

ÁREAS DE OPORTUNIDAD LABORAL

Al terminar la Licenciatura en Informática e Inteligencia de Negocios, el egresado tendrá dominio en:

Diseñar, desarrollar y mantener aplicaciones digitales innovadoras y funcionales

Integrar conceptos de gestión empresarial en entornos digitales

Generar y capitalizar oportunidades de negocio en el ámbito digital

Recopilar, analizar e interpretar datos digitales con precisión

Licenciatura en INFORMÁTICA E INTELIGENCIA DE NEGOCIOS

mesoamericana.edu.gt



Universidad Mesoamericana
3a calle 14-36 zona 3, Quetzaltenango
www.mesoamericana.edu.gt
☎ 7932-9000



Facultad de Ciencias Económicas



DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

¿TE IMAGINAS CREANDO SOLUCIONES TECNOLÓGICAS QUE TRANSFORMEN LA MANERA EN QUE LAS EMPRESAS TOMAN DECISIONES ESTRATÉGICAS?

¿TE APASIONA LA TECNOLOGÍA Y TE GUSTARÍA APRENDER CÓMO USARLA PARA IMPULSAR LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL?



La Licenciatura en Informática e Inteligencia de Negocios te prepara para enfrentar los retos de la era digital, combinando conocimientos en tecnología, análisis de datos y gestión empresarial. A lo largo de la carrera, aprenderás a desarrollar soluciones tecnológicas innovadoras que mejoren los procesos de toma de decisiones y optimicen el rendimiento de las organizaciones. Al finalizar, serás un profesional capaz de liderar proyectos de transformación digital y utilizar herramientas avanzadas para convertir datos en estrategias empresariales efectivas.

Además, contarás con habilidades clave en inteligencia artificial, big data y automatización, lo que te permitirá anticipar tendencias del mercado y proponer soluciones estratégicas basadas en información sólida. Con una visión integral, estarás preparado para adaptarte a los constantes avances tecnológicos y contribuir al éxito de cualquier organización en un entorno empresarial cada vez más competitivo y globalizado.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Completar el formulario de solicitud de admisión.
- Realizar la entrevista de admisión.
- Presentar fotocopia autenticada por un Notario del Título de Educación Media extendido por el Ministerio de Educación de Guatemala.
- Para los extranjeros, original o fotocopia autenticada del Acuerdo de Equiparación de Estudios que otorga el Ministerio de Educación de Guatemala.
- Fotocopia autenticada por un Notario del documento de identidad. Para los extranjeros, fotocopia autenticada de Pasaporte.
- Una fotografía blanco y negro en papel mate, tamaño 3 x 4 cm.

4 AÑOS

Sábado
7:15 a 16:00 horas

ÁREAS DE LA CARRERA



PÉNSUM DE ESTUDIOS

Primer Semestre

- Introducción a la Programación
- Habilidades de Comunicación Integral
- Fundamentos de Administración y Metodología de Emprendimientos y
- Planeación Estratégica
- Tecnología Informática
- Metodología de la Investigación

Segundo Semestre

- Programación de Aplicaciones
- Matemáticas Financieras
- Gestión Estratégica de Empresas
- Diseño de Bases de Datos
- Antropología Filosófica
- Microeconomía

Tercer Semestre

- Desarrollo de Aplicaciones Empresariales
- Fundamentos de Contabilidad
- Gestión de Datos Digitales
- Diseño centrado en el Usuario (Desing Thinking)
- Filosofía Social

Cuarto Semestre

- Diseño Web
- Fundamentos de Costos y Presupuestos
- Planes de Negocios Digitales
- Marketing Digital
- Gestión de Personas en Entornos Digitales

Quinto Semestre

- Desarrollo Web Moderno
- Administración Financiera para Negocios Digitales
- Gestión de Startups y Emprendimiento
- Publicidad Digital
- Inglés de Negocios I
- Transformación Digital de la Empresa

Sexto Semestre

- Desarrollo de Aps
- Legislación Informática y Electrónica
- Estadística Aplicada a los Negocios Digitales
- Estrategias de e-commerce y Marketing Digital
- Inglés de Negocios II
- Auditoría de Sistemas

Séptimo Semestre

- Sistemas Operativos
- Inteligencia de Negocios (Business Intelligence)
- Seminario de Investigación Aplicada a la Informática y Transformación Empresarial
- Gestión de Proyectos en Entornos Digitales
- Inglés de Negocios III

Octavo Semestre

- Sistemas de Computadoras y Redes
- Herramientas de Gestión Empresarial Análítica
- Proyecto Profesional
- Liderazgo Ético en la Era Digital
- Inglés de Negocios IV
- Ciberseguridad y Protección de Datos