

Corso Microsoft EXCEL – Lavorare con i Grafici

A CHI E' RIVOLTO

Il corso è rivolto a chi desidera approfondire le funzionalità grafiche di Excel

OBIETTIVO DEL CORSO

Obiettivo del corso è quello di approfondire tutte le potenzialità grafiche di Microsoft Excel per dare una rappresentazione visiva ai dati.

Mostrare i dati in un grafico ben concepito può rendere i numeri più comprensibili.

Tendenze e relazioni spesso non sono facilmente desumibili da un lungo elenco di numeri.

Un grafico, invece, può aiutare ad intuire la tendenza di un determinato fenomeno o mostrare le relazioni tra più serie di numeri.

Durante il corso verrà spiegato come interpretare i dati sia utilizzando i grafici tradizionali, sia i nuovi grafici Sparkline sia creando regole di formattazione condizionale.





METODO D'INSEGNAMENTO

Gli argomenti verranno trattati in modo semplice, chiaro e con esercizi esemplificativi per consentire all'utente di comprendere appieno tutti i principi di funzionamento del programma oggetto del corso.






1. VISUALIZZARE I DATI UTILIZZANDO LA FORMATTAZIONE CONDIZIONALE

- a. La formattazione condizionale
- b. Applicare una regola di formattazione condizionale a una cella o a un intervallo di celle

2. CREARE DIAGRAMMI (O GRAFICI)

- a. Che cos'è un diagramma
- b. Creare e personalizzare un grafico
- c. Analisi dei vari tipi di grafico, per comprendere quale tipo di grafico si presta meglio a rappresentare un certo insieme di dati
 -  Istogrammi
 -  Grafici a barre
 -  Grafici a linee
 -  Grafici a torta

3. SISTEMI PER LA CREAZIONE AVANZATA DEI GRAFICI

- a. Selezionare e modificare gli elementi di un grafico
- b. Modificare l'area del grafico
- c. Modificare l'area del tracciato
- d. Modificare i titoli, la legenda, le griglie
- e. Modificare gli assi
- f. Le serie di dati
- g. Creare grafici a combinazione
- h. Analisi di particolari tipi di grafici
 -  Grafico a Termometro
 -  Grafico indicatore
 -  Istogramma comparativo
 -  Diagramma di Gantt
 -  Grafico a cascata

4. I GRAFICI SPARKLINE

- a. Creare grafici Sparkline
- b. Personalizzare i grafici Sparkline