
POWER TRAINING ONE TO ONE DIGITAL: POWERBI

BUSINESS SKILLS

DESCRIZIONE

I software che gravitano attorno a **Power BI** sono diversi, le sinergie e le dinamiche di utilizzo esigono una chiarezza per riuscire a sfruttare le enormi potenzialità della proposta di **Microsoft** per immergersi nel tema della Business Intelligence. Lo sviluppo di una reportistica con una comunicazione efficace che possa sintetizzare molti e diversi dati derivanti da fonti diverse esige competenze inedite che siano orientate a modelli semantici complessi. A partire dalle capacità e competenze pregresse, si creerà un percorso personalizzato di **6 incontri**, orientato agli obiettivi che lavorativamente si ha la necessità di raggiungere.

COME FUNZIONA

Come funziona:

Acquistando il pacchetto individuale l'utente aziendale e il partecipante verranno contattati dal team Formazione di Assolombarda Servizi entro 7 giorni lavorativi per organizzare il primo incontro one to one col docente, successivamente verrà concordato il programma didattico e il calendario dei successivi 5 incontri.

Modalità di erogazione del training:

Live webinar (piattaforma Microsoft Teams o Zoom)

Durata incontri/lezioni:

120 minuti

Tempi di annullamento delle lezioni/incontri:

I singoli appuntamenti/lezioni saranno annullabili dal partecipante entro 48 ore lavorative, in alternativa l'incontro verrà scalato dal totale degli incontri.

Tempi di attivazione:

Una volta acquistata l'iscrizione il partecipante e l'utente verranno contattati dal team Formazione di Assolombarda Servizi per definire il primo incontro col docente.

PROGRAMMA FORMATIVO DI MASSIMA

- L'interfaccia app Power BI desktop (risorse, menu, funzioni principali)
- Acquisizione dei dati: esempi di connessione a dati di diverse fonti (file, DB, siti)
- Il software E.T.L.: Power Query, fini, potenzialità e logica di gestione procedura step by step (linguaggio "M")
- Le tabelle e il modello semantico/dati: relazioni, proprietà
- Interfaccia Tabelle: le proprietà dei campi, colonne calcolate, funzioni di aggregazione e categorizzazione dei dati
- La creazione di report: visual, grafici e non, interazioni, proprietà degli oggetti, formattazione
- Creare misure con il linguaggio DAX. Funzioni DAX, sintassi e logiche di esecuzione: contesto di riga, filtro, transizione.
- Utilizzo delle misure nei visual/report. Slicers, proprietà delle interazioni tra oggetti. Formattazione dei visual
- Aggiornamento del modello semantico, gestione e organizzazione. Valutazioni e concetti teorici
- Pubblicazione del progetto in Power BI Service. Le aree di lavoro, proprietà e possibilità operative per cooperare e condividere
- Funzionalità e interfaccia di Power BI Service

OBIETTIVI FORMATIVI GENERALI

- Acquisire competenze dei software legati a Power BI, principalmente PowerBI desktop
- Conoscere le potenzialità di Power Query e le sinergie con Power BI desktop
- Sviluppare competenze dell'interfaccia e le relative procedure per la profilatura dei dati (principali comandi per acquisire dati e pulizia dei dati)
- Saper creare un modello dati, gestire le relazioni e le loro principali proprietà
- Saper gestire i diversi visual, le interazioni nella pagina report: proprietà, variabili, connessioni
- Saper creare misure esplicite con comandi DAX
- Acquisire i concetti principali dei contesti "filtro", "riga", "transizione" delle misure DAX
- Approfondire le funzioni di Tempo di BI nelle misure DAX, implementando la performatività del modello e della reportistica che rappresenta i dati
- La condivisione e la cooperazione in PowerBI Service

DESTINATARI

Utenti con l'esigenza di analizzare dati in modelli già a disposizione o inediti e da creare con l'obiettivo di realizzare una reportistica con visual, KPI, oggetti dinamici per supportare monitoraggi, previsioni e scelte aziendali.

REQUISITI

- Pc o smartphone
- Buona connessione internet
- Microfono e webcam attivi
- Disponibilità oraria diurna ed infrasettimanale per la pianificazione degli incontri individuali

Rappresenterà un vantaggio la conoscenza di Excel o altri software di analisi dati, database relazionali, realizzazione grafici.

NOTE

Le lezioni non sono video-registrate

E' previsto il rilascio dell'attestato di frequenza per chi partecipa almeno a 4 lezioni/incontri di 6 previsti (entro 4 mesi dall'avvio del percorso).

REFERENTI

Davide Inclimona (davide.inclimona@assolombarda.it / Cell: 348 0201 402)
Arianna Marchianò (arianna.marchiano@assolombarda.it / Cell: 345 4007 448)
Martina Gasparini (martina.gasparini@assolombarda.it / Cell: 347 6250 456)

DATE E PREZZI

Percorso individuale e live webinar - Il calendario dei 6 incontri verrà definito individualmente per ogni partecipante

Edizione di: Dicembre 2027

Durata: 12 ore

Scheduling: 31/12/2027 dalle 9:00 alle 11:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 2,100.00 + IVA

Quota associato: € 1,700.00 + IVA

Erogato come **Webinar**