



# **ESERCIZIO M2-EXCEL ESERCITAZIONE FINALE**

**ESERCITAZIONE FINALE:**

La regione Marche chiede di sviluppare un sistema per la gestione delle strutture ricettive del territorio. Abbiamo a disposizione due file:  
elencostrutture.xlsx contenente l'elenco di tutte le informazioni sulle strutture (categoria, nome, indirizzo, ecc.).  
prezzimedi.csv contenente l'elenco dei prezzi medi delle strutture per città.

**ESERCIZIO 1:**

All'interno del file ELENCOSTRUTTURE, riempire le informazioni (celle azzurre) nella maschera del foglio RICERCA inserendo un menù a tendina nella cella C3 (cella gialla) per inserire il NOME STRUTTURA.

Nelle celle colore GRIGIO inserire il numero totale delle strutture della regione e il numero di strutture presenti nella città della STRUTTURA CERCATA.

**ESERCIZIO 2:**

Creare in un nuovo foglio dal nome PIVOT una tabella pivot per mostrare il numero di strutture per CATEGORIA filtrabile per CITTA'

**ESERCIZIO 3:**

Aprire un nuovo file Excel dal nome MODELLO DATI.xlsx.

Caricare la tabella presente nel foglio STRUTTURE RICETTIVE del file ELENCOSTRUTTURE e applicare, dove necessario, le trasformazioni tramite POWER QUERY (eventuali righe vuote, spazi, maiuscole/minuscole, ecc.). Inserire la tabella nel modello tramite POWERPIVOT.

Caricare la tabella presente nel foglio PREZZI del file PREZZIMEDI. Trasformare/Preparare i dati tramite POWERQUERY. Inserire la tabella nel modello tramite POWERPIVOT.

Creare la relazione tra le due tabelle.



**GRAZIE**  
EPCODE