



Maestría en:

Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos

RVOE SEP 20252445

Modalidad: En Línea | Duración: 4 Semestres

Costos: Inscripción \$3,200 · Colegiatura mensual \$3,200

Conoce a detalle nuestro programa académico y descubre por qué esta es la opción ideal para tu crecimiento profesional.

Para más información, visita: unimontreer.edu.mx



ÍNDICE

01

PRESENTACIÓN DE
LA MAESTRÍA

02

¿POR QUÉ ELEGIR
LA MAESTRÍA?

03

ÁMBITOS
LABORALES

04

PLAN DE ESTUDIOS


05

METODOLOGÍA



PRESENTACIÓN DE LA MAESTRÍA

La Maestría en Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos es un programa académico diseñado para brindar una formación integral en el análisis estratégico de datos, la optimización de procesos y la implementación de soluciones tecnológicas que impulsan la eficiencia, la innovación y la toma de decisiones en las organizaciones.



Nuestro programa está orientado a formar profesionales en Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos, capaces de responder a los retos estratégicos y tecnológicos de las organizaciones actuales con criterios de innovación, eficiencia y ética profesional.

A lo largo de la maestría, los estudiantes profundizan en los fundamentos teóricos y prácticos del análisis organizacional, la gestión del conocimiento y la automatización de procesos en contextos empresariales y digitales. Desde el primer trimestre se abordan contenidos clave como la redacción académica, el pensamiento analítico y los principios de la automatización.

El plan de estudios ofrece una formación equilibrada entre estrategia y práctica, con asignaturas enfocadas en análisis de datos, optimización de procesos, automatización inteligente, gestión del cambio y marco ético de la transformación digital.

La Maestría en Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos ofrece una experiencia formativa integral que combina rigor académico, dominio analítico y aplicación tecnológica, con el objetivo de formar especialistas capaces de optimizar procesos, generar inteligencia para la toma de decisiones y enfrentar los desafíos de las organizaciones contemporáneas con innovación, eficiencia y compromiso profesional.



¿POR QUÉ ELEGIR LA MAESTRÍA EN INTELIGENCIA ORGANIZACIONAL Y AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS?

La inteligencia organizacional es un elemento clave para dar sentido, coherencia y valor a la información dentro de las organizaciones. Ser especialista en inteligencia organizacional y automatización de procesos implica dominar los aspectos analíticos, estratégicos y tecnológicos que permiten optimizar el funcionamiento organizacional y mejorar la toma de decisiones.

Esta maestría te capacita para diseñar, analizar y automatizar procesos con criterio estratégico y rigor técnico, respondiendo a las exigencias de organizaciones en constante transformación. Si buscas consolidarte como un profesional versátil e innovador, capaz de generar eficiencia y valor en entornos empresariales, institucionales y digitales, esta es tu oportunidad de impulsar una carrera con impacto en el desarrollo organizacional.

La inteligencia organizacional da sentido y coherencia a los procesos y decisiones dentro de las organizaciones, impulsando la eficiencia y la innovación. Si deseas profundizar en este campo estratégico y tecnológico y convertirte en un referente en la automatización de procesos, nuestra Maestría en Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos es para ti.

Conocimiento integral: Explora de manera completa los fundamentos y áreas clave de la inteligencia organizacional y la automatización de procesos, desarrollando una visión holística para analizar, optimizar y transformar procesos en distintos contextos organizacionales.

Perspectiva global: Comprende las dinámicas organizacionales en entornos nacionales e internacionales, adaptándote a estándares, metodologías y tendencias de la transformación digital y la automatización a nivel global.

Habilidades analíticas y tecnológicas: Perfecciona tus competencias en análisis de datos, modelado y mejora de procesos, automatización inteligente y uso de herramientas tecnológicas, aportando eficiencia y valor estratégico a las organizaciones.

Pensamiento crítico: Fortalece tu capacidad para analizar información, procesos y estructuras organizacionales de forma integrada, tomando decisiones fundamentadas que conduzcan a soluciones innovadoras, éticas y sostenibles.



¡Inscríbete ahora en la Maestría en Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos y lidera la transformación organizacional!

¿EN QUÉ ÁMBITOS LABORALES PUEDO DESEMPEÑARME?

Con una Maestría en Inteligencia Organizacional y Automatización de Procesos, obtienes una formación sólida en los aspectos analíticos, estratégicos y tecnológicos, lo que te permite desarrollarte en una amplia variedad de ámbitos profesionales. Aquí algunos ejemplos:

- » **Gestión y optimización de procesos organizacionales:** Integrarte a empresas e instituciones para analizar, rediseñar y automatizar procesos, mejorando la eficiencia operativa y la productividad.
- » **Análisis de datos e inteligencia organizacional:** Desempeñarte en áreas de análisis estratégico, business intelligence y apoyo a la toma de decisiones basadas en datos.
- » **Transformación digital y automatización:** Colaborar en proyectos de automatización inteligente, implementación de tecnologías digitales y mejora continua en organizaciones públicas y privadas.
- » **Consultoría organizacional:** Asesorar a empresas en diagnóstico organizacional, gestión del cambio, innovación y adopción de modelos de automatización.
- » **Gestión de proyectos y mejora continua:** Liderar iniciativas de optimización de procesos, calidad y eficiencia, coordinando equipos multidisciplinarios.
- » **Docencia e investigación:** Desarrollarte como docente o investigador en instituciones educativas, participando en proyectos académicos vinculados a inteligencia organizacional, automatización y transformación digital.
- » **Arquitectura y gobierno de procesos:** Diseñar y estandarizar modelos de procesos organizacionales, estableciendo métricas, indicadores y buenas prácticas para su control y mejora continua.
- » **Innovación y gestión del conocimiento:** Participar en el desarrollo de estrategias de innovación organizacional, gestión del conocimiento y aprendizaje institucional para fortalecer la competitividad y la adaptación al cambio.
- » **Liderazgo en transformación organizacional:** Dirigir iniciativas estratégicas de cambio, alineando personas, procesos y tecnología para impulsar la adopción de la automatización y la inteligencia organizacional.

¡Amplía tu dominio en el ámbito organizacional! Con esta maestría desarrollarás un conocimiento integral en inteligencia organizacional y automatización de procesos, preparándote para enfrentar retos con visión estratégica y profesional.



CONTENIDO DEL PROGRAMA



PLAN DE ESTUDIOS

1er Semestre

- Modelos de Procesos y Gestión Inteligente.
- Inteligencia de Negocios y Analítica Descriptiva.
- Introducción a la Inteligencia Artificial para Organizaciones.
- Ética Profesional y Regulación de Tecnologías Inteligentes.
- Diagnóstico y Rediseño de Procesos Asistidos por IA.

2do Semestre

- Metodología de la Investigación I.
- Bases de Datos para Procesamiento Inteligente.
- Gestión del Conocimiento y Cultura de Innovación.
- Gestión del Talento Digital y Roles Automatizados.
- Automatización con RPA e IA Convencional.

3er Semestre

- Metodología de la Investigación IA.
- Minería de Procesos y Aprendizaje de Máquina.
- Sistemas Integrados y Plataformas con IA (ERP, CRM, BPM).
- Modelos Predictivos para la Optimización de Operaciones.
- Transformación Digital y Ecosistemas con IA.

4to Semestre

- Proyecto Final de Maestría.
- Arquitectura de Soluciones Inteligentes y Multicapas.
- Gobernanza de Datos, Privacidad y Ciberseguridad.
- Evaluación de Procesos con IA y Auditoría Algorítmica.

METODOLOGÍA



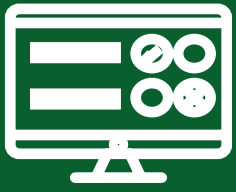
Acceso a la plataforma:

24 horas (hábiles) después de que te inscribas, recibirás en tu correo y en tu WAP las claves de acceso a la plataforma Blackboard y los tutoriales para que empieces a explorar tu curso. Además, recibirás el directorio de los contactos del equipo humano que te acompañará en tus estudios.



Equipo de acompañamiento:

Durante tu periodo de inducción y posteriormente, cada vez que lo necesites, contarás con un grupo de expertos que te asesorarán y resolverán cualquier problema que se te presente, tanto en aspectos técnicos como administrativos.



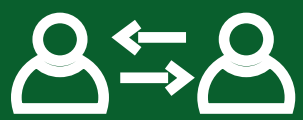
Contenidos de estudio:

Cada mes iniciarás nuevas asignaturas, dependiendo de la planeación del programa académico. Contarás con cuatro semanas para estudiar, revisar y repasar las unidades y temas. La plataforma estará abierta durante 24 horas los siete días de la semana. El material disponible incluye textos extensos sobre cada tema, temas resumidos en diapositivas y videos alusivos a los textos de cada tema. Adicionalmente, contarás 24/7 con las bibliotecas virtuales de la Universidad.



Contacto con el asesor-tutor:

Semanalmente tendrás una clase en vivo, en horarios y días preestablecidos. Podrás a través de los foros, de forma colaborativa y con la intermediación del asesor-tutor, resolver todas tus dudas.



Master class:

Cada mes tendrás acceso exclusivo a una Masterclass, diseñada para brindarte conocimientos profundos y estrategias prácticas que te permitirán avanzar de manera significativa en tu camino.



Actividades semanales:

Cada semana tendrás actividades de aprendizaje: lecturas, resolución de casos prácticos (mini casos de estudio), participación en foros y resolución de cuestionarios (quizzes).



Evaluaciones:

Cada semana tendrás actividades de aprendizaje: lecturas, resolución de casos prácticos (mini casos de estudio), participación en foros y resolución de cuestionarios (quizzes).



Conoce más de nuestra Metodología