

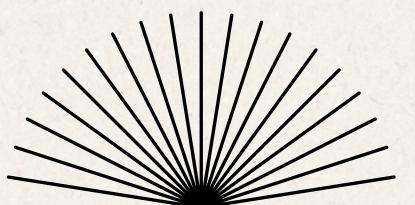
TheNaughtyDog | 06/02/2025

SAC PROJECT

Instruzioni per l'uso

NAME OF PROJECT:
SAC Project

PRESENTED BY:
Angelini, Dipinto, Trupiano,
Restagno, Lippolis



Indice

01	Overview
02	Preparazione
03	Istruzioni inserimento nuovi record
04	Dashboard grafica
05	Team

01 Raccolta e pulizia –

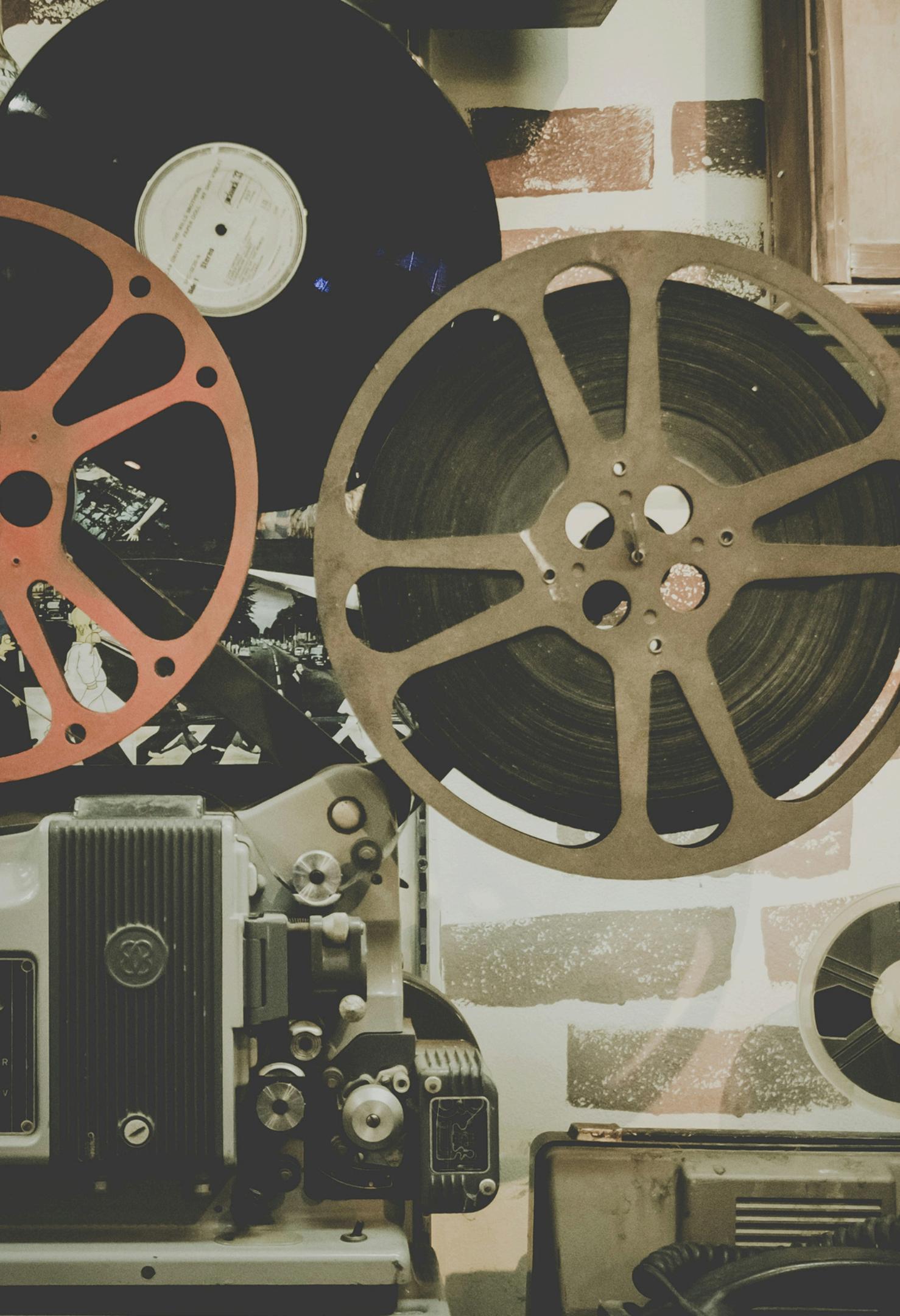
Estriamo i dati dal dataset, rimuoviamo gli errori e riorganizziamo i dati secondo relazioni

02 Analisi e insight –

Studiamo trend di visione, preferenze utenti e performance dei contenuti

03 Report e ottimizzazione –

Forniamo report grafici dettagliati per migliorare strategie e raccomandazioni

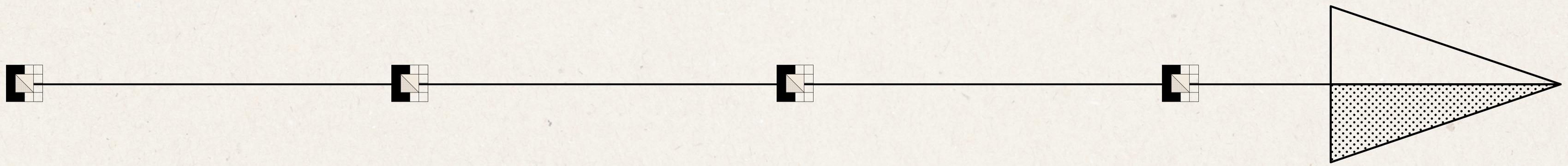


Overview

Attraverso lo studio di metriche come il voto medio degli utenti, il numero di recensioni ricevute e la popolarità dei generi, è possibile individuare pattern di successo e preferenze del pubblico

Preparazione

Istruzioni per l'uso



1
Runnare allegato A
(SQL script) nel
workspace di
mySQL

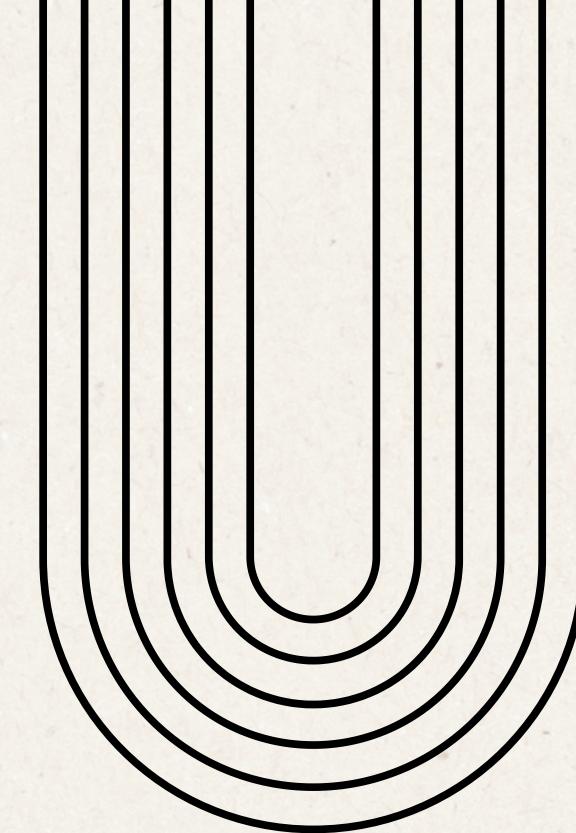
2
Runnare allegato
B (python script)
in un editor di
testo tipo Visual
Studio Code

3
Aprire il file
PowerBI

4
Interagire con le analisi nella
dashboard grafica

Inserimento nuovi dati

Di seguito una breve guida per inserire i nuovi dati



1

Aprire l'allegato C con un editor di testo (Es. Visual Studio Code)



2

Modificare il path del file sorgente del dataset inserendo il percorso contenente il nuovo csv in base al tipo di record che si vuole modificare (movies, users o ratings)

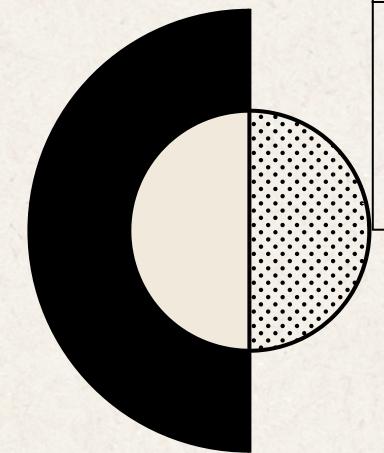


3

Runnare il codice python

Dashboard Grafica

QUI POTETE UN ELENCO DELLE
VISUALIZZAZIONI GRAFICHE DELLE
NOSTRE ANALISI CON SPECIFICHE IN
MERITO.



Numero dei film per anno	Visualizzazione numero di film per anno di produzione con filtro sugli anni e conteggio
Numero e percentuale dei film per genere	Visualizzazione a istogramma e grafico e donut chart
Elenco dei film da eliminare	Visualizzazione dei film con un rating non sufficiente e visualizzazione per genere
Top 10 film per genere e fascia di età	Visualizzazione top 10 con filtro sesso e fascia di età
Media recensioni in base alla fascia di età	Visualizzazione conteggio del numero di recensioni per fascia di età e tabella con media delle valutazioni con filtro fascia di età
Numero utenti per professione	Visualizzazione numero professione utenti e top 10
Numero di utenti per provincia	Visualizzazione numero di utenti per provincia con mappa

Our team



Simona Angelini

SCRUM Master



Roberto Restagno

Data Engineer



Samantha Dipinto

Data Engineer



Pietro Lippolis

Data Engineer



Gianluca Trupiano

Data Engineer



Thank you

CONTACT US

E-mail TheNaughtyDogsTeam@gmail.com

Social Media @TheNaughtyDogs

Phone +not available

Address 123 Ovunque, In ogni posto del mondo, OV 12345

TheNaughtyDogsTeam@gmail.com