

EXCEL PER L'ANALISI DEI DATI



GENNAIO – FEBBRAIO 2025

4 INCONTRI IN MODALITÀ ONLINE

DOCENTE: VALERIO VANELLI

PERCORSO FORMATIVO

OBIETTIVI

Il percorso mira a rendere i partecipanti autonomi nell'utilizzo di Excel per l'analisi dei dati, attraverso esercitazioni pratiche e la comprensione delle principali funzionalità del programma. Al termine del percorso, i partecipanti saranno in grado di sfruttare le funzionalità di Excel, come l'uso di formule e le tabelle pivot, per eseguire calcoli, analisi dati, gestione di banche-dati, presentare i risultati tramite rappresentazioni tabellari e grafiche e applicare tali strumenti in contesti pratici. Il corso mira a rendere gli utenti maggiormente autonomi e sicuri nell'uso di Excel per l'elaborazione dei dati.

CONTENUTI

- Impostazioni di calcoli e formule/funzioni (matematiche, statistiche, logiche. ecc.)
- Trascinamento delle formule/funzioni, riferimenti di cella assoluti e relativi; completamento automatico
- Gestione dei fogli di lavoro
- Analisi dati monovariata con Excel: distribuzioni di frequenza assolute e percentuali con le tabelle pivot, aggregazione delle modalità della variabile, gestione delle mancate risposte con le tabelle pivot
- Analisi dati bivariata con Excel: tabelle a doppia entrata con le tabelle pivot: percentualizzazione e interpretazione dell'output
- I grafici
- Durante tutti gli incontri saranno svolte esercitazioni pratiche in aula di applicazione di quanto illustrato.

DURATA DEL PERCORSO

12 ore (4 incontri da 3 ore l'uno).

DATE

Il percorso si svolgerà in modalità online nelle date:

- giovedì 16 gennaio ore 9.30-12.30
- giovedì 23 gennaio ore 9.30-12.30
- giovedì 6 febbraio ore 9.30-12.30
- giovedì 13 febbraio ore 9.30-12.30

DOCENTE

Valerio Vanelli - esperto in metodologia e tecniche della ricerca sociale ed elaborazione dati, è da oltre quindici anni titolare di insegnamenti e laboratori di Statistica, Metodologia della ricerca politica e sociale presso l'Università degli Studi di Bologna. Sempre presso l'Università di Bologna, dall'a.a. 2022/23 è titolare anche di corsi relativi all'uso di Excel per l'analisi dei dati. Oltre a ciò, svolge attività di ricerca, docenza e consulenza, sia all'interno dell'università che per diversi istituti privati ed enti pubblici.

REQUISITI D'INGRESSO

Per una proficua ed efficace partecipazione al percorso, si chiede una familiarità e una conoscenza base di Excel (struttura del foglio di lavoro e della cartella Excel, riferimenti di cella, impostazione e trascinamento formula). Si precisa che questi aspetti saranno necessariamente rivisti in sede di illustrazione dei temi oggetto del corso, ma saranno dati per già acquisiti.

REQUISITI TECNOLOGICI

PC con installato Microsoft Excel, microfono, webcam, cuffie e/o casse audio.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

COSTO DEL CORSO	Quota di iscrizione a persona	Quota a persona con almeno 2 iscritti dello stesso ente
Comuni fino a 5.000 abitanti	€ 290	€ 250
Comuni da 5.000 a 50.000 abitanti	€ 350	€ 310
Comuni oltre i 50.000 abitanti	€ 390	€ 350
Unioni di Comuni	€ 390	€ 350
Altri enti soci	€ 390	€ 350
Enti non soci	€ 450	-
Ordini professionali accreditati	€ 450	-
Privati	€ 500	-

ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario compilare la scheda di iscrizione online al seguente link:

<https://forms.gle/aXtxvx0JviEQe7w69>

INFO

Tel. 051 6338901

brunella.guida@ance.emilia-romagna.it

FATTURAZIONE E PAGAMENTI

- ❑ **Enti pubblici:** L'importo sarà fatturato al termine del corso. Ai sensi della normativa vigente la quota è esente IVA. Nella fattura sono indicate le modalità di pagamento.
- ❑ **Privati o altri enti soggetti attivi IVA:** sugli importi indicati deve essere calcolata l'IVA di legge. L'importo deve essere versato anticipatamente tramite bonifico bancario avente per causale: *iscrizione al corso del - data - sede - nome partecipante*. Copia della ricevuta va inviata a brunella.guida@anci.emilia-romagna.it. La fattura sarà emessa al termine del corso.

COORDINATE BANCARIE

Conto corrente intestato ad ANCI Emilia Romagna, aperto presso BPER Banca, Agenzia 10, Bologna, IBAN IT55S0538702414000035120873

Fatturazione e pagamento al termine del corso.

CANCELLAZIONE ISCRIZIONE

Le cancellazioni devono pervenire entro 3 giorni dalla data prevista per il corso. Prima di tale data nulla è dovuto, oltre tale data sarà dovuto l'intero importo previsto.

SPOSTAMENTO O ANNULLAMENTO DEL CORSO

ANCI Emilia-Romagna si riserva, per cause di forza maggiore e in funzione del numero di iscritti di spostare la sede e la data del corso. Il corso si terrà solo in caso di raggiungimento di un numero minimo di iscritti. Di tali eventualità gli iscritti al corso saranno tempestivamente informati esclusivamente tramite posta elettronica, all'indirizzo indicato al momento dell'iscrizione. In caso di annullamento del corso le cifre eventualmente già versate saranno restituite.

INFORMATIVA PRIVACY

Ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento (UE) 2016/679

1. la raccolta e il trattamento dei dati forniti avvengono nel rispetto del Regolamento (UE) 2016/679 e di ogni altra normativa in materia di tutela della privacy
2. i dati personali forniti verranno trattati, comunicati e diffusi, anche con l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati, direttamente e/o tramite terzi esclusivamente per finalità informative in merito ai servizi e alle attività di ANCI Emilia-Romagna
3. titolare del trattamento dei dati è ANCI Emilia-Romagna, con sede legale in Via della Liberazione 13, 40127, Bologna
4. i dati saranno conservati presso le sedi di ANCI Emilia-Romagna, presso i server da essa gestiti, presso aziende esterne (ad esempio per la gestione amministrativa, legale, logistica, tecnica, ecc.) per il periodo necessario a perseguirne le finalità per cui sono stati raccolti.

www.anci.emilia-romagna.it/Privacy

