

ANALÍTICA DE ADATOS EN AZURE

SEPTIEMBRE 2024



# ACERCA DEL PROGRAMA:

Utiliza los servicios de Azure como una poderosa herramienta para realizar la ingeniería de datos y todos los procesos que conlleva (extracción, transformación y carga de datos). Utiliza su conjunto de herramientas de extracción y manejo de la información para visualización de procesos que permitan la migración de procesos de transformación y análisis de datos.

## **OBJETIVOS DEL PROGRAMA:**

Este programa te permitirá dominar el poder de los servicios de Azure para llevar a cabo la ingeniería de datos de manera eficaz. A lo largo del curso, explorarás cómo utilizar Azure como una herramienta integral para los procesos de extracción, transformación y carga de datos. A través de su conjunto de herramientas de manejo de información, podrás visualizar procesos y lograr la migración exitosa de procesos de transformación y análisis de datos.

Abordarás los conceptos esenciales de la nube de Azure, descubriendo sus ventajas, servicios y arquitectura. Profundizarás en los servicios principales, abarcando cómputo, redes, almacenamiento, bases de datos y seguridad. Además, te capacitarás en la administración de precios y consumo, y comprenderás la importancia del gobierno, la privacidad y el cumplimiento normativo.

Al culminar el programa, habrás adquirido la capacidad de utilizar Azure como una herramienta integral para la ingeniería de datos, lo que te permitirá tomar decisiones estratégicas y fundamentadas en tu rol como ejecutivo financiero.



### **TEMARIO**

- 1. Introducción a la nube de Azure, conceptos fundamentales, beneficios, servicios y arquitectura.
- 2. Servicios Core de Azure: Computo y Redes.
- 3. Servicios Core de Azure: Almacenamiento y Bases de Datos.
- 4. Servicios de seguridad de Azure, Autorización y autenticación.
- 5. Administración de precios y consumo: Gobierno, Privacidad y compliance.





## ¿CÓMO INSCRIBIRTE?



Envíanos un correo con tus datos y el título del programa al que deseas inscribirte. De inmediato nos pondremos en contacto contigo.

Pregunta por los acuerdos que tenemos con tu institución financiera.

## ¿QUÉ OBTIENES AL INSCRIBIRTE?



Tu inscripción al programa incluye:

- Acceso personal e intransferible
- Material Didáctico Digital
- Constancias, Badges y Diplomas digitales respaldados con tecnología blockchain.

## MÁS INFORMACIÓN



camila@mhm.com.mx





+52 55 6894 0925 +52 55 6894 0926



mhm.com.mx



#### ¡Juntos, evolucionamos el conocimiento!

#### Políticas del Servicio:

Todos nuestros programas se encuentran sujetos a un cupo mínimo para su apertura y realización en las fechas publicadas, de no cubrirse este punto, las fechas del programa serán recalendarizadas.

Una vez abierto e iniciado el programa no habrá cambios de fechas ni horarios, salvo en casos excepcionales y de fuerza mayor ajenos a MHM Group<sup>®</sup>.

#### Copyright<sup>©</sup> Todos los derechos reservados

#### Derechos de Autor:

Todos los contenidos de este documento (Incluyendo, pero no limitado a, texto, logotipos, contenido, fotografías, audio, botones, nombres comerciales y vídeo) están sujetos a derechos de propiedad por las leyes de Derechos de Autor y demás Leyes relativas Internacionales a MHM Group® y de terceros titulares de los mismos que han autorizado debidamente su inclusión.

En ningún caso se entenderá que se concede licencia alguna o se efectúa renuncia, transmisión, cesión total o parcial de dichos derechos ni se confiere ningún derecho, y en especial, de alteración, explotación, reproducción, distribución o comunicación pública sobre dichos contenidos sin la autorización previa expresa de MHM Group® o de los titulares correspondientes.

El uso de imágenes, fragmentos de videos y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos, y cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

#### Derechos de Uso:

Queda expresamente prohibido copiar, reproducir, distribuir, publicar, transmitir, difundir, o en cualquier modo explotar cualquier parte de este documento sin la autorización previa por escrito de MHM Group® o de los titulares correspondientes. Sin embargo, usted podrá compartir este material al interior de su institución con colaboradores clave para usos de toma de decisiones y no comerciales, limitado a una copia por página. Usted no podrá remover o alterar de la copia ninguna leyenda de Derechos de Autor o la que manifieste la autoría del material.

