

Fundamentos de Azure Data DP900

La siguiente tabla proporciona el temario incluido en los módulos del curso de autoaprendizaje y un vínculo a los segmentos alineados a MSLearn

Curso oficial de Microsoft	Lección	Enlace a MSLearn
Módulo 1: Recorrido por principales conceptos de los datos	Lección 1: Explorar los conceptos básicos de datos <ul style="list-style-type: none">Identificación de los formatos de datosAlmacenamiento de archivosProcesamiento de datos transaccionales Lección 2: Explorar los roles y las responsabilidades en el mundo de los datos <ul style="list-style-type: none">Roles de trabajo del mundo de datosIdentificación de los servicios de datos	Aspectos básicos de los datos en Microsoft Azure: recorrido por los principales conceptos de los datos - Training Microsoft Docs
Módulo 2: Explore los datos relacionales en Azure	Lección 1: Exploración de conceptos fundamentales de datos relacionales <ul style="list-style-type: none">Información sobre datos relacionalesComprensión de la normalizaciónExploración de SQL Lección 2: Exploración de los servicios de bases de datos relacionales en Azure <ul style="list-style-type: none">Servicios y capacidades de Azure SQLServicios de Azure para base de datos de código abierto	Aspectos básicos de los datos en Azure: datos relacionales en Azure - Learn Microsoft Docs
Módulo 3: Explore datos no relacionales en Azure	Lección 1: Exploración de Azure Storage para datos no relacionales <ul style="list-style-type: none">Azure Blob StorageAzure Data Lake Storage Gen2Azure Files Lección 2: Exploración de los aspectos básicos de Azure Cosmos DB <ul style="list-style-type: none">Azure Cosmos DBIdentificación de las API de Azure Cosmos DB	Aspectos básicos de los datos en Azure: datos no relacionales en Azure - Learn Microsoft Docs
Módulo 4: Exploración del análisis de datos en Azure	Lección 1: Exploración de los aspectos básicos del almacenamiento de datos a gran escala <ul style="list-style-type: none">Arquitectura de un almacenamiento de datosCanalización de ingesta de datosAlmacenes de datos analíticos Lección 2: Explorar los aspectos básicos del análisis en tiempo real <ul style="list-style-type: none">Procesamiento de flujos por lotesElementos comunes de la arquitectura de procesamiento de flujosExploración de Apache Spark en AzureAzure Synapse Data Explorer Lección 3: Exploración de los aspectos básicos de la visualización de datos	Aspectos básicos de los datos en Microsoft Azure: Exploración del análisis de datos en Azure - Learn Microsoft Docs

- Herramientas y el flujo de Power BI
- Conceptos básicos del modelado de datos
- Consideraciones para la visualización de datos