

CONCEPTION ET PROGRAMMATION DE SITE WEB

Techniques avancées en programmation Web

582-41F-MA

TP1

Création d'une mini-application Node.js API publique

Travail présenté à

Marcos Sanches

Par

Marc-Olivier Babin

Travail Remis le

7 mai 2025

Description du projet

Ce projet consiste à créer un site permettant de récupérer des données depuis l'API publique d'un site répertoriant une banque de tous les films produits dans l'industrie du cinéma. Ces données (obtenues dans un fichier json) seront affichées dans une interface HTML dynamique stylisée avec CSS.

Le site API utilisé est : <https://api.themoviedb.org/3/>

Commandes Nécessaires

Voici les commandes nécessaires à l'installation des bibliothèques utilisées:

```
npm init -y  
npm install express request dotenv nodemon
```

Par la suite, il suffit simplement de modifier le script dans le fichier "package.json":

```
"scripts": {  
  "test": "echo \"Error: no test specified\" && exit 1",  
  "start": "nodemon index.js"  
},
```

Lien Github

<https://github.com/marcbab01/restpi.git>