

Esercizio DML – sakila

- Creare la tabella `movie_recommendations` :

```
CREATE TABLE movie_recommendations (  
    recommendation_id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    film_id smallint unsigned,  
    staff_id tinyint unsigned,  
    recommendation_text TEXT,  
    last_update TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```

```
ALTER TABLE movie_recommendations  
ADD CONSTRAINT fk_film_id  
FOREIGN KEY (film_id) REFERENCES film(film_id);
```

```
ALTER TABLE movie_recommendations  
ADD CONSTRAINT fk_staff_id  
FOREIGN KEY (staff_id) REFERENCES staff(staff_id);  
ALTER TABLE movie_recommendations  
ADD COLUMN rating INT CHECK (rating BETWEEN 1 AND 5);
```

- Inserire una review (tabella *movie_recommendations*)
- Inserire un'altra review
- Svuotare la tabella con istruzione DML
- Inserire una review (tabella *movie_recommendations*)
- Inserire un'altra review
- Modificare la data della prima review utilizzando il valore **`str_to_date("12102023", "%d%m%Y")`**
- Eliminare la seconda review appena inserita
- Mostrare l'elenco dei record risultante sulla tabella utilizzando il comando **`select * from movie_recommendations`**
- **Scrivere quanti record risultano e i valori di questi record**

Creare un file con i passaggi e le istruzioni SQL eseguite e copiarlo in **gdrive cartella Esercistudenti**

Naming convention:

Esercizio DML – Cognome Nome .TXT/DOCX/sql