1 PRIMA DI INIZIARE
- Come ottenere il massimo da questo corso
- La mappa del percorso formativo
- Scarica i file del corso
- Ottieni Excel 365
- Entra nella community in Regalo

2 TOUR DI EXCEL
- Ti presento Excel
- Elementi dell'interfaccia di Excel
- Cartella di lavoro Excel (file)
- Salva e salva con nome classico (non su One Drive)
- I fogli di calcolo
- Righe e colonne del foglio
- Blocca riquadri per una visualizzazione migliore
- Visualizzazione divisa
- Le celle
- Impostazione salvavita: salvataggio automatico
- Personalizzare l'interfaccia di Excel
- Navigazione avanzata delle cartelle di lavoro
- Navigazione avanzata dei fogli
- Navigazione avanzata di righe, colonne e celle

3 CONCETTI BASE
- Valore, formato cella e formato numero
- Ordinare e filtrare i dati
- Inserire una formula
- Trascinare una formula
- Riferimenti relativi e assoluti
- Riferimenti ad altri fogli e file
- Data e ora in Excel
- Come calcola Excel - Ordine di precedenza
- I Nomi di Excel
- Riferimenti circolari e come trovarli
- Sfida
- Soluzione sfida

4 INSERIMENTO DATI
- Inserimento dati di base
- Riempimento automatico (autofill)
- Anteprima suggerimenti (Flashfill)
- Incolla speciale
- Commenti e Note
- Convalida dati e menu a tendina di base
- Immagini, Forme, Icone
- Emoticon
- Il menu cancella
- Trovare celle con formule o valori con un click
- Cerchia dati non validi
- Leggi celle (text to speech)
- Liste personalizzate per autofill
- Sfida
- Soluzione sfida

5 FORMATO CELLE E FORMATO NUMERO
- Il tema di Excel e i template
- Formato celle - Allineamento
- Formato celle - Carattere
- Formato celle - Bordi
- Formato celle - Riempimento
- Formato celle - Numero
- Copia formato
- Formato numero personalizzato
- Sfida
- Soluzione sfida

6 LE FUNZIONI EXCENZIALI
- Libreria di funzioni e inserimento guidato
- Statistica di base
- Media pesata
- La funzione SUBTOTALE
- Arrotondamento e valore assoluto
- Logica
- Condizionali a criterio singolo
- Condizionali a criterio multiplo
- Ricerca di valori
- Riferimenti
- Manipolazione del testo
- Operazioni con le date
- Operazioni con il tempo (ore, minuti, secondi)
- Generazione di numeri casuali
- Gestione degli errori
- La funzione SWITCH
- F9 per risoluzione parziale
- La funzione LET
- Sfida
- Soluzione sfida

7 FORMATTAZIONE CONDIZIONALE
- Intro alla formattazione condizionale
- Formatta in base al contenuto
- Barre di dati, scale colori e set di icone
- Altre regole predefinite
- Gestione regole
- Formattazione condizionale avanzata con formula
- Sfida
- Soluzione sfida

8 PULIZIA E GESTIONE DEI DATI DI BASE
- Rimuovere righe vuote
- Riempire celle vuote in un click
- Rimuovi duplicati
- Trova e sostituisci
- Aggiungere subtotali a dati ordinati
- Testo in colonne
- File di dati csv e txt
- Sfida
- Soluzione sfida

9 LE TABELLE EXCEL
- Creazione e utilizzo di una tabella
- Formule in una tabella
- Menu a tendina basati su una tabella
- Filtri dati interattivi: slicer
- Modulo inserimento
- Riferimenti strutturati nelle formule
- Le funzioni di RICERCA con le tabelle
- Sfida
- Soluzione sfida

10 NUOVE FORMULE A MATRICE DINAMICA
- Disponibilità delle funzioni a matrice dinamica
- Cosa significa matrice dinamica
- Le funzioni UNICI, DATI.ORDINA e DATI.ORDINA.PER
- La funzione FILTRO
- Le funzioni STACK.VERT e STACK.ORIZ
- La funzione SEQUENZA
- La funzione MATR.CASUALE
- Le funzioni SCEGLI.COL e SCEGLI.RIGA
- Le funzioni INCLUDI e ESCLUDI
- Le funzioni A.COL, A.RIGA e MATR.TRASPOSTA
- Nuove funzioni di manipolazione testo
- Riferimenti a matrici nelle formule con #
- Menu a tendina da matrice dinamica
- Sfida
- Soluzione sfida

11 GRAFICI
- Le basi dei grafici in Excel (con grafico a colonne)
- Aggiungere una nuova serie di dati (3 modi)
- Grafici a Linee
- Grafico Combinato (colonne e linee)
- Grafici a Torta e Anello
- Grafici gerarchici: albero e radiale
- Grafici statistici (Pareto e distribuzione)
- Grafici a dispersione e bolle (matrice di Kraljic)
- Sparkline: mini grafici dentro le celle
- Rendere dinamico l'intervallo dati del grafico
- Grafici interattivi con le formule a matrice dinamica
- Timeline con grafico a dispersione
- Sfida
- Soluzione sfida

12 TABELLE PIVOT
- Le basi delle tabelle Pivot in Excel
- Analisi multilivello con una tabella pivot
- Progettazione e layout di una tabella Pivot
- Mostra valori come percentuali
- Raggruppare categorie
- Campo data in una tabella Pivot
- Filtri dati (slicer) e sequenza temporale
- Grafici Pivot
- Campo calcolato in tabella pivot
- Principi di creazione dashboard
- Slicer con ricerca
- Nuove formule per analisi pivot veloci
- Sfida
- Soluzione sfida

13 LAYOUT, STAMPA ED ESPORTAZIONE PDF
- Anteprima di stampa e opzioni di base
- Interruzioni e layout di pagina
- Intestazione e piè di pagina (logo, numeri di pagina, etc..)
- Stampa oggetti (forme, grafici, etc...)
- Tre modi per esportare in PDF
- Stampa titoli (ripeti righe)
- Sfida
- Soluzione sfida

14 PROTEZIONE DI FILE E FOGLI
- Protezione foglio
- Personalizzare il livello di protezione
- Proteggere la cartella di lavoro
- Crittografia con password all'apertura
- Fogli "molto" nascosti