



Licenciatura en:

**Ingenierías en Tecnologías de la  
Información Certificadas**

RVOE SEP 20252441

**Competencia *digital* respaldada por  
certificación.**



## ACERCA DE LA LICENCIATURA

La Licenciatura en Ingeniería en Tecnologías de la Información Certificadas forma profesionistas capaces de diseñar, administrar y asegurar plataformas tecnológicas utilizando estándares internacionales y certificaciones reconocidas. Durante la carrera aprenderás programación, redes, bases de datos, computación en la nube, ciberseguridad, desarrollo de software y gestión de servicios tecnológicos.

Desarrollarás habilidades para crear soluciones digitales seguras y eficientes, configurar redes y servidores, implementar servicios en la nube y aplicar buenas prácticas como las usadas en certificaciones CISCO, CompTIA, AWS, Azure, ITIL o SCRUM. Asimismo, fortalecerás tu responsabilidad profesional, tu capacidad para trabajar en equipo y tu compromiso con la mejora continua, la seguridad de la información y la innovación tecnológica.

Al egresar, estarás preparado para desempeñarte en organizaciones públicas o privadas como especialista en TI, administrador de redes, ingeniero en la nube, gestor de servicios o líder en proyectos tecnológicos, con competencias certificadas y reconocidas en el mercado laboral global.

### ÁMBITOS LABORALES EN LOS QUE PUEDES DESEMPEÑARTE

- » **Agencias de publicidad**
- » **Estudios de diseño gráfico**
- » **Empresas de marketing digital**
- » **Departamentos de comunicación corporativa**
- » **Editoriales y empresas de medios impresos**
- » **Revistas y periódicos**
- » **Productoras audiovisuales**
- » **Agencias de branding e identidad corporativa**
- » **Empresas de impresión y artes gráficas**
- » **Agencias de diseño web**
- » **Empresas de UX/UI y diseño de interfaces**
- » **Estudios de animación**
- » **Empresas de fotografía y retoque digital**
- » **Agencias de diseño para redes sociales**
- » **Compañías de packaging y diseño de envases**
- » **Casas productoras de cine y video**
- » **Empresas de señalética y diseño ambiental**
- » **Instituciones educativas (áreas creativas)**
- » **Tiendas de diseño y publicidad impresa**
- » **Despachos de diseño editorial**
- » **Startups tecnológicas**
- » **Centros culturales y museos**
- » **Organizaciones no gubernamentales**
- » **Empresas de publicidad exterior**
- » **Estudios de diseño de moda (colaboración visual)**
- » **Empresas de software creativo**
- » **Departamentos de diseño en instituciones públicas**

La amplitud del campo de las tecnologías de la información permite a los profesionales especializarse en diversas áreas según sus habilidades e intereses. Con la creciente demanda de perfiles certificados y altamente capacitados, las oportunidades en este sector continúan expandiéndose de manera constante.

# CONTENIDO EL PROGRAMA

## PLAN DE ESTUDIOS

Administración de Servidores

Álgebra

Álgebra Lineal

Arquitectura de Computadoras

Bases de Datos I

Bases de Datos II

Cálculo Diferencial

Cálculo Integral

Certificación Avanzada

Certificación Scrum

Comunicación Oral y Escrita

Computación en la Nube

Desarrollo Humano

Desarrollo Web

Diseño de Interfaces

Estructuras de Datos

Ética Profesional

Evaluación Final de Certificación

Fundamentos de Ciberseguridad

Fundamentos de Informática

Fundamentos de ITIL para la Gestión de Servicios Tecnológicos

Fundamentos de la Nube con AWS

Fundamentos de Programación

Gestión de Proyectos Tecnológicos

Gestión de Redes

Gestión del Conocimiento

Inglés Técnico I

Inglés Técnico II

Ingeniería de Software

Integración de Plataformas

Liderazgo Profesional y Ético

Lógica Computacional

Metodología de la Investigación

Microsoft Azure

Preparación para Cisco CCNA

Probabilidad y Estadística

Programación Orientada a Objetos

Proyecto de Certificación

Proyecto Integrador de Soluciones en la Nube

Redes de Computadoras

Redes en la Nube

Seguridad en Bases de Datos

Seguridad Informática Básica

Seguridad Informática con CompTIA Security

Seminario de Titulación I

Seminario de Titulación II

Sistemas Operativos

Taller de Actualización Tecnológica

Taller de Emprendimiento Tecnológico

Taller de Evaluación Internacional

Taller de Innovación Tecnológica

Taller de Proyecto Final Certificado

Tecnologías Móviles

Tendencias Emergentes en Tecnologías de la Información



## COSTOS

**Inscripción anual \$3,500.00 MXN**  
(Sólo pagas inscripción o reinscripción una vez cada 12 meses)

**Colegiatura mensual \$3,200.00 MXN**  
(esquema de 12 pagos por año)

**Seguro contra accidentes escolares \$500.00 MXN**  
(Aplica para modalidad presencial)

**Congreso anual \$1,500.00 MXN**  
(Costo sujeto a cambios)

## PAGO DE INSCRIPCIÓN UNA SOLA VEZ AL AÑO

### OPCIÓN DE ESTUDIOS

PRESENCIAL	9 CUATRIMESTRES
EJECUTIVA	9 CUATRIMESTRES
EN LÍNEA	9 CUATRIMESTRES

## DOCUMENTACIÓN

- 4 fotografías tamaño infantil en blanco y negro, papel mate autoadherible, con camisa o blusa blanca de cuello sport, cabello recogido y frente despejada (sin maquillaje ni accesorios).
- Acta de nacimiento original
- CURP bajada directamente del RENAPO
- (Registro nacional de población) <https://www.gob.mx/curp/>
- Certificado original o digital con código QR de secundaria
- Certificado original o digital de Bachillerato
- Comprobante de domicilio

**NOTA:** Para alumnos nacionales, con estudios previos en el extranjero, será necesario presentar la revalidación de estudios u homologación, según corresponda al grado cursado.

Se solicita que todos los documentos estén en buen estado, sin enmendaduras o tachaduras.



**CONOCE NUESTRO CAMPUS PRINCIPAL EN MORELIA Y LOS PLANTELES:**

**CAMPUS UNIVERSITARIO JESÚS DEL MONTE**



Coto de Siembra #287,  
Col. Jesús del Monte. Morelia, Michoacán.  
Tel. (443) 324 04 39

**PLANTEL MORELIA**



Lázaro Cárdenas #1760,  
Col. Chapultepec Sur. Morelia, Michoacán.  
Tel. (443) 324 04 39

**PLANTEL URUAPAN**



Plaza Bicentenario, Av. Juárez #127,  
Col. Morelos. Uruapan, Michoacán.  
Tel. (452) 688 27 98

**PLANTEL LOS REYES**



KM. 3 Carretera Los Reyes-Jacona.  
Los Reyes, Michoacán.  
Tel. (354) 542 79 52

**PLANTEL APATZINGÁN**



Av. José María Morelos #2171,  
Col. La Tamarindera Plaza Paseo Akia.  
Apatzingán, Michoacán.  
Tel. (453) 159 69 51

**Pregunta por los programas que se imparten en cada uno de nuestros planteles**

**Síguenos en:**

Facebook, Instagram, X, TikTok, YouTube icons and **@unimontreer**

**unimontreer.edu.mx**

**(+52) 443-324-04-39 Opción #1**

**(+52) 443-388-30-56**

**HORARIO DE ATENCIÓN DE LUNES A VIERNES DE 8:00 A 18:00 HORAS**

**La información de este folleto es válida para el ciclo escolar 2026-2027**