



MAESTRÍA EN **BUSINESS ANALYTICS**

***CONVIERTE LA ANALÍTICA EN EL MOTOR ESTRATÉGICO DE
LOS NEGOCIOS.***

Los datos se han convertido en uno de los activos estratégicos más importantes para las organizaciones.

.....



Las empresas necesitan profesionales capaces de interpretar información, identificar oportunidades de mejora y transformar grandes volúmenes de datos en decisiones que generen crecimiento, eficiencia y rentabilidad.

La Maestría en Business Analytics de la Universidad Autónoma de Guadalajara prepara especialistas con una visión integral de analítica de negocios, tecnologías de información y estrategia empresarial para diseñar soluciones basadas en evidencia, optimizar procesos y generar valor en organizaciones que operan en entornos altamente dinámicos.



Esta **maestría** es para ti si...

- Eres profesional con interés en el **análisis de datos** aplicado a los negocios y buscas **fortalecer tus capacidades** para diseñar estrategias basadas en información confiable y modelos analíticos.
- Te interesa la **innovación tecnológica**, el análisis estadístico y la toma de decisiones estratégicas dentro de organizaciones que utilizan los datos como un activo para **impulsar su crecimiento**.
- Cuentas con **pensamiento analítico, visión de negocio** y deseas desarrollar un perfil orientado a la gestión empresarial mediante herramientas de Business Analytics.



Serás **capaz** de:

- Diseñar e implementar estrategias de analítica de negocios para optimizar procesos
- Mejorar el desempeño organizacional y fortalecer la toma de decisiones.
- Desarrollar modelos de análisis de datos que permitan identificar oportunidades de crecimiento, incrementar la rentabilidad de las organizaciones y resolver problemáticas empresariales mediante el uso estratégico de tecnologías de información, siempre con un enfoque ético y orientado a la sostenibilidad.



Programa de estudios



Modalidad:
Presencial



Plan
cuatrimestral



2 materias
por periodo



Duración:
5 cuatrimestres

Plan de estudios

Cuatrimestre 1

- Dirección Estratégica de la Mercadotecnia
- Dirección de Finanzas

Cuatrimestre 2

- Gestión y Dirección del Capital Humano
- Dirección de Operaciones

Cuatrimestre 3

- Estrategia en un Mundo Competitivo
- Liderazgo para la Toma de Decisiones Basada en Datos

Cuatrimestre 4

- Estrategias de Análisis Empresarial
- Mineo de Datos

Cuatrimestre 5

- Modelado Analítico de Decisiones
- Proyecto Aplicado

Características del programa

- Programas con contenidos avalados por Arizona State University (ASU) y Thunderbird School of Global Management.
- Profesores con destacada experiencia en el ramo y sólida formación académica.
- Las materias se cursarán de manera modular, teniendo una duración de 7 semanas.
- Al finalizar tus estudios recibe un certificado adicional a tu título UAG, por cada grupo de tres materias.

* Plan de estudios sujeto a cambios sin previo aviso. Ruta sugerida. En acuerdo con tu Director de Programa, podrá ser flexible y adaptarse a tus necesidades. RVOE: No. Acuerdo. ESM142021114.



Al egresar, estarás preparado para:

- ✓ Diseñar estrategias basadas en analítica de datos que impulsen el crecimiento y la rentabilidad de las organizaciones.
 - ✓ Coordinar proyectos de Business Analytics.
- Desempeñarte en posiciones gerenciales relacionadas con análisis de datos, inteligencia de negocios y transformación organizacional en empresas de diversos sectores.



ESCUELA DE CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

La **Universidad Autónoma de Guadalajara**, a través de su *Escuela de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial*, forma profesionales capaces de integrar analítica avanzada, inteligencia artificial y tecnologías emergentes para responder a los desafíos de un entorno impulsado por los datos.

Su modelo académico combina fundamentos tecnológicos, pensamiento estratégico y aplicación práctica para preparar especialistas que desarrollen soluciones innovadoras, optimicen la toma de decisiones y lideren procesos de transformación digital con un enfoque ético, responsable y orientado a resultados.

¡Contáctanos para más información!



info.academy@edu.uag.mx



33 3648 8824



Universidad
Autónoma de
Guadalajara

Powered by **Arizona State University**

POSGRADOS

**INNOVADORES
POR** *Siempre*