Carrera en Administración de Tecnologías de Información

Sobre la carrera

Ve más allá de los límites generando valor en las empresas apoyando en los procesos de planeación, organización, dirección y control en las diferentes áreas de la organización asumiendo la responsabilidad de seleccionar los productos de hardware y software adecuados para alinearlos con las necesidades de infraestructura que se tengan. De esta forma, mejorarás la cadena de valor, la productividad y la competitividad en la empresa que te desenvuelvas.

Dónde podrás trabajar

Innovación

Da seguimiento a las innovaciones tecnológicas que pudieran ser aplicadas para impulsar la organización.

Business Intelligence

Realiza análisis de negocios para ayudar a la toma de decisiones basadas en datos.

Desarrollador de sistemas

Prueba el código de nuevos programas para garantizar su eficiencia.

Arquitectura de TI

Diseña un ecosistema tecnológico para desarrollar todos los servicios de negocio.

Lo que aprenderás

Manejo de infraestructura

Conviértete en experto en instalación, desarrollo y mantenimiento de los componentes de software, hardware, circuitos, red y todos aquellos elementos necesarios para el funcionamiento informático y operativo de la empresa, asegurando y almacenando todos los datos de la organización.

Seguridad de la información

Implementa normas que garanticen el correcto uso de la tecnología por parte de cada uno de los usuarios y departamentos que hacen vida en la compañía. Serás responsable de la aplicación de buenas prácticas con las herramientas tecnológicas.

Identificación de oportunidades de negocio

Desarrolla la capacidad de crear nuevas oportunidades de ensanchamiento en el negocio identificando la tendencia en compra o solicitud de servicios de los usuarios. De esta manera la información estará centralizada y disponible para todos los departamentos claves.

I≢■ Administración de proyectos

Supervisa exitosamente proyectos de desarrollo de software, instalaciones de hardware, actualizaciones de red, despliegues de computación en nube y virtualización, proyectos de gestión de datos y análisis de negocios y la implementación de servicios de TI.



Asignaturas

- · Principios y perspectivas de la administración
- · Introducción a las matemáticas
- · Matemáticas para los negocios
- · Bases jurídicas y mercantiles
- Estadística para negocios
- Información financiera
- Organización y estructuras organizacionales
- Contabilidad administrativa y de costos
- · Comportamiento organizacional
- Planeación y control
- Administración del capital humano
- Relaciones individuales de trabajo y seguridad social
- · Administración de programas de calidad
- · Teoría de la organización
- Principios de administración de procesos

- · Administración de riesgos
- · Plan de negocios
- Formulación y evaluación de proyectos de inversión
- · Administración de PYMES
- Administración de empresas de servicios
- Introducción a las tecnologías de la información
- · Sistemas de información empresarial
- · Administración de servicios de TI
- Tecnologías de información en la estrategia de negocio

Áreas de concentración*

1. Tecnologías de Información

- · Administración de sistemas computacionales
- · Dirección de proyectos Web
- Desarrollo de aplicaciones Open Source

Créditos totales: 300 créditos

*El alumno cursará las materias del área de concentración de su interés, por lo que deberá elegir 2 salidas profesionales correspondientes a la especialización de su carrera. Adicionalmente, deberá cursar 4 materias cocurriculares.

La jornada regular internacional del programa de carrera para todos los países (salvo México) es de cuatro (4) años, aunque existe una jornada flexible más acelerada la cual el estudiante puede elegir libremente.

Dentro del plan de estudios y como parte de la estrategia de fortalecimiento de la calidad en la formación, el estudiante debe cursar 3 Talleres Avanzados con foco en: Empleabilidad, Impacto Social y Competencias Digitales.

Validez Académica



Título oficial

Este plan de estudio se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional, con fecha 24 de mayo de 2023 y No. de Acuerdo 20231340, modalidad No escolarizada*, emitido por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior, Dirección General de Educación Superior Universitaria, de la Secretaría de Educación Pública, máxima autoridad educativa de México.

*Modalidad de estudio brindada a través de una plataforma educativa tecnológica.

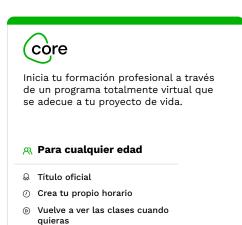


Equivalencia en Estados Unidos

El egresado titulado de la licenciatura en Administración de Tecnologías de Información de la Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea puede obtener una equivalencia académica en Estados Unidos como "Bachelor of Science in Management Information Systems earned through distance education" por parte de una agencia adscrita a la NACES o AICE.



Experiencias disponibles







¿Por qué la Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea?



Gradúate con título profesional

Demuestra tu conocimiento en tu siguiente oportunidad laboral.



Comunidad global

Enriquece tu educación con personas de todo el mundo.



Campus virtual 24/7

Crea tu propio horario con las clases, materiales y apoyo disponibles.



Calidad en acción

Suma credenciales a tu perfil de nuestras alianzas con reconocidas instituciones.



Estudia acompañado

Guía y apoyo de tutores expertos en cada etapa de tu formación.



Invierte en ti mismo

Formación real, actual y transformadora a un costo accesible.

Calidad académica garantizada

RVOE | SEP

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de todos nuestros programas.

WHED | UNESCO

Registro en la Base de Datos Mundial de Educación Superior (WHED) de la UNESCO. Código IAU-028725.

FIMPES

Acreditación Institucional por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES).

ASIC

Acreditación Institucional como "Premier Institution" por Accreditation Service for International Colleges (ASIC) de Reino Unido.

QS STARS

Calificación máxima de cinco estrellas en el Rating QS de "Aprendizaje en línea".

AMECYD | CALED | CREAD | AIESAD

Miembro de asociaciones internacionales que avalan la calidad de nuestra educación superior.





















chatea con un asesor