### **Esercizio DQL n.1:**

Utilizzare JOIN e funzioni aggregate per determinare i film più noleggiati per ogni categoria.

#### **Descrizione:**

Scrivere una query per elencare la categoria di ogni film e il numero totale di noleggi, ordinati per categoria e numero di noleggi in ordine decrescente.

### **Esercizio DQL n.2:**

Identificare clienti che hanno noleggiato film di specifici generi.

#### **Descrizione:**

Scrivere una query che trovi i clienti che hanno noleggiato film nei generi 'Action' e 'Comedy'

### **Esercizio DQL n.3:**

Creare una vista per analizzare i noleggi e usarla in una query con JOIN.

#### **Descrizione:**

Creare una vista che memorizzi l'ID del cliente e il numero totale di noleggi. Utilizzare questa vista in una query con JOIN per trovare i nomi dei clienti con più di 30 noleggi.

# **Esercizio DQL n.4:**

Creare una query complessa che incroci i dati di diverse tabelle per fornire insights approfonditi su un aspetto specifico del database

#### **Descrizione:**

Utilizzare varie tabelle come *film, actor, rental, e customer* ed altre per determinare quali attori appaiono nei film più noleggiati da un particolare insieme di clienti, basandosi su una **Vista** che identifica i clienti che hanno noleggiato dai componenti dello staff di nome '*Mike*'

## Note per la consegna

Creare un file con gli esercizi all'interno della directory *Esercizi Studenti* del drive con la seguente naming convention: **EsercizioDQL - Cognome Nome.sql**