

Tecnología Superior

Desarrollo de Aplicaciones Móviles

RPC-SO-08-No.255-2021



Modalidad:
Presencial

5 semestres / 2 años y medio



Perfil profesional

El profesional de la carrera de Tecnología en Desarrollo de Aplicaciones Móviles tendrá sólidos conocimientos en programación, tecnologías de la información y comunicación, desarrollo de aplicaciones móviles y web, análisis de sistemas, fortalezas en el uso de utilitarios y software, capacidad para desenvolverse en ambientes automatizados y congestionados, fluidez de operaciones, optimización de recursos, proactivo con lógica de prioridades, pensamiento crítico, toma de decisiones y resolución de conflictos en su ámbito profesional y se encontrará en la capacidad de dirigir o desarrollar una microempresa así como seleccionar y aplicar herramientas informáticas orientadas al diseño de aplicaciones móviles y al desarrollo de aplicaciones para la web.

Campo ocupacional

- Diseñador y programador de aplicaciones para dispositivos móviles
- Programador en empresas de desarrollo de software
- Programador de juegos para dispositivos móviles
- Creador de aplicaciones para dispositivos Android e IOS
- Emprendedor de Pymes orientadas al desarrollo de aplicaciones móviles
- Diseñador y programador de interfaces gráficas de usuario orientadas a la web
- Programador de aplicaciones móviles en empresas públicas y privadas

Horarios disponibles

🕒 Diurno

Lunes a Viernes
08h00 - 13h20

🕒 Nocturno B

Sábados
08h00 - 19h00

Conexión virtual
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.

Matemáticas
Metodología de la investigación
Comunicación oral y escrita
Computación básica
Fundamentos de programación
Fundamentos de base de datos

Seminario

Nivel 2.

Estadística
Cálculo
Desarrollo de aplicaciones móviles I
Sistemas operativos móviles
Redes y conectividad I
Inglés I

Seminario

Nivel 3.

Realidad nacional
Base de datos I
Redes y conectividad II
Desarrollo de aplicaciones móviles II
Ingeniería de software
Inglés II

Seminario

Nivel 4.

Base de datos II
Diseño dirigido al usuario
Legislación informática
Infraestructura tecnológica
Proyectos informáticos
Seguridad informática

CIS: Inglés A2.1

Nivel 5.

Metodología del software
Creación de juegos y aplicaciones para android
Emprendimiento
Ética y responsabilidad social
Responsabilidad social
**Trabajo de Integración Curricular
o Exámen Complexivo (titulación)**

CIS: Inglés A2.2

Costo de semestre

- **Inscripción:** \$25
- **Costo de semestre:** \$802
- **Plan de contado:** si cancelas en efectivo obtienes un descuento de \$80 y sólo cancelas \$722
- **Plan financiado:** Matrícula \$316 y 3 cuotas de \$162 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. 2901040939

• 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. 096 351 5705

Fechas de inscripciones o matrículas

Semestre Octubre 2024 - Febrero 2025 ya puedes inscribirte desde el lunes 22 de abril del 2024

MATRÍCULAS ORDINARIAS: Del lunes 02 al sábado 21 de septiembre del 2024

MATRÍCULAS EXTRAORDINARIAS: Del lunes 23 de septiembre al sábado 05 de octubre del 2024

MATRÍCULAS ESPECIALES: Del lunes 07 al sábado 12 de octubre del 2024

INICIO DE CLASES: lunes 07 de octubre del 2024

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