



FONDAZIONE
MONDINO

Istituto Neurologico Nazionale
a Carattere Scientifico | IRCCS

EXCEL ON DEMAND

65 video pillole

per trasformare Excel
in uno strumento di analisi,
reporting e produttività

65

video
pillole

3

livelli di
apprendimento

10

aree tematiche
dedicate

- Esempi e casi pratici ispirati a situazioni reali di business

FORMAZIONE CHE GENERA VALORE

EXCEL ON DEMAND

Excel è molto più di un foglio di calcolo

Ogni giorno utilizziamo Excel per gestire dati, preparare report, monitorare KPI e supportare decisioni operative. Spesso però conosciamo solo una piccola parte delle funzionalità disponibili.

Excel On Demand nasce per aiutare ogni collaboratore a sviluppare competenze pratiche e immediatamente applicabili, riducendo attività manuali, errori operativi e tempi di elaborazione.

Competenze e Obiettivi

- 1 Organizzare e strutturare dati in modo efficace
- 2 Utilizzare formule e funzioni per automatizzare attività ripetitive
- 3 Gestire dataset complessi provenienti da fonti diverse
- 4 Effettuare analisi rapide e affidabili
- 5 Creare report professionali
- 6 Costruire dashboard e strumenti di monitoraggio
- 7 Migliorare qualità e affidabilità delle informazioni

A chi è rivolto

Il percorso è pensato per tutte le persone che utilizzano Excel nel proprio lavoro. Le competenze trattate sono trasversali e applicabili a qualsiasi funzione aziendale.

5 motivi per partecipare

- **Maggiore produttività:** Riduci il tempo dedicato alle attività manuali e ripetitive.
- **Decisioni più rapide:** Trasforma i dati in informazioni utili per il business.
- **Minore rischio di errore:** Utilizza strumenti e metodi che aumentano l'affidabilità delle analisi.
- **Maggiore autonomia:** Costruisci report e analisi senza dipendere da supporti esterni.
- **Applicazione immediata:** Ogni argomento è accompagnato da esempi e casi concreti.

EXCEL ON DEMAND

IL PERCORSO LIVELLO BASE

Fondamenti di Excel, gestione dati
e visualizzazione delle informazioni

Argomenti principali

- Informazioni generali
- Funzioni matematiche
- Visualizzazione dati

Cosa porterai nel tuo lavoro

- Maggiore velocità nelle attività operative
- File più ordinati e facili da gestire
- Minore rischio di errore
- Migliore organizzazione delle informazioni

EXCEL ON DEMAND

IL PERCORSO LIVELLO INTERMEDIO

Funzioni avanzate per analisi
e gestione dei dati

Argomenti principali

- Funzioni matematiche avanzate
- Funzioni logiche
- Funzioni di testo
- Funzioni data

Cosa porterai nel tuo lavoro

- Riduzione delle attività manuali
- Maggiore automazione
- Migliore qualità dei dati
- Analisi più rapide e affidabili

EXCEL ON DEMAND

IL PERCORSO LIVELLO AVANZATO

Business Analysis Reporting e Dashboard

Argomenti principali

- Funzioni di ricerca
- Importazione e gestione dati
- Tabelle Pivot
- Grafici e visualizzazione
- Strumenti avanzati di simulazione e controllo

Cosa porterai nel tuo lavoro

- Report professionali
- Dashboard di monitoraggio
- Maggiore capacità di sintesi
- Supporto alle decisioni basate sui dati

EXCEL ON DEMAND

CATALOGO LIVELLO BASE

APPENDICE

Catalogo delle Video Pillole

LIVELLO BASE

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| 1. Informazioni Generali | Inserimento numeri_testi_formule | Come inserire dati, numeri, testi e formule in Excel |
| 2. Informazioni Generali | Creare e nascondere fogli di lavoro | Come lavorare con i fogli di lavoro |
| 3. Informazioni Generali | Copia_Incolla_Taglia_Incolla Speciale | Come incollare dati |
| 4. Informazioni Generali | Inserimento Righe_Colonne | Come inserire righe o colonne |
| 5. Informazioni Generali | Formato celle | Come formattare graficamente una cella |
| 6. Informazioni Generali | Formato dati | Le principali tipologie di formattazione dei dati |
| 7. Informazioni Generali | La funzionalità Cancella | Come cancellare il formato o i commenti di un range di celle |
| 8. Informazioni Generali | Riferimenti assoluti_relativi | L'utilizzo del \$ per rendere i riferimenti assoluti o relativi |
| 9. Informazioni Generali | Stampa file | Come organizzare la stampa di un foglio o di un file |
| 10. Informazioni Generali | Inserimento commenti | Inserire un commento in una cella |
| 11. Informazioni Generali | Il menù visualizza | Zoom e Blocca Riquadri |
| 12. Informazioni Generali | Elenchi personalizzati | Definire automaticamente elenchi specifici da richiamare automaticamente |
| 13. Funzioni Matematiche | Somma vs + | La differenza tra l'utilizzo della funzione Somma e l'utilizzo dell'operatore |
| 14. Funzioni Matematiche | Subtotale vs Somma | La differenza tra l'utilizzo della funzione Somma e Subtotale |
| 15. Funzioni Matematiche | Arrotondamento dei dati | Come arrotondare o troncare dati |
| 16. Visualizzazione Dati | Ordinamento dati | Ordinare in maniera personalizzata gli elenchi di dati |
| 17. Visualizzazione Dati | Filtro dati | Come selezionare dati specifici in una tabella di dati |
| 18. Visualizzazione Dati | Formatt. condizionale: introduzione | Differenziare il colore/icona di una cella in funzione del dato al suo interno |
| 19. Visualizzazione Dati | Formatt. condizionale: errori e duplicati | Come visualizzare graficamente errori o duplicati |
| 20. Visualizzazione Dati | Convalida Dati | Come prevedere l'inserimento di dati da un elenco predefinito |
| 21. Visualizzazione Dati | Rimuovi duplicati | Come eliminare i duplicati |
| 22. Visualizzazione Dati | Individua precedenti-dipendenti | Come comprendere le relazioni tra formule |
| 23. Visualizzazione Dati | Raggruppare_nascondere colonne | Come raggruppare o nascondere colonne |
| 24. Visualizzazione Dati | Subtotale automatico di un database | Come raggruppare e subtotalizzare automaticamente un database |

EXCEL ON DEMAND

CATALOGO LIVELLO INTERMEDIO

APPENDICE

Catalogo delle Video Pillole

LIVELLO INTERMEDIO

25 Funzioni Logiche

26 Funzioni Logiche

27 Funzioni Logiche

28 Funzioni Logiche

29 Funzioni di Testo

30 Funzioni di Testo

31 Funzioni di Testo

32 Funzioni di Testo

33 Funzioni di Testo

34 Funzioni di Testo

35 Funzioni di Testo

36 Funzioni Data

37 Funzioni Data

38 Funzioni Data

39 Funzioni Data

40 Funzioni Data

41 Funzioni Data

42 Funzioni Matematiche

43 Funzioni Matematiche

44 Funzioni Matematiche

SE

SE abbinata ad E

SE abbinata ad O

Se.errore

Concatena

Sinistra_Destra_Stringa.estrai

Maiusc_Minusc_Maiusc.iniz

Trova_Ricerca_Lunghezza

Rimpiazza_Sostituisci

Annulla Spazi

La funzione Testo

Le funzioni Anno_Mese_Giorno

Le date in Excel

La funzione Data

Giorni lavorativi

Giorni lavorativi parte 2

Fine mese

Conta.se

Somma.se

Aggrega vs Subtotale

Come utilizzare la funzione logica SE

Come utilizzare la funzione logica SE abbinata alla funzione E

Come utilizzare la funzione logica SE abbinata alla funzione O

Come gestire gli errori o non visualizzarli

Come concatenare stringhe di testo

Le funzioni di testo per estrapolare dati

Le funzioni di testo per modificare testi

Le funzioni di testo per trovare informazioni

Come sostituire testi o caratteri in una stringa

Come rimuovere in un testo spazi non necessari

Come trasformare numeri o codici in testi

Come reperire anno, mese e giorno da una data

Come vengono gestite in Excel le date

Come creare una data partendo da anno, mese e giorno

Come calcolare il numero di giorni lavorativi tra due date

Come calcolare il primo giorno lavorativo utile

Come calcolare il fine mese partendo da una data

Riepilogare dati di tabelle

Riepilogare dati di tabelle

La funzione Aggrega per superare i limiti della funzione Subtotale

EXCEL ON DEMAND

CATALOGO LIVELLO AVANZATO

APPENDICE

Catalogo delle Video Pillole

LIVELLO AVANZATO

45 Funzioni di Ricerca	Cerca.vert	Abbinare dati appartenenti a tabelle diverse
46 Funzioni di Ricerca	Cerca.vert - utilizzo del VERO	Raggruppare dati appartenenti a tabelle diverse
47 Funzioni di Ricerca	Cerca.vert + Confronta	Cercare dati in una matrice dati
48 Funzioni di Ricerca	Indice + Confronta	Cercare dati in una matrice dati
49 Tabelle Dati	Gestione delle tabelle	Come utilizzare le tabelle per rendere variabili i riferimenti dati
50 Gestione Nomi	Assegnare nomi ad intervalli o celle	Richiamare dati utilizzandone il nome
51 Ricerca Obiettivo	Ricerca obiettivo	Dato un risultato di output, trovare il dato di input
52 Import Dati	Import automatico	Importare automaticamente file di testo o csv
53 Import Dati	Testo in colonne	Come separare automaticamente le colonne di un file di testo
54 Protezione Dati	Protezione foglio_file	Come proteggere un foglio o un file
55 Grafici	Grafico colonne raggruppate	Creare un grafico come da titolo
56 Grafici	Grafico colonne in pila	Creare un grafico come da titolo
57 Grafici	Grafico colonne in pila 100%	Creare un grafico come da titolo
58 Grafici	Grafico a torta	Creare un grafico come da titolo
59 Grafici	Grafico a linee	Creare un grafico come da titolo
60 Tabelle Pivot	Tabelle Pivot [Parte 1] - Creazione	Come creare una tabella Pivot
61 Tabelle Pivot	Tabelle Pivot [Parte 2] - Il riepilogo dei dati	Come analizzare i dati
62 Tabelle Pivot	Tabelle Pivot [Parte 3] - Il riepilogo dei dati %	Come analizzare i dati parte 2
63 Tabelle Pivot	Tabelle Pivot [Parte 4] - I campi calcolati	Come creare campi aggiuntivi
64 Tabelle Pivot	Tabelle Pivot [Parte 5] - I filtri dati	Come creare filtri dinamici
65 Tabelle Pivot	Tabelle Pivot [Parte 6] - I grafici Pivot	Come visualizzare graficamente le analisi