



MOC DP-900 - INTRODUCTION TO MICROSOFT AZURE DATA

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno	312,00€ - 390,00€ + IVA	9:00 - 13:00 14:00 - 17:00	13/03/2026 Aula Virtuale
			08/05/2026 Aula Virtuale
			10/07/2026 Aula Virtuale
			16/01/2026 Aula Virtuale

In questo corso, **Microsoft DP-900 - Microsoft Azure Data Fundamentals**, verranno trattati i concetti di database in un ambiente cloud. L'obiettivo principale è acquisire le competenze di base nei servizi dati cloud con l'intento di saper applicare le conoscenze fondamentali sui servizi dati cloud in Microsoft Azure.

All'inizio del corso si apprenderanno i concetti principali relativi ai dati. Successivamente si esamineranno i ruoli, i compiti, le responsabilità nel mondo dei dati. Si approfondiranno poi le offerte di dati relazionali, il provisioning e la distribuzione di database relazionali. L'interrogazione di dati relazionali e non relazionali avverranno grazie alle soluzioni di dati cloud con Microsoft Azure.

Si esploreranno inoltre le opzioni di elaborazione disponibili, al fine di creare soluzioni di analisi dei dati in Azure utilizzando Synapse Analytics di Azure, Databricks di Azure e HDInsight di Azure. Al termine del corso si vedrà non solo come funziona Power BI, ma anche

tutti i suoi elementi costitutivi.

DP-900: Microsoft Azure Data Fundamentals.

Microsoft

Questo corso aiuta gli allievi nella preparazione dell'<u>esame di certificazione Microsoft</u>

Contenuti del corso

- Explore core data concepts
- Explore data roles and services
- Explore fundamental relational data concepts
- Explore relational database services in Azure
- Explore Azure Storage for non-relational data
- Explore fundamentals of Azure Cosmos DB





MAIN PARTNERS









- Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member
 - Explore fundamentals of large-scale analytics
 - Explore fundamentals of real-time analytics • Explore fundamentals of data visualization

L'audience per il corso DP-900 - Microsoft Azure Data Fundamentals è costituita da persone che vogliono imparare i fondamenti dei concetti di database in un ambiente cloud. Ottenendo le competenze di base nei servizi dati cloud, come risultato si può costruire la conoscenza di base dei servizi dati cloud in Microsoft Azure. Al fine di comprendere meglio i concetti fondamentali relativamente ai servizi cloud e, in particolare, a Microsoft Azure, si consiglia di frequentare il seguente corso: AZ-900 Microsoft Azure Fundamentals

Prerequisiti

Partecipanti

Per partecipare con profitto a questo corso è necessario che i partecipanti abbiano:

- familiarità con i concetti della gestione dati (tabelle, filtri, visualizzazioni);
- familiarità con l'utilizzo di browser web.

Non è indispensabile, tuttavia suggeriamo di avere una conoscenza introduttiva dei concetti del cloud computing. A questo riguardo potrebbe essere utile avere frequentato il corso AZ-900 - Azure Fundamentals.

Obiettivi

Al termine del corso DP-900 – Microsoft Azure Data Fundamentals gli allievi saranno in grado di:

- descrivere i concetti di database in Azure;
- spiegare i concetti dei dati relazionali in Azure;
- spiegare i concetti dei dati non relazionali in Azure;
- identificare i componenti di un moderno data warehouse in Azure.

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano Il materiale didattico e l'ambiente di laboratorio sono in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Il corso DP-900 - Microsoft Azure Data Fundamentals include:

- un manuale ufficiale Microsoft Learning (in lingua inglese) accessibile online, di durata illimitata;
- un ambiente di Laboratorio con macchine virtuali accessibili online per 180 giorni dalla data del corso;
- un voucher per iscriversi all'esame di certificazione (valore 99 euro);
- un attestato di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Ed inoltre un Kit di Simulazione d'Esame (Practice Test), accessibile per 180 giorni sul sito measureup.com, del valore di 89 Euro. (da





MAIN PARTNERS











attivare entro tre mesi dal corso)

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni? Vuoi organizzare un corso personalizzato? Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it





