TUS SUEÑOS COMIENZAN *Aquí*

TÍTULO VÁLIDO EN **ESTADOS UNIDOS**

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO

Tesa

Estudia

DESARROLLO DE SOFTWARE Y PROGRAMACIÓN

UNA CARRERA MUY DEMANDADA A NIVEL MUNDIAL

CON NUESTRAS BECAS GLOBAL ACCESS PIDE EL **50%** DE DESCUENTO EN ARANCELES DE TODA TU CARRERA

TU TÍTULO DE TERCER NIVEL EN **2** *Años*

Modalidad **100% ONLINE**

WWW.TESA.EDU.EC

Educación que rompe esquemas

Desde sus inicios, TESA nació con la firme meta de convertirse en el referente de la educación tecnológica en Ecuador. Nuestra esencia es una formación de calidad, innovadora y que rompa esquemas, integrando el rigor académico con las Artes Liberales. Somos el único Instituto del país que apuesta por este modelo, formando profesionales calificados, creativos, libres y con visión crítica, capaces de aportar soluciones reales a los desafíos sociales y económicos del Ecuador, en áreas de alta demanda profesional.

TESA fue también pionero: el primer instituto del país en recibir el aval de calidad por parte del Consejo de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior CACES, un reconocimiento que respalda nuestro compromiso con la excelencia. Hoy contamos con una sólida red de convenios con universidades y escuelas de negocios en Ecuador, España, Estados Unidos, México, Colombia y Argentina, lo que garantiza a nuestros estudiantes, oportunidades de continuidad de estudios e internacionalización. Tenemos la certeza de construir líderes con visión global y espíritu innovador, de la mano de los mejores docentes de la industria y las mejores tecnologías. Por ello, ser Búfalo de TESA, es portar un sello único de calidad, prestigio y trascendencia.

Las Artes Liberales

Somos el único Instituto Superior Tecnológico del país, cuyo modelo educativo se basa en las Artes Liberales. Esta filosofía se implementa en las mejores universidades de Estados Unidos y el mundo, tales como: Harvard, Yale, Stanford, etc. El objetivo de la filosofía de las Artes Liberales es expandir la mente y la libertad del ser humano, formando excelentes profesionales en su campo de estudio, pero también seres humanos integrales, con una amplia cultura general, con una gran visión del mundo y con importantes habilidades sociales para un desenvolvimiento exitoso en cualquier área de la vida, ya sea a nivel personal o profesional.

WWW.TESA.EDU.EC

Objetivo de la Carrera

Estudiar Desarrollo de Software y Programación en el Tecnológico San Antonio, el mejor instituto del país, es una decisión muy inteligente que te abrirá las puertas del éxito en una industria muy prometedora. En la actual era de la tecnología y la información, esta carrera te dará una salida laboral como ninguna otra, pues se trata de un ámbito que está creciendo e innovando aceleradamente. La Carrera Desarrollo de Software y Programación comprende el estudio de los criterios de diseño, técnicas de codificación, implementación y mantenimiento de una aplicación web y/o aplicación móvil.

Todo esto tiene que ver con el proceso de crear y construir sitios web interactivos, aplicaciones móviles o de escritorio y diversas soluciones que automaticen, optimicen e innoven los distintos procesos de una empresa, institución u organización, creando soluciones para toda clase de problemas a presentarse en el ámbito informático. Por tanto, la carrera se centra en las diferentes tecnologías, lenguajes de programación, herramientas y enfoques utilizados para desarrollar y mantener estos sistemas. Durante la carrera, desarrollarás competencias que diferencian totalmente al graduado de TESA y le permiten competir potencialmente en el mundo de la tecnología, no solo a nivel nacional, sino a nivel mundial.

Campo Ocupacional

Estudiar Desarrollo de Software en TESA, te garantiza una rápida inserción laboral e ingresos desde el corto plazo, de manera presencial, o de manera remota por todo el mundo. Podrás brindar tus servicios en industrias como:

- Sector financiero y bancos
- Industria de la educación y edtech
- Industria de la salud
- Empresas de videojuegos
- Gobiernos e instituciones públicas
- Empresas de inteligencia artificial
- Empresas de ciberseguridad
- Emprendimiento, freelance y trabajo remoto
- Docencia e investigación en educación superior, etc.

WWW.TESA.EDU.EC

¿POR QUÉ ESTUDIAR *Desarrollo de Software* Y PROGRAMACIÓN

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO
Tesa

ALTA DEMANDA LABORAL

El sector tecnológico está en constante crecimiento, por lo que esta es una de las profesiones más demandadas a nivel mundial. Las empresas siempre buscan desarrolladores para crear y mantener sus sistemas y apps.

ALTO POTENCIAL DE INGRESOS

El Desarrollo de Software y Programación es una de las profesiones mejor remuneradas a nivel mundial. Esto se debe a la alta demanda, al crecimiento de la industria tecnológica y a la importancia de sus habilidades en el mercado.

FLEXIBILIDAD Y OPORTUNIDADES INTERNACIONALES

Este trabajo permite flexibilidad horaria y la posibilidad de trabajo remoto, ya sea en el país o en el mundo, brindándote un mayor control sobre tu tiempo y ubicación. Muchas empresas optan por el sistema de trabajo remoto.

OPORTUNIDADES DE EMPRENDIMIENTO

La programación te permite emprender y ser tu propio jefe, pues con estas habilidades podrás crear tus propias soluciones, sistemas y apps, y comercializarlos sin depender de terceros, siendo dueño de tus proyectos.

AMPLIA DIVERSIDAD EN ÁREAS DE TRABAJO

Como programador, podrás desenvolverte en múltiples áreas, incrementando tus oportunidades. Estas áreas incluyen: desarrollo web, aplicaciones móviles, inteligencia artificial, video juegos, ciberseguridad y más.

CREATIVIDAD, INNOVACIÓN E IMPACTO GLOBAL

Programar es un proceso creativo que permite brindar soluciones innovadoras e impactar sobre las necesidades de millones de personas. Estarás siempre a la vanguardia de nuevas herramientas y lenguajes de programación.

WWW.TESA.EDU.EC

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO

Tesa

TÍTULO VÁLIDO EN
ESTADOS UNIDOS

OBTÉN TU TÍTULO DE TERCER NIVEL

EN 2 Años

Modalidad
100% ONLINE

TÍTULO A OBTENER

TECNÓLOGO/A SUPERIOR EN DESARROLLO DE SOFTWARE Y PROGRAMACIÓN

Título con Registro Senescyt. Además, podrás optar por nuestro proceso de equivalencia académica, con el cual tu título será también válido en Estados Unidos. Obtendrás tu US Equivalent como “Associate of Science in Software Development”, lo que te permitiría trabajar legalmente en USA.

Además recibirás tu Título de Desarrollo de Software y Programación de TESA traducido al inglés, lo que potencia tus oportunidades en mercados internacionales.

MODALIDAD DE ESTUDIO Y HORARIO

100% ONLINE
3 conexiones virtuales a la semana:
Lunes, Martes y Miércoles
de 18h30 a 22h15

DURACIÓN

DOS AÑOS
CUATRO Semestres y UN período de Verano de 8 semanas.

REQUISITOS ADMISIÓN

- 1 Copia de Título de Bachiller reconocido por el Ministerio de Educación de Ecuador
- 1 copia de Cédula de Identidad a color

INICIO DE CLASES

14 DE JUNIO DE 2027

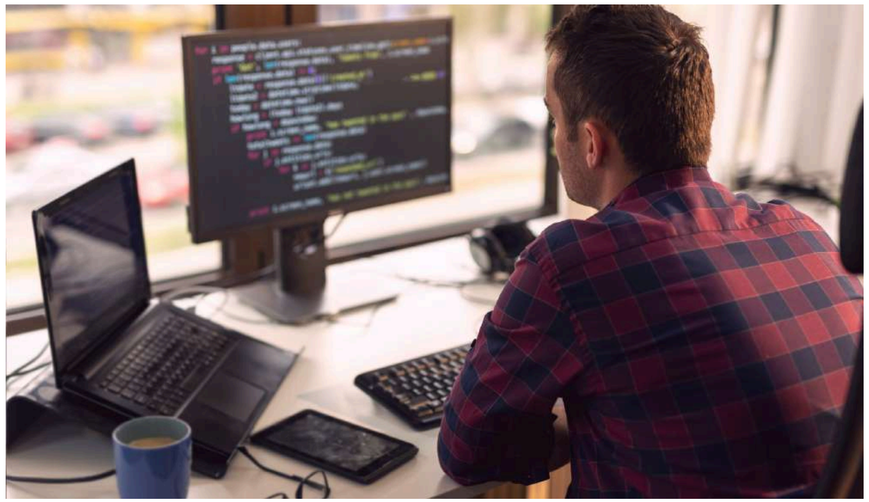
WWW.TESA.EDU.EC

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO Tesa

MALLA CURRICULAR

TECNOLOGÍA SUPERIOR EN

DESARROLLO DE SOFTWARE Y PROGRAMACIÓN



Créditos Profesionales:	52.5
Créditos Escuela Artes Liberales:	17.5
Total créditos carrera:	**70**

Cada crédito equivale a 48 horas
Total horas carrera: 3360

CÓD	PRIMER SEMESTRE	CRÉD
DSOFT-1001	Introducción a la Programación	2.5
DSOFT-1002	Introducción a las Computadoras y Redes	2.5
DSOFT-1003	Introducción a Multimedia	2.5
DSOFT-1004	Lógica Matemática	2.5
EAL-5001	Escritura Académica	2.5
EAL-5002	Hablar en Público	2.5
ENG-6001	Inglés 1	0
ENG-6002	Inglés 2	0
	TOTAL CRÉDITOS	**15**

CÓD	SEGUNDO SEMESTRE	CRÉD
DSOFT-2001	Desarrollo Web CLIENT-SIDE	2.5
DSOFT-2002	Programación Orientada a Objetos	2.5
DSOFT-2003	Bases de Datos	2.5
DSOFT-2004	Estadística Aplicada	2.5
EAL-5003	Cultura del Vino	2.5
OPTATIVA	Optativa EAL	2.5
ENG-6003	Inglés 3	0
ENG-6004	Inglés 4	0
	TOTAL CRÉDITOS	**15**

CÓD	TERCER SEMESTRE	CRÉD
DSOFT-3001	Aplicaciones Android	2.5
DSOFT-3002	Aplicaciones iOS	2.5
DSOFT-3003	Python y Analítica de Datos	2.5
DWEB-3004	Desarrollo Web SERVER-SIDE	2.5
DSOFT-3005	Diseño de UI/UX de Productos Digitales	2.5
EAL-5009	Historia del Arte	2.5
	TOTAL CRÉDITOS	**15**

CÓD	CUARTO SEMESTRE	CRÉD
DSOFT-4001	Aplicaciones Híbridas	2.5
DSOFT-4002	QA: Control de la Calidad del Software	2.5
DSOFT-4003	Metodologías de Desarrollo	2.5
DSOFT-4004	Proyecto Integral de Desarrollo	2.5
EAL-5005	Cultura Política	2.5
ELECTIVA	Electiva Libre	2.5
	TOTAL CRÉDITOS	**15**

CÓD	VERANO	CRÉD
PRASEM-1000	Prácticas Empresariales	5.0
SECOM-2000	Servicio Comunitario	2.5
EAL-5007	Emprendimiento	2.5
	TOTAL CRÉDITOS	**10**

REQUISITO DE GRADUACIÓN:
Aprobación examen de suficiencia Inglés B1 o tomar 4 niveles de Inglés.

Carrera comprende un verano obligatorio.

INVERSIÓN

ACCEDE A NUESTRAS BECAS GLOBAL ACCESS

INSCRIPCIÓN

$50

Se paga una sola vez durante toda la carrera. Incluye kit de bienvenida

MATRÍCULA

$140

4 matrículas durante toda la carrera (una cada semestre). Incluye seguro de accidentes y carnet

ARANCEL SEMESTRAL

~~**$1200**~~

~~Accede a nuestro crédito directo (hasta 5 cuotas de **$240)**~~

VERANO

~~**$800**~~

~~Un verano obligatorio durante toda la carrera (hasta 3 cuotas de **$266.66**)~~

ADICIONALES

4 Niveles de Inglés **$130** cada nivel (opcional tomarlo en TESA. Obligatorio acreditar nivel B1)

PREGUNTA POR NUESTRAS BECAS GLOBAL ACCESS Y TIENES AUTOMÁTICAMENTE

50%

DESCUENTO

EN ARANCELES DE TODA TU CARRERA

ARANCEL SEMESTRAL

$600

5 CUOTAS DE

$120

VERANO

$400

3 CUOTAS DE

$133

WWW.TESA.EDU.EC

A MÁS DE RECIBIR TU **TÍTULO DE TERCER NIVEL EN DESARROLLO DE SOFTWARE Y PROGRAMACIÓN**, AL CONCLUIR TUS ESTUDIOS EN TESA, RECIBE

GRATIS

CERTIFICACIÓN COMO

ESPECIALISTA EN PROGRAMACIÓN Y CIBERSEGURIDAD

EMITIDA POR EL TECNOLÓGICO SAN ANTONIO

ESTA CERTIFICACIÓN SERÁ UNA CREDENCIAL EXTRA QUE TE DISTINGUIRÁ EN PROCESOS DE SELECCIÓN Y OTRAS CONVOCATORIAS. ¡UNA RAZÓN MÁS PARA ELEGIR TESA!

WWW.TESA.EDU.EC

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO

Tesa

¿Por qué optar por la EDUCACIÓN TECNOLÓGICA

¿Sabías que la educación tecnológica es Educación Superior y te ofrece grandes oportunidades? Pues dura la mitad de una carrera universitaria y te brinda habilidades técnicas que puedes ponerlas en práctica y rentabilizarlas de inmediato.

No solo el país, el mundo entero, se está volcando hacia la educación tecnológica. Además está demostrado que un tecnológico superior tiene las mismas o mejores oportunidades laborales, salariales y de ingresos que un profesional universitario.

¡Esta es la educación del futuro!

WWW.TESA.EDU.EC

REALIZA TUS PAGOS EN LA SIGUIENTE CUENTA BANCARIA

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO
BANCO PICHINCHA
CUENTA CORRIENTE

No. 2100252433
RUC: 1793187331001
Tel: 096 940 9956

admisiones@tesa.edu.ec
tesoreria@tesa.edu.ec

WWW.TESA.EDU.EC

TECNOLÓGICO SAN ANTONIO

Tesa

TUS SUEÑOS COMIENZAN *Aquí*

TÍTULO VÁLIDO EN **ESTADOS UNIDOS**

INICIO DE CLASES

14 DE JUNIO DE 2027

SOMOS EL MEJOR INSTITUTO DEL PAÍS SOMOS Tesa

WWW.TESA.EDU.EC

Av. Shyris N32 - 111 y Eloy Alfaro. Edif. ITSA
(02) 6 015 008 6015 000
Quito - Ecuador