

PROJET ALLO-MOVIE

Description :

Application à la Allociné.

Il s'agit de créer une application de découverte et recherche de films, avec laquelle on pourra enregistrer des films en favoris.

Caractéristiques :

Les films seront récupérés via l'API : **themoviedb** (<https://www.themoviedb.org/?language=fr>). Api gratuite, qui nécessite de se créer un compte pour récupérer un token de connexion (JWT).

Les favoris ne seront pas enregistrés via l'API, mais pourront être enregistrés dans le **local Storage** ou sur **Firebase**

Le projet sera hébergé sur un repo **gitlab** (vous devez créer le repo)

Besoin :

- Page d'accueil : films à découvrir
 - On doit pouvoir voir de petite carte Film avec les informations principal des films, et deux boutons :
 - Add / Remove : pour ajouter ou enlever le film des favoris
 - Details : pour rediriger vers la page de détails du film
 - Minimum 20
 - Optionnel : pagination pour afficher 20 films à la fois (les 20 premiers, puis 20 suivants, etc...)
- Page détails : permettant de voir les détails d'un film, avec également la gestion de favoris dans cette page.
- Page Favoris : permettant de voir la liste des films enregistrés en favoris
- Dans toutes les pages on doit avoir :
 - NavBar : permettant de naviguer vers l'accueil et les favoris

- Champs de recherche : permettant de rechercher des films via l'API themoviedb

Aide :

- Requêtes :
 - Découverte de films: `"/discover/movie"`
 - Recherche de films: `"/search/movie" + query`
- Query de recherche :

```
const query = '?' + Object.keys(values) //values du submit
    .map( key => key + '=' + values[key] + '&')
    .join('');
```

Exemple :

The screenshot displays the AlloMovie website interface. At the top, there is a yellow header bar with the 'AlloMovie' logo on the left and 'Home' and 'Favorts' links on the right. Below the header is a search bar with the placeholder text 'Search ...' and a language dropdown menu set to 'English', with a 'Submit' button. The main content area is a grid of movie cards. Each card features a movie poster, the title, the release date, the number of votes, and buttons for 'Detail' and 'Add'. Some cards also have a 'Remove' button. The movies shown include 'Raya and the Last Dragon', 'Tom & Jerry', 'Below Zero', 'Sentinelle', 'Wonder Woman 1984', 'Monster Hunter', 'Coming 2 America', 'Space Sweepers', 'The Little Things', 'Outside the Wire', 'Red Dot', 'Breach', 'After We Collided', 'Black Water: Abyss', 'Jiu Jitsu', 'Vanguard', 'Skylines', 'Zack Snyder's Justice League', 'Wrong Turn', and 'Miraculous World: New York, United HeroeZ'.