

### Proiezioni e calcoli con Power BI Desktop

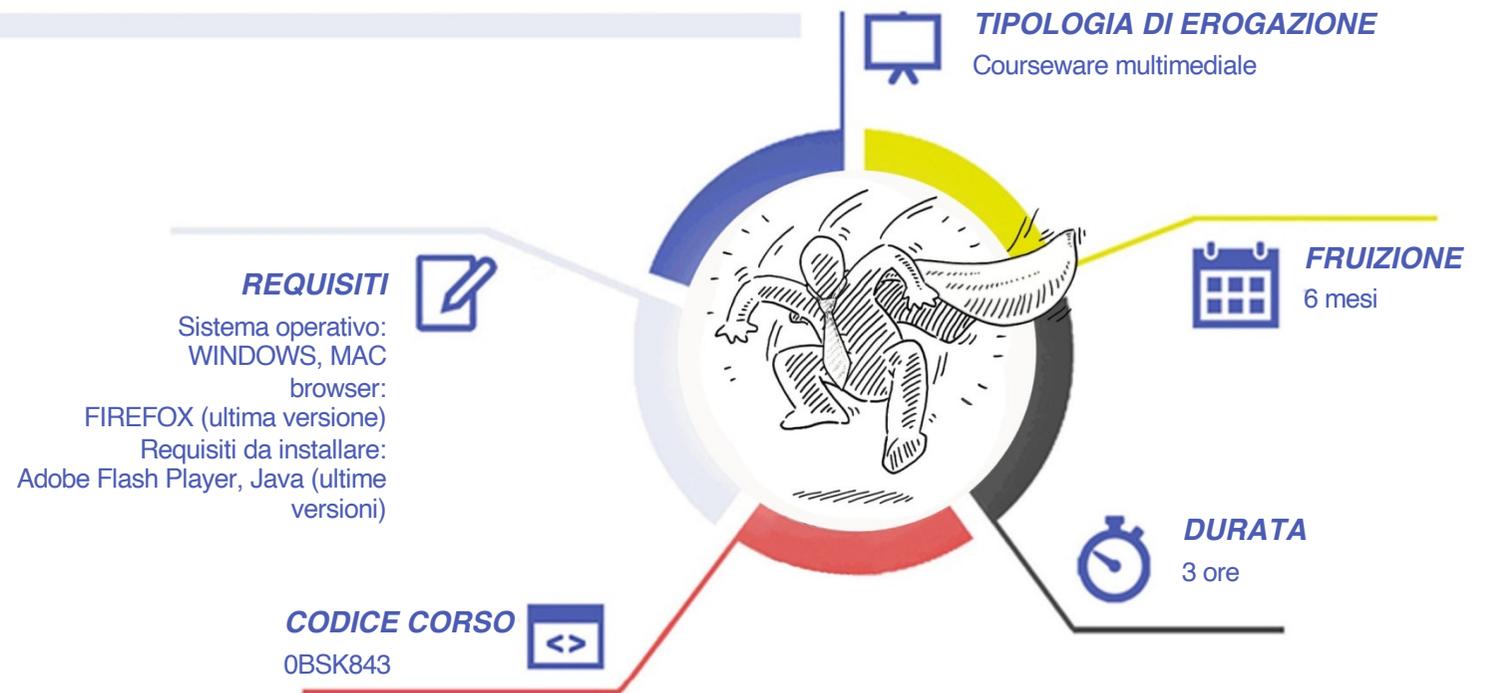
#### A CHI SI RIVOLGE

Il corso è rivolto a tutti coloro che vogliono acquisire competenze di Data Modelling utilizzando lo strumento gratuito di Microsoft Power BI Desktop.

#### OBIETTIVI

Power BI Desktop è un software Microsoft, scaricabile gratuitamente che viene incluso nella categoria "Business Intelligence". Non è uno strumento di nicchia: la mission di Microsoft è quella di rendere fruibile lo strumento su larga scala, e vi assicuro che tutti possono iniziare a lavorare con questo strumento all'avanguardia nel settore di riferimento, raggiungendo, con una curva di apprendimento molto veloce, un livello di automazione assolutamente impensabile fino a qualche anno fa.

Questo corso si pone gli obiettivi di portarvi ad un livello assolutamente efficace per utilizzarlo operativamente per definire un Data Modeling di base ma molto orientato ai risultati, per lavorare con le principali opzioni di interfaccia dell'applicativo progettando dashboard e customizzando il proprio ambiente di lavoro.



## BUSINESS SKILLS

### CONTENUTI

#### Introduzione al corso

#### Installare Power BI Desktop

- Scaricare Power BI
- Aprire Power BI

#### L'interfaccia di Power BI Desktop

- L'interfaccia di Power BI

#### Caricare il modello Dati

- Caricare le LUT
- La LUT di calendario
- Caricare le tabelle dei dati
- Definire le relazioni
- Agire sul caricamento dei dati
- Completare il modello

#### Operazioni preliminari

- Il calcolo del fatturato
- Nascondere al client le chiavi secondarie

#### Introduzione alle visualizzazioni

- La visualizzazione a matrice
- La geolocalizzazione
- La visualizzazione ad imbuto
- La formattazione della visualizzazione ad imbuto
- La visualizzazione a scheda
- Le schede con più righe
- Il calcolo del rateo resi
- Il calcolo sintetico del rateo resi
- La mappa ad albero
- La tabella
- La matrice
- Il grafico ad anello
- Il grafico combinato
- Lavorare sullo sfondo delle visualizzazioni
- Bloccare gli oggetti
- Gestire gli aggiornamenti
- Gestire le connessioni
- Lavorare sullo sfondo pagina

#### Il Drill Through

- Introduzione
- Il calcolo del fatturato
- Impostazione Drill Through

#### Conclusione e passi successivi

- I prossimi passi
- I percorsi formativi

### I VANTAGGI DELL'E-LEARNING

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali - Accessibilità ovunque e in ogni momento
- Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso

## BUSINESS SKILLS

### **ESERCITAZIONI**

All'interno del corso vi saranno momenti di verifica aventi come oggetto domande attinenti all'argomento appena trattato. In caso di risposta errata, l'utente non potrà proseguire o concludere la formazione se non affrontando nuovamente il momento di verifica.

### **SUPERAMENTO**

Una volta seguite tutte le lezioni proposte nella loro interezza di tempo è possibile ottenere l'attestato di superamento del corso.

Gli attestati conseguibili sono nominali per singolo corso ed è possibile ottenerli solo al corretto completamento del momento formativo finale.

### **CERTIFICAZIONI**

Gli attestati rilasciati permettono di acquisire competenze secondo quanto indicato dal Framework DigComp 2.1 e, quindi, sono in grado di attestare in maniera oggettiva le competenze digitali necessarie per operare correttamente a livello professionalizzante nel lavoro in Europa.

### **I VANTAGGI DELL'E-LEARNING**

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali
- Accessibilità ovunque e in ogni momento - Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso