

## Excel Power Query

CODICE	DT0155
DURATA	2 gg
PREZZO	400,00 €
EXAM	

### DESCRIZIONE

---

Obiettivo del corso è quello di apprendere i processi di connessione di Excel vs. Fonti esterne, di trasformazione del dato e di importazione dei dati trasformati in Excel tramite il plugin PowerQuery.

### TARGET

---

Il Corso è rivolto a chiunque usi Excel per lavoro, in amministrazione e contabilità per esempio, o nella gestione di progetti, o nelle molteplici attività che richiedono la gestione di fogli e celle contenenti grandi quantità di dati testuali e numerici. Il Corso è adatto anche a chi si occupa di Data Science e si trova a gestire dati di ingresso in formato Excel.

### PREREQUISITI

---

Ottima conoscenza di Excel

### CONTENUTI

---

Introduzione

- Formato dati
- Processi di estrazione e pulizia dati

Collegare excel a piu' origini dati

- File di Testo (CSV/Txt)
- File di Excel
- File Multipli
- File xml
- Database Access
- Database Sql
- Altri Formati

## Trasformare i dati

- Scegli Colonne
- Mantieni/Rimuovi righe
- Dividi Colonna
- Trasponi
- Cambia Tipo Valori
- Estrai/Analizza
- Colonna Numero
- Colonna Data e Ora
- Colonna Testo
- Colonna Strutturata
- Colonna Pivot
- Trasforma colonne tramite Unpivot

## Aggiungere dati

- Colonna Personalizzata
- Colonna Condizionale
- Colonna Indice
- Accodare dati
- Effettuare il Merge di dati

## Ottimizzare

- Duplicare/Collegare/Copiare
- Proprietà
- Gestione Parametri