EDUCA NEXO

UGLA TAM

MAESTRÍA EN BIG DATA

PLAN DE ESTUDIOS

Plan: Cuatrimestral | **Duración: 1 año** | **Modalidad: En línea**

1° CUATRIMESTRE

- Fundamentos de big data y ecosistemas de datos masivos
- Estadística avanzada aplicada al análisis de datos
- Ética, privacidad y marco legal en big data
- Introducción al machine learning y sus aplicaciones en big data
- Arquitecturas y tecnologías de almacenamiento masivo

2° CUATRIMESTRE

- Minería de datos avanzada
- Visualización avanzada de datos e interpretación
- Procesamiento de datos en tiempo real y streaming analytics
- Inteligencia artificial aplicada al big data
- Análisis predictivo y prescriptivo para la toma de decisiones

3° CUATRIMESTRE

- Big data en IOT, smart cities y tecnologías emergentes
- Ciencia de datos para negocios y economía digital
- Computación en la nube para proyectos de big data
- Seminario de investigación I
- Seminario de tesis I

PLAN DE PAGOS

Inscripción y Mensualidades

La inscripción se paga al inicio para iniciar tu trámite y al inicio de cada cuatrimestre antes de iniciar clases para re inscripción.

DESDE
$1,000 MXN

Las mensualidades se pagan del 1ero al 15 de cada mes para no generar recargos.

DESDE
$1,750 MXN

Titulación

La titulación es directa, únicamente requieres tener un promedio mínimo de 8.0 y asistir a dos congresos en línea con duración de uno o dos días cada cuatrimestre antes de iniciar clases para re inscripción.

Certificado + título

DESDE
$15,000MXN

Congresos

Los congresos son en línea y se reparten en tiempos de un día o mas dependiendo el congreso. . El costo de los congresos ronda entre los $1,000 y $2,000 pesos, dependiendo el congreso que elijan.

DESDE
$1,700 MXN