

Maestría en Analítica e Inteligencia de Negocios

Los retos empresariales en la era
de la tecnología digital, **inspiran**.



La Maestría en Analítica e Inteligencia de Negocios (MAIN):

Es la responsable de formar expertos de la transformación digital, análisis de datos e inteligencia de negocios, capaz de impulsar la competitividad y estimular la creación de capital intelectual.

Uso de técnicas modernas como optimización, simulación y analítica de datos necesarias para desarrollar soluciones de modelado capaces de impulsar la toma de decisiones empresariales e Integración de nuevos sistemas de inteligencia artificial para generar valor al negocio.

Al concluir la maestría, habrás obtenido herramientas como:

- Describir un proceso a través de modelación matemática.
- Resolver problemas complejos a través del análisis de datos.
- Implementar modelos avanzados de analítica de datos e inteligencia artificial.
- Generar valor a las organizaciones utilizando modelación matemática, analítica de datos, optimización y simulación.

Algunas de las Asignaturas Clave:

- Metodologías de la investigación
- Investigación de operaciones
- Analítica de datos
- Modelos prescriptivos
- Modelos predictivos
- Minería de datos
- Bases de datos y Big Data
- Visualización de datos y storytelling
- Seminario de habilidades directivas
- Seminario de investigación

Aprendizaje Permanente:

Además de tu MAIN, puedes complementar tu formación con alguna de las especialidades, cursos, talleres y diplomados que la UDEM ofrece en su área de Aprendizaje Permanente.

Conoce más:

PLAN DE ESTUDIOS >

PROCESO DE ADMISIÓN >

f universidaddemonterrey

@GenteUDEM

Contacto

Campus UDEM 8215 1000
(ext. 1748, 1860, 2016, 1010, 1109, 4511)
admisiones@udem.edu.mx

Maestría en Analítica e Inteligencia de Negocios. Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) otorgado por la Secretaría de Educación Pública de fecha 03 de junio de 2022 según Acuerdo 20220611. Vigencia a partir de 03 de junio de 2022.



Universidad de Monterrey is accredited by the Southern Association of Colleges and Schools Commission on Colleges (SACSCOC) to award baccalaureate, master's, advanced graduate certificates, and doctorate. Universidad de Monterrey also may offer credentials such as certificates and diplomas at approved degree levels. Questions about the accreditation of Universidad de Monterrey may be directed in writing to the Southern Association of Colleges and Schools Commission on Colleges at 1866 Southern Lane, Decatur, GA 30033-4097, by calling (404) 679-4500, or by using information available on SACSCOC's website (www.sacscoc.org).