

Tecnología Superior
Desarrollo de Software
RPC-SO-09-No.167-2023



Modalidad:
Presencial

5 semestres / 2 años y medio



Perfil profesional

El profesional Tecnólogo en Desarrollo de Software analiza, diseña y codifica aplicaciones de software, sintetizando la fundamentación teórica de los algoritmos, análisis de sistemas y bases de datos, con el manejo de herramientas y lenguajes de programación actuales respetando los estándares internacionales de calidad y la normativa legal vigente para brindar solución a los problemas empresariales del sector público y privado automatizando sus procesos y optimizando sus recursos.

Campo ocupacional

- Programador en empresas de desarrollo de software
- Gestor de bases de datos en empresas de desarrollo de software
- Técnico programador para empresas públicas y privadas
- Técnico asistente en mantenimiento de hardware y software
- Técnico en análisis de soluciones de software
- Programador de sitios web y aplicaciones móviles

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 digital tamaño carné
- Depósito bancario de inscripción o matrícula

Malla curricular

Nivel 1.

Estadística
Algoritmos
Estructura de datos
Lógica matemática
Metodología de la investigación
Inglés I

Seminario

Nivel 3.

Análisis y diseño de sistemas II
Base de datos II
Lenguajes de programación de escritorio II
Arquitectura de hardware y redes
Centros de cómputo
Implementación de sistemas gestores de contenido

Seminario

CIS: Inglés A2.1

Nivel 5.

Programación web II
Programación móvil II
Ética Profesional y responsabilidad social
Unidad Curricular:
Diseño y ejecución de proyectos

Nivel 2.

Análisis y diseño de sistemas I
Base de datos I
Lenguajes de programación de escritorio I
Cálculo
Metodología de desarrollo de software
Inglés II

Seminario

Nivel 4.

Programación web I
Programación móvil I
Control de hardware
Gestión de software para centros de cómputo
Proyectos informáticos
Emprendimiento

CIS: Inglés A2.2

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