 21 de octubre al viernes 01 de noviembre del 2024

MATRÍCULAS ESPECIALES: Del martes 05 de noviembre al sábado 09 de noviembre del 2024

INICIO DE CLASES: Martes 05 de noviembre del 2024

*Esta información es solo para estudiantes de ingreso a primer semestre