

## **Business Intelligence: tutte le informazioni aziendali a portata di mouse - L'opportunità delle Power Bi (Corso completo) - Corso di formazione -16 e 23 settembre - 7 e 14 ottobre 2021**

Circolare 563 del 26/08/2021 - Innovazione

---

### **Data e sede di svolgimento**

16 e 23 settembre 2021 dalle ore 9.00 alle ore 13.00

7 e 14 ottobre 2021 dalle ore 9.00 alle ore 13.00

In presenza, presso la sede di Confindustria Alto Milanese – Via S. Domenico n. 1 – Legnano, nel rispetto delle misure di sicurezza e del distanziamento fisico previsti per la gestione epidemiologica Covid-19. Qualora eventuali sopraggiunti provvedimenti dell'autorità competente non consentissero l'effettuazione in presenza, sarà comunque garantita agli interessati la possibilità di partecipare al corso interamente in modalità on line attraverso la piattaforma ZOOM.

### **Durata**

16 ore

### **Programma**

Il parte

- Cos'è Power Bi e come si scarica e installa
- L'interfaccia di acquisizione dati
- La trasformazione dei dati
- L'interfaccia di rappresentazione
- Grafici, tabelle, mappe e matrici: come crearli con un click
- Collegare le informazioni
- Costruiamo un cruscotto
- La pubblicazione e la condivisione dei dati (i limiti della versione gratuita)
- Le formule avanzate: il linguaggio DAX (cenni)

Il parte

- Le funzioni DAX di calcolo e di aggregazione: SUM, AVERAGE, COUNTROWS, SUMX, AVERAGEX
- Filtrare i dati in power query, in dax e in power bi
- Preparare una tabella calendario per analizzare anni, mesi, settimane, giorni settimana, giorni futuri e passati
- Rendere più efficace il confronto tra periodi e con il budget
- Individuare le cause di variazione tra due periodi
- Individuare i fattori di influenza chiave
- Rappresentare i dati per raccontare una storia: l'uso dei segnalibri e dei bottoni
- I connettori a Google Analytics, Facebook e altro
- Power Bi e le fatture elettroniche: un caso reale
- Power Bi e gli ERP aziendali: un caso reale

### Destinatari

- Titolari
- Responsabili Amministrativi
- Responsabili Finanziari
- Responsabili Commerciali

### **Specifiche**

Power Bi, la business intelligence di Microsoft, è un servizio on line e un'applicazione (gratuita) Desktop in grado di poter analizzare velocemente e con un livello di approfondimento e analisi mai visti prima.

Il corso è organizzato in giornate full immersion FRUIBILI ANCHE SEPARATAMENTE sulle PowerBi rivolte sia a chi ha solo sentito parlare di Business Intelligence, sia a chi ha già cominciato a "giocarci" e produrre i primi risultati e vorrebbe fare un passo in più verso la completa padronanza dello strumento che è destinato a cambiare radicalmente il controllo di gestione e l'analisi dei dati.

Già al termine della prima giornata, i partecipanti saranno in grado di costruire e condividere un report con Grafici, Tabelle e Mappe geografiche interattive, partendo da dati csv, Excel, Access e perfino Pdf.

Nel corso della seconda giornata verranno approfonditi, con casi concreti, l'interazione con file xml e di altro tipo, gli strumenti per l'analisi degli scostamenti (perché il dato del periodo n differisce dal dato n-1: cosa è cambiato?), lo story telling con i dati, l'analisi dei fattori critici di successo di un piano e le tecniche per migliorare la visualizzazione dei dati

Segnalare l'iscrizione **entro il 15 settembre 2021**

### Quota di partecipaizone

€ 500 ,00 + IVA per le aziende associate

€ 1.000,00 + IVA per le aziende non associate

---

Fonte: <https://ali.mediatra.com/servizi/innovazione/circolari/business-intelligence-tutte-le-informazioni-aziendali-a-portata-di-mouse-lopportunita-delle-power-bi-corso-completo-corso-di-formazione-16-e-23-settembre-7-e-14-ottobre-2021>