

# FUTURA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

DOCENTE	
Unità Formativa	Programmazione - Node.js
Argomento	Verifica Intermedia

Intervento realizzato da  
**ITS**  
TECNOLOGIE  
DELL'INFORMAZIONE E  
DELLA COMUNICAZIONE

COESIONE  
ITALIA 21-27  
PIEMONTE



Cofinanziato  
dall'Unione europea



**REGIONE  
PIEMONTE**

# 1. Descrizione del progetto

ShowTracker è una piattaforma dove gli utenti possono:

- Registrarsi e autenticarsi tramite Bearer Token (JWT).
  - Cercare e salvare serie TV e film utilizzando l'API di **TMDb**.
  - Creare liste personali di serie e film da guardare.
  - Segnare film e serie come "visti" o "da vedere".
  - Lasciare una valutazione personale e commenti sulle opere salvate.
- 

## 2. Requisiti funzionali

Il progetto è diviso in macro-funzionalità:

### A. Gestione utenti

- Registrazione, login e logout.
  - Autenticazione tramite **Bearer Token** con Passport.js e JWT.
  - L'utente può cercare contenuti, salvare film e serie, valutare e commentare.
- 

### B. Integrazione TMDb

- Ricerca film e serie tramite API TMDb.
  - Visualizzazione di dettagli come: titolo, trama, cast, valutazioni, trailer e immagini.
  - Salvataggio dei contenuti preferiti nel database personale dell'utente.
- 

### C. Gestione contenuti personali

- Creazione di liste personali di film e serie ("Da vedere", "Visti", ecc.).
  - Modifica o rimozione di contenuti dalle liste.
  - Possibilità di lasciare commenti e valutazioni per ogni contenuto salvato.
-