



DIGITAL SMART WOMEN

Sedi: Ferrara

Durata: 32 ore

Costo iscrizione: gratuito

Attestato: attestato di frequenza

Livello: avanzato

Contatti:
barbieri@cfi-fe.it

PROGETTO 3 | Business Intelligence con PowerBI

Il corso offrirà ai partecipanti una panoramica sull'uso del tool PowerBI corredata da esercitazioni, e le competenze necessarie per la creazione di report e dashboard utili ai fini della visualizzazione dei dati.

Obiettivi

- Manipolare i dati e le informazioni per un'efficace gestione e archiviazione;
- Gestirli e organizzarli in un ambiente strutturato;
- Adattare i dati e le informazioni all'ambiente e alle necessità di utilizzo.

Area e sottoarea DigComp

- Alfabetizzazione su informazioni e dati (1)
- Gestire dati, informazioni e contenuti digitali (1.3)

Moduli e contenuti formativi

1. Gestire e manipolare dati con PowerBI (16 ore)
2. Sviluppare report e dashboard per la presentazione dei dati (16 ore)

PowerBI Desktop, panoramica di PowerBI; Capacità di gestione e manipolazione dati propria del database; ETL (estrazione, trasferimento e caricamento) dei dati; Funzioni di analisi; Linguaggio DAX; Sviluppo di report e dashboard; Visualizzazione dei dati con esempi (report contabili-finanziari, dati logistici e di magazzino, dati georeferenziali); analisi statistica dei dati per la risoluzione di problemi aziendali.