



Licenciatura en:

**Ingeniería en Sistemas Empresariales  
y Transformación Digital**

RVOE SEP 20252438

**Transformando organizaciones con  
*tecnología* estratégica.**



## ACERCA DE LA LICENCIATURA

La Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Empresariales y Transformación Digital prepara profesionales capaces de integrar tecnología con procesos de negocio para mejorar la eficiencia, la productividad y la innovación dentro de las organizaciones.

A lo largo de la carrera aprenderás a diseñar e implementar soluciones digitales, trabajar con sistemas empresariales como ERP y CRM, automatizar procesos, analizar datos para la toma de decisiones y gestionar proyectos tecnológicos.

Desarrollarás habilidades para liderar la transformación digital en empresas, utilizando herramientas modernas como computación en la nube, inteligencia de negocios, integración de sistemas y tecnologías emergentes.

Además, la formación incluye una sólida base ética y profesional, promoviendo el uso responsable de la tecnología, la protección de datos, la transparencia y la sostenibilidad.

Al egresar, estarás preparado para impulsar la innovación en organizaciones públicas y privadas, contribuyendo al crecimiento empresarial mediante soluciones tecnológicas eficientes, inteligentes y estratégicas.

### ÁMBITOS LABORALES EN LOS QUE PUEDES DESEMPEÑARTE

- » **Empresas de consultoría empresarial**
- » **Áreas de procesos y transformación digital**
- » **Departamentos de TI**
- » **Empresas de ERP/CRM**
- » **Compañías manufactureras**
- » **Startups tecnológicas**
- » **Empresas de innovación**
- » **Sector financiero**
- » **Empresas de logística**
- » **Telecomunicaciones**
- » **Gobierno digital**
- » **Empresas de análisis de datos**
- » **Centros de mejora continua**
- » **Organismos internacionales**
- » **Productoras de software empresarial**
- » **Auditorías tecnológicas**
- » **Empresas de automatización RPA**
- » **Sector retail**
- » **Educación**
- » **Corporativos transnacionales**
- » **Recursos humanos: digitalización**
- » **Banca digital**
- » **Empresas de servicios profesionales**
- » **Centros de investigación organizacional**

La integración entre tecnología y procesos organizacionales permite a los profesionales especializarse en diversas áreas según sus intereses y competencias. Con el avance de la digitalización, la automatización y los sistemas empresariales inteligentes, las oportunidades en este campo se expanden de manera continua y estratégica.

# CONTENIDO EL PROGRAMA

## PLAN DE ESTUDIOS

Administración de Servidores

Álgebra

Álgebra Lineal

Aplicaciones Empresariales Básicas

Aplicaciones Empresariales  
Inteligentes

Aplicaciones ERP en la Nube

Automatización de Procesos

Automatización Robótica

Bases de Datos I

Bases de Datos II

Cálculo Diferencial

Cálculo Integral

Computación en la Nube

Comunicación Oral y Escrita

CRM Empresarial

Desarrollo Humano

Desarrollo Web

Diseño de Interfaces

Estructuras de Datos

Fundamentos de ERP

Fundamentos de Informática

Fundamentos de Programación

Gobierno de Tecnologías de la  
Información (TI)

Gobierno de Tecnologías de la  
Información y Cumplimiento  
Normativo

Gestión de Proyectos Tecnológicos

Gestión del Conocimiento

Implementación Empresarial de  
Tecnologías de la Información (TI)

Ingeniería de Software

Inglés Técnico I

Inglés Técnico II

Integración de Sistemas

Inteligencia de Negocios

Inteligencia de Negocios en la Nube

Inteligencia de Negocios Estratégica

Lógica Computacional

Metodología de la Investigación

Probabilidad y Estadística

Programación Orientada a Objetos

Proyecto Final

Redes de Computadoras

Seguridad en Bases de Datos

Seguridad Informática Básica

Seminario de Titulación I

Seminario de Titulación II

Sistemas de Gestión Empresarial

Sistemas de Información Empresarial

Sistemas de Planeación de Recursos  
Empresariales (ERP)

Sistemas Operativos

Soluciones SAP en la Nube

Taller de Emprendimiento Tecnológico

Taller de Innovación Tecnológica

Tecnologías Móviles

Toma de Decisiones Automática



# 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

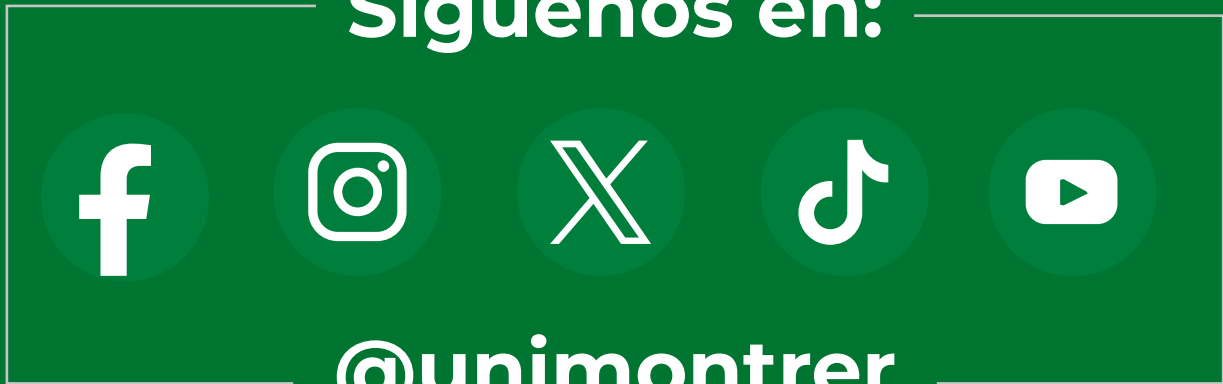
**PLANTEL APATZINGÁN**



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:**



**unimontrer.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