
POWERBI: CORSO BASE

BUSINESS SKILLS

DESCRIZIONE

La crescente necessità di interrogare dati sempre più numerosi e complessi ci porta alla ricerca di nuovi strumenti che diano una risposta concreta all'esigenza di indagare, controllare, analizzare. Accrescere consapevolezza dell'importanza della sinergia tra i diversi ambiti della gestione aziendale porta a cercare sistemi di integrazione dati (interni ed esterni all'organizzazione) e di rappresentazioni dei dati. Tutto questo con efficacia ed efficienza al fine di mostrare in modo chiaro e utile situazioni attuali, previsioni e accompagnare decisioni, strategie per i vari ruoli di responsabilità. Power BI si presenta come naturale espansione agli utenti di Excel, gestori di DB che supporta i processi di analisi dei dati, dall'analisi descrittiva, di monitoraggio, di verifica a quella prescrittiva e decisionale. Power BI si presenta aperto a molteplici sistemi creando set di dati che attraverso la modellazione e la progettazione di report predispone una rappresentazione accattivante e interattiva dei dati. Il fine è costruire delle «storie» che vadano oltre alla rappresentazione grafica dei dati e aiutino a comprendere, oltre che monitorare, indagare per accompagnare decisioni e migliorare le strategie aziendali. Grazie anche a diversi sistemi di collaborazione, Power BI, pone al centro la possibilità di far dialogare i diversi ruoli di un'organizzazione e condividere dati, risultati, con stakeholders ciò che si desidera.

PROGRAMMA

PROGRAMMA DIDATTICO:

- Introduzione a Power BI e l'analisi dei dati (da Excel, Dashboard a Power BI)
- Conoscenza degli strumenti per cominciare ad utilizzare Power BI
- Fasi di lavoro e predisposizione: acquisizione dei dati, modellazione, pulizia, modifica dei dati attraverso lo strumento Query
- Conoscenza dell'ambiente di Power Desktop: creazione di oggetti visuali, report, set di dati (importazione da diverse origini)
- Conoscenza delle funzionalità principali di Power Query e di trasformazione dei dati (relazioni con Excel).
- Pubblicazione e condivisione: introduzione al Power BI Service
- Area di lavoro, report, dashboard, set di dati, strumenti di utilizzo: analisi, indagini attraverso gli oggetti visuali e i dati tabellari
- Visuale sullo sviluppo e gli approfondimenti possibili

DOCENTI

Docenti Faculty Assolombarda Servizi

OBIETTIVI FORMATIVI

- Conoscere gli ambienti di Power Bi, le sue potenzialità per l'organizzazione.
- Obiettivo del percorso formativo è acquisire una visione complessiva dei vari aspetti dell'analisi dei dati. In particolare approfondire gli aspetti legati all'acquisizione dei dati, la loro modellazione e l'adattamento, pulendo i dati attraverso Power Query. Tali aspetti rendono possibile lo sviluppo futuro di uno studio più approfondito di questo strumento.
- Conoscere Power Desktop e gli strumenti per creare set di dati, oggetti visuali, calcoli semplici attraverso DAX e le sinergie degli stessi con la progettazione di report.
- Conoscere l'ambiente online di Power Bi Service per la pubblicazione e la collaborazione.

DESTINATARI

Il corso è rivolto a chi ha l'esigenza di costruire sistemi di Analisi Dati che vada oltre le possibilità di Excel, Pivot, Grafici.

NOTE

EDIZIONE WEBINAR:

Il corso sarà trasmesso via Microsoft Teams, con la possibilità di partecipare via web o app tramite qualsiasi pc.

I partecipanti iscritti riceveranno tutte le istruzioni di partecipazione, unitamente al materiale didattico, il giorno prima del corso.

Il corso non è video-registrato.

EDIZIONE IN PRESENZA:

I partecipanti utilizzeranno il pc personale sul quale dovrà essere installato il software “Power BI desktop” nella versione più aggiornata.

Il corso in presenza non è video-registrato.

REQUISITI

È auspicabile una discreta conoscenza di Excel, in particolare dei seguenti ambiti: Tabelle Pivot, funzioni di ricerca (almeno Cerca.vert), grafici, funzioni SE e condizionali, uso Filtri automatici. Sarà di aiuto, non indispensabile, avere esperienza di ambienti DB (conoscenze teoriche e/o pratiche di relazioni, tabelle, query, viste logiche).

EDIZIONE WEBINAR:

- Pc o smartphone
- Buona connessione internet
- Microfono e webcam attivi

REFERENTI

Davide Inclimona (davide.inclimona@assolombarda.it / Cell: 348 0201 402)
Arianna Marchianò (arianna.marchiano@assolombarda.it / Cell: 345 4007 448)

DATE E PREZZI

In presenza

Edizione di: Marzo 2027

Durata: 16 ore

Scheduling:

23/03/2027 dalle 9:00 alle 18:00

30/03/2027 dalle 9:00 alle 18:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 820.00 + IVA

Quota associato: € 680.00 + IVA

Sconto del 10% dal secondo partecipante

Sede: Assolombarda Servizi spa - Via Chiaravalle 8 - 20122 Milano -

Live Webinar

Edizione di: Luglio 2027

Durata: 16 ore

Scheduling:

13/07/2027 dalle 9:00 alle 13:00

15/07/2027 dalle 9:00 alle 13:00

20/07/2027 dalle 9:00 alle 13:00

22/07/2027 dalle 9:00 alle 13:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 820.00 + IVA

Quota associato: € 680.00 + IVA

Sconto del 10% dal secondo partecipante

Erogato come **Webinar**