

Corso - Kurs

7/2152 - PowerBI

Ente organizzatore - Organisator

CTM – Centro di Tecnologia e Management Srl, Via Macello 57, 39100 Bolzano
Riservato alle aziende associate a Confindustria Alto Adige

Referente del corso: Elisabetta Bartocci (e.bartocci@confindustria.bz.it)

Destinatari - Zielgruppe

Persone che devono valutare grandi quantità di dati

Prerequisiti - Voraussetzungen

Conoscenza dell'utilizzo di Excel di livello medio

Obiettivi - Ziele

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- collegarsi alle fonti di dati e ottimizzare i modelli di dati
- adattare e combinare dati provenienti da fonti diverse
- modellare dati
- creare query
- generare report
- creare soluzioni
- descrivere API

Contenuti - Inhalte

- Preparare i dati in Power BI
- Analisi dei dati e Microsoft
- Introduzione a Power BI
- Ottenere dati da origini dati diverse
- Ottimizzare le prestazioni
- Risolvere gli errori dei dati
- Pulire, trasformare e caricare i dati in Power BI
- Modificare la forma dei dati
- Migliorare la struttura dei dati
- Profiling dei dati
- Progettare un modello di dati in Power BI

- Introduzione alla modellazione dei dati
- Utilizzo delle tabelle
- Dimensioni e gerarchie

- Creare calcoli di modello usando DAX in Power BI
- Introduzione a DAX
- Contesto DAX
- Advanced DAX
- Ottimizzare le prestazioni del modello
- Ottimizzare modelli DirectQuery
- Creare report
- Progettare un report
- Migliorare il report
- Panoramica del report impaginato
- Creare report impaginati
- Creare dashboard
- Creare dashboard
- Dashboard in tempo reale
- Migliorare un dashboard
- Eseguire un'analisi avanzata

Docente - Kursleiter

Gianluca Ghezzi

Lingua di insegnamento - Unterrichtssprache

Italiano

Durata/calendario/orario - Dauer/Kalender/Stundenplan

4 mezze giornate (16 ore)

13 gennaio 2026, dalle 13.30 alle 17.30

15 gennaio 2026, dalle 8.30 alle 12.30

20 gennaio 2026, dalle 13.30 alle 17.30

22 gennaio 2026, dalle 8.30 alle 12.30

Luogo di svolgimento - Abhaltungsort

Online – Piattaforma ZOOM

Termine di iscrizione - Anmeldeschluss

31 dicembre 2025

Quota di partecipazione - Teilnahmegebühr

€ 330,00 + IVA

Materiale didattico compreso.

Per le aziende aderenti a Fondimpresa la quota può essere finanziata attraverso il “Conto formazione aziendale”. Le aziende associate Confindustria Alto Adige possono richiedere assistenza a CTM per la presentazione della domanda.

Attestato di frequenza - Teilnahmebestätigung

Al termine dell'attività formativa ogni partecipante che ha frequentato almeno l'85% delle ore totali, riceve un attestato di frequenza.