

CORSO DP-900 INTRODUZIONE AI DATI DI MICROSOFT AZURE

Durata: 1 giorno



PROGRAMMA

MODULO 1: INTRODUZIONE AI CONCETTI DI BASE DEI DATI DI MICROSOFT AZURE

- Esplorare i concetti fondamentali sui dati
- Esplorare ruoli e servizi dati

MODULO 2: INTRODUZIONE AI DATI RELAZIONALI DI MICROSOFT AZURE IN AZURE

- Esplorare i concetti fondamentali dei dati relazionali
- Esplorare i servizi di database relazionali in Azure

MODULO 3: INTRODUZIONE AI DATI NON RELAZIONALI DI MICROSOFT AZURE IN AZURE

- Esplorare Azure Storage per dati non relazionali
- Esplorare i concetti fondamentali di Azure Cosmos DB

MODULO 4: INTRODUZIONE ALL'ANALISI DEI DATI DI MICROSOFT AZURE IN AZURE

- Esplorare i concetti fondamentali dell'analisi su larga scala
- Esplorare i concetti fondamentali dell'analisi in tempo reale
- Esplorare i principi fondamentali della visualizzazione dei dati

CORSO DP-900 INTRODUZIONE AI DATI DI MICROSOFT AZURE

Durata: 1 giorno



OVERVIEW DEL CORSO

Il corso DP-900 Microsoft Azure Data Fundamentals fornisce le conoscenze di base sui concetti fondamentali dei dati e sul modo in cui vengono implementati con i servizi Microsoft Azure.

È il punto di partenza ideale per chi desidera comprendere i principi alla base dei dati relazionali e non relazionali, dei big data e dell'analisi dei dati nel cloud.

Il corso è propedeutico all'ottenimento della certificazione Microsoft DP-900 Azure Data Fundamentals e rappresenta il primo passo nel percorso di specializzazione sulle tecnologie dati in Azure.

Durante la formazione, i partecipanti imparano a riconoscere i diversi tipi di soluzioni dati, a comprenderne gli scenari d'uso e a conoscere i principali servizi Azure dedicati alla gestione, archiviazione e analisi dei dati.

A CHI È RIVOLTO IL CORSO?

Il corso è rivolto a:

- Professionisti che desiderano acquisire una comprensione introduttiva dei concetti legati ai dati nel cloud
- Figure non tecniche che vogliono familiarizzare con le tecnologie dati di Azure

COSA SAPRAI FARE ALLA FINE DEL CORSO?

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Comprendere i concetti fondamentali dei dati e delle loro rappresentazioni.
- Descrivere i principali servizi di dati disponibili su Microsoft Azure.
- Distinguere tra database relazionali e non relazionali e capire quando utilizzare ciascuno.
- Descrivere i concetti base di analisi dei dati e business intelligence in Azure.
- Comprendere le nozioni fondamentali di sicurezza, privacy e compliance applicate ai servizi dati nel cloud.