



Projet web - Angular & NestJS

Nouvelles technologies du web

Samuel DARRAS
Jérémy POIREL

8 Novembre 2023

Plan

Rappel du
travail demandé
et du choix du
sujet

01

Présentation
des vues et des
fonctionnalités
réalisées

02

Démonstration de
l'application

03

Difficultés
rencontrés,
améliorations
et synthèse

04

Rappel du travail demandé

- Réaliser une application reprenant tous les concepts vus
 - Angular pour le front
 - NestJS pour le back avec MongoDB
- Trouver un concept original pour lequel appliquer ces concepts
- Avoir au minimum pour le front :
 - 2 vues
 - Un formulaire de création et de modification
 - La possibilité de supprimer les éléments
- Avoir au minimum pour le back :
 - Un CRUD complet
 - Une DB Mongo
 - Les validation I/O

Vues



Vue principale

Liste des séries enregistrées dans la BDD



Vue de détail

Présentation plus détaillée d'une série en particulier

Fonctionnalités vues principale



Affichage

Affichage de la liste des séries enregistrées dans la BDD



Création

Enregistrement d'une nouvelles séries dans la base de données via un formulaire



Détail

Accès à l'affichage détaillé d'une série figurant dans la liste

Fonctionnalités vue détaillée



Affichage

Affichage du détail de la série sélectionnée



Modification

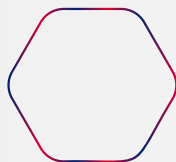
Modification des informations de cette série



Suppression

Suppression de la série de la BDD

Démonstration



Difficultés rencontrées

1

Trouver un sujet original

2

Réalisation des fonctionnalités

Difficultés sur les fonctionnalités et l'application de tous les concepts vus

3

Organisation

Difficultés pour s'organiser et terminer le projet à temps

Idées d'améliorations

1

Ajout des films en plus des séries

En laissant la possibilité d'afficher les films ou les séries ou les deux

2

Ajout de tags

En laissant la possibilité de trier les séries et films en fonction de leur genre


3

Ajout d'un système d'authentification

Pour permettre à chaque utilisateur d'avoir sa liste personnelle

Synthèse du projet

- Un frontend fonctionnel avec 2 vues
 - Vue principale avec possibilité d'ajouter une série
 - Vue détaillée avec possibilité de modifier ou supprimer une série
- Un backend fonctionnel
 - Un CRUD complet
 - Une Mongo DB
 - Des validations I/O



Merci de votre attention

Avez-vous des questions ?

