



mhm.com.mx

INGENIERÍA DE DATOS EN AWS



NUEVA FECHA
SEPTIEMBRE
2024



ACERCA DEL PROGRAMA:

Utiliza el poder de los servicios de AWS para realizar la ingeniería de datos y todos los procesos que conlleva (extracción, transformación y carga de datos). Explora los principales servicios de automatización, integración y análisis. Realiza actividades de extracción, manejo de la información y automatización de flujos de datos para posterior visualización de procesos que permitan la integración de procesos de transformación y análisis de datos.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA:

Con este programa, podrás aprovechar al máximo los servicios de AWS para realizar la ingeniería de datos completa, desde la extracción hasta la carga y análisis. Durante el curso, explorarás servicios clave como AWS Glue, aprenderás a migrar bases de datos y a integrar almacenamiento, mientras adquieres habilidades en la gestión y automatización de flujos de información. Además, dominarás el uso de DataWarehouses en AWS y explorarás el potencial de Amazon EMR para análisis de datos. Al finalizar, estarás equipado para aplicar estas habilidades en situaciones financieras reales y optimizar los procesos de toma de decisiones basados en datos.



TEMARIO

1. Introducción a la ingeniería de Datos y los servicios de AWS.
2. Generalidades de AWS Glue, ETLs, Migración de Bases de datos e integración con servicios de Almacenamiento.
3. Primeros pasos y generalidades de Bases de datos.
4. Introducción a DataWarehouse en AWS I.
5. Introducción a DataWarehouse en AWS II.
6. Introducción a DataWarehouse en AWS III.
7. Introducción al uso de Amazon EMR I.
8. Introducción al uso de Amazon EMR II.

GENERALIDADES DEL PROGRAMA



DURACIÓN
17.5 horas
7 sesiones



HORARIO
18:00 - 20:30 hrs
CDMX



MODALIDAD
En línea, en vivo



NIVEL
Intermedio



IDIOMA
Español

FECHA DE INICIO:
30 de septiembre de 2024

**Si necesitas este Curso en fechas distintas,
por favor contáctanos.
Quórum mínimo indispensable*

¿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@mhmm.com.mx

  +52 55 6894 0925
+52 55 6894 0926

 mhmm.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®.

Copyright® 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.

