



# MOC DP-605 - DEVELOP DYNAMIC REPORTS WITH MICROSOFT POWER BI

### **APPLIED SKILL**

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno	312,00€ - 390,00€ + IVA	9:00-13:00   14:00-17:00	21/08/2026 Aula Virtuale
			10/04/2026 Aula Virtuale
			20/02/2026 Aula Virtuale
			19/06/2026 Aula Virtuale
			19/12/2025 Aula Virtuale

In questo corso DP-605 - Develop dynamic reports with Microsoft Power BI, gli allievi imparano a trasformare e caricare i dati, definire relazioni e calcoli semantici del modello, creare visualizzazioni interattive e distribuire report utilizzando Power BI.

Contenuti del corso

## Introduzione alla creazione con Power BI

- Usare Power BI
- Componenti principali di Power BI
- Esplorare e usare il servizio Power BI

# Recupero di dati in Power BI

- Recuperare i dati dai file
- Recuperare i dati dalle origini dati relazionali
- Creare report dinamici con parametri
- Recuperare i dati da un database NoSQL
- Recuperare i dati dai servizi online
- Selezionare una modalità di archiviazione
- Recuperare i dati da Azure Analysis Services
- Correggere i problemi di prestazioni
- Risolvere gli errori di importazione dei dati
- Esercizio Preparare i dati in Power BI Desktop



MAIN PARTNERS











## Pulizia, trasformazione e caricamento dei dati in Power BI

- Definire la forma dei dati iniziali
- Semplificare la struttura dei dati
- Valutare e modificare i tipi di dati delle colonne
- Combinare più tabelle in un'unica tabella
- Profilare i dati in Power BI
- Usare l'editor avanzato per modificare il codice M
- Esercizio Caricare dati in Power BI Desktop

### Progettazione di un modello semantico in Power BI

- Utilizzare le tabelle
- Creazione di una tabella Date
- Utilizzare le dimensioni
- Definire la granularità dei dati
- Uso di relazioni e cardinalità
- Risolvere le problematiche della modellazione dei dati
- Esercizio Dati del modello in Power BI Desktop

## Progettazione di report di Power BI

- Progettare il layout del report analitico
- Progettare report visivamente accattivanti
- Oggetti report
- Selezionare gli oggetti visivi del report
- Selezionare gli oggetti visivi in base al layout del report
- Formattare e configurare le visualizzazioni
- Uso degli indicatori di prestazioni chiave1 min
- Esercizio Progettare un report in Power BI desktop4

### Creazione di report interattivi usando Copilot per Power BI

- Preparazione dei dati per l'uso con Copilot per Power BI
- Uso di Copilot per Power BI per la modellazione dei dati
- Creazione di report con Copilot per Power BI
- Creazione di riepiloghi con Copilot per Power BI

## Introduzione all'analisi end-to-end con Microsoft Fabric

- Esplorare l'analisi end-to-end con Microsoft Fabric
- Team di dati e Microsoft Fabric
- Abilitare e usare Microsoft Fabric





MAIN PARTNERS









### Partecipanti

Questo corso è indicato per tutti coloro che si occupano di analisi dei dati.

### Obiettivi

Al termine di questo corso DP-605 Develop dynamic reports with Microsoft Power BI, gli allievi saranno in grado di:

- Connettersi alle fonti di dati
- Trasformare e caricare i dati con Power Query Editor
- Estendere il modello semantico con relazioni e DAX
- Selezionare visualizzazioni e progettare elementi di report con Power BI Desktop
- Pubblicare i report nel servizio Power BI
- Distribuire e mantenere gli elementi nel servizio Power BI

#### Prerequisiti

Per frequentare con profitto questo corso è necessario che gli allievi abbiano una conoscenza di base della analisi dei dati.

### Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano Il materiale didattico è in lingua Inglese

#### Materiali e Bonus

### Il corso include:

- documentazione didattica accessibile via web, di durata illimitata;
- laboratorio didattico accessibile via web per 180 giorni;
- un attestato di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni? Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it



