

Operazione Rif. PA 2023-20178/RER
approvata con DGR 1926/2023 del 13/11/2023
PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

DONNE E COMPETENZE DIGITALI

Progetto 3

COMPETENZE DIGITALI PER L'ANALISI DEI DATI (BIG DATA ANALYSIS)

Contenuti del percorso

Introduzione al mondo dei dati: cosa sono e come sono prodotti i dati; dal dato all'informazione: scegliere i dati che ci servono; procurarsi i dati: dati aperti, dati aziendali, "data-scraping"; storie di dati: dal dato all'informazione. Attività pratica: creazione di un database condiviso. Maneggiare i dati: il dataset: scelta, raccolta, ordinamento, confronto; fogli di calcolo e dati: struttura di un foglio di calcolo, formattazione delle celle, ordinamento di righe e colonne, visualizzazione, formule di base. Attività pratica: preparazione al project work individuale: ricerca di informazioni da fonti aperte e importazione nel dataset. Pulire, filtrare e confrontare i dati: formule avanzate per la pulizia del dataset, importazione dati da altri fogli, uso dei filtri; formule per ricavare informazioni dai dati; Attività pratica: presentazione dell'argomento del project work individuale: motivazioni, obiettivi, fonti. Presentazione dei project work individuali.

Durata: 40 Ore

Orario: 9 - 13

| | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Martedì 5/11 | Giovedì 7/11 | Martedì 12/11 | Giovedì 14/11 | Martedì 19/11 |
| Giovedì 21/11 | Martedì 26/11 | Giovedì 28/11 | Martedì 3/12 | Giovedì 5/12 |

Modalità: ONLINE su piattaforma Microsoft TEAMS

Destinatarie: donne residenti o domiciliate in regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività. Per la proficua partecipazione al presente progetto è richiesta la capacità di usare il personal computer a livello base e la capacità di accesso alla rete Internet. (minimo 8 – massimo 12 partecipanti).

Criteri di selezione: non è prevista selezione in ingresso, ma l'accertamento dei requisiti richiesti da Avviso pubblico in capo ai partecipanti al momento dell'avvio del percorso.

Attestato rilasciato: Frequenza

Soggetti attuatori: AECA, Associazione Emiliano-Romagnola di Centri Autonomi di formazione professionale (**titolare dell'operazione**); **Partner: CERCAL S.p.a** Consortile.

Ambito territoriale: tutte le province della Regione Emilia-Romagna.

Informazione e iscrizione: contattare il **numero verde 800910656** dalle 09:30 alle 13:00 e dalle 14 alle 16, dal lunedì al venerdì. Per maggiori informazioni può visitare il nostro sito www.aeca.it, nella sezione corsi in alto a destra, oppure scrivere a corsi@aeca.it. Il percorso è gratuito in quanto progetto realizzato grazie ai fondi europei della regione Emilia-Romagna. I corsi si terranno in presenza oppure in modalità videoconferenza sincrona. Per le lezioni a distanza sarà garantita, su specifica richiesta di uno o più partecipanti, la possibilità di fruizione in presenza presso la sede del corso.

