



*"Nuestra mayor debilidad
reside en rendirnos.*

*La forma más segura de tener éxito
es intentarlo una vez más"*

THOMAS A. EDISON



LICENCIATURA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

**MODALIDAD ESCOLARIZADA - TURNOS: MATUTINO / VESPERTINO / SABATINO
RVOE: L-005/2022**



Propósito del Plan de Estudios

Licenciatura en Tecnologías de la Información

Objetivo general

Las necesidades de una organización en un alto nivel de abstracción para analizar las necesidades de las tecnologías de la información y desarrollen soluciones considerando la seguridad, la infraestructura y los riesgos.



Objetivos específicos

Desarrollar profesionistas capaces de identificar, analizar y comparar opciones de soluciones de TI a implementar en una organización.

Forma profesionistas en sistemas de información capaces de identificar, evaluar, procurar e integrar soluciones organizacionales, considerando la seguridad e infraestructura de datos que puede ser desarrollada o integrada a partir de soluciones ya existentes.

Desarrollar profesionistas capaces de administrar y gestionar los recursos de TI de las empresas, resolver los problemas de desempeños, escalabilidad, aseguramiento de la información y la infraestructura de TI existentes.

Consolidar directivos con habilidades de negociación, tanto con usuarios como con el equipo de TI, proveedores de servicios y directivos de la organización, para que la tecnología cumpla el fin de mejorar los procesos internos y externos.

Perfil del Egresado

La licenciatura en tecnologías de la información establece que los egresados dominen y apliquen las tecnologías que permiten realizar la gestión de la información. Estas tecnologías incluyen los procesos, los datos, en software y el hardware que se emplea para analizar información a través de las redes digitales. El egresado, además de dominio tecnológico, tendrá las habilidades interpersonales, analíticas y resolución de problemas dentro de las organizaciones y los negocios con el propósito de ser más competitivo.



Plan de Estudios

Licenciatura en Tecnologías de la Información

Primer Cuatrimestre

- Tecnologías de la información
- Administración I
- Matemáticas I
- Contabilidad general
- Economía I
- Inglés I

Segundo Cuatrimestre

- Matemáticas discretas
- Expresión oral y escrita
- Desarrollo e innovación tecnológica
- Conceptos jurídicos fundamentales
- Fundamentos de programación
- Inglés II

Tercer Cuatrimestre

- Plataformas operativas
- Análisis y diseño de sistemas de información
- Arquitectura de computadoras
- Estructuras de datos
- Inglés III

Cuarto Cuatrimestre

- Sistemas de bases de datos I
- Diseño organizacional
- Estadística
- Marco jurídico en materia informática
- Fundamentos de redes
- Ingles IV

Quinto Cuatrimestre

- Gestión de servicios y procesos de tecnologías de la información I
- Sistemas de bases de datos II
- Estadística II
- Administración financiera
- Ética profesional
- Ingeniería de software

Sexto Cuatrimestre

- Gestión de servicios y procesos de tecnologías de la información II
- Programación orientada a objetos
- Sistemas de información empresarial
- Software especializado
- Administración de proyectos de tecnologías de la información
- Administración estratégica

Séptimo Cuatrimestre

- Auditoria de sistemas
- Metodología y práctica de la investigación
- Liderazgo y habilidades directivas
- Programación web
- Seguridad en tecnologías de la información

Octavo Cuatrimestre

- Desarrollo multimedia
- Desarrollo de emprendedores
- Administración avanzada de redes
- Big data
- Prácticas profesionales I

Noveno Cuatrimestre

- Diseño y configuración de redes
- Análisis forense digital
- Inteligencia comercial
- Bases de datos corporativas DW
- Prácticas profesionales II



**Llevamos más
de una década
*PROMOVIENDO
LA EDUCACIÓN***



Requisitos para inscripción:



- Comprobante de pago (ficha de depósito bancario o ticket de pago con tarjeta en plantel).
- Certificado de Preparatoria (original).
- Acta de nacimiento (original).
- CURP (original).
- Identificación Oficial con fotografía (copia).
- Comprobante de domicilio actual (copia).
- 6 fotografías tamaño infantil (blanco y negro, papel mate, no instantáneas, frente descubierta, camisa blanca y fondo gris).
- Certificado médico con tipo de sangre.

Uniforme



PLAYERA POLO BLANCA
o del color que corresponde
la Licenciatura con el logotipo
oficial de la institución de
lado izquierdo.



CAMISA BLANCA DE VESTIR
manga larga con logotipo,
para eventos especiales.



Nuestro mayor compromiso
como universidad es...

FORMAR LÍDERES

¿Listo para iniciar tu
camino al éxito?

Costos
Inscripción \$3,200
Seguro Médico \$400 Anual

Reinscripción (cada 4 meses) \$3,200
Mensualidad (Día 1 al 5 de cada mes) \$3,200

*Los precios aplican para el ciclo escolar 2024

Becas:

Del 10 al 30% de descuento
sobre mensualidad

- Académica
- Recomendación
- Transporte
- Familiar

Solicita mayor información al
624 173 3575

UNIVERSIDAD DE LOS CABOS UDC
Mariano Matamoros 1906 esquina Felix Ortega, Colonia Mariano Matamoros, Cabo San Lucas CP 23468

 universidaddeloscabos.mx