Personne 1 - **Personne 2**

SOMMAIRE

* 1 - Rappel du besoin et conception
* 2 - Réalisation technique
* 3 - Bilan de la 2ème période

⇒

⇒

RAPPEL DU BESOIN ET CONCEPTION

* Application web → BDD personnelle qui stocke les films vus + relation avec des API
* Stockage des données minimal → majorité des données extraites des BDD publiques (API)
* Moteur de recherche croisé = composé de plusieurs champs → recherche sur les données personnelles stockées + données extraites des API
* Possibilité de créer des listes + les télécharger + les partager

⇒

**OBJECTIFS DE LA PÉRIODE**

* **Intégrer une deuxième API pour compléter les données de OMDB (ex : + d’acteurs)**
* **Moteurs de recherches croisés sur les 2 API**
* **Intégrer les revues**

**⇒**

**REALISATIONS TECHNIQUES**

**⇒**

**INTÉGRATION DEUXIÈME API**

* **Réalisation 85% de l’intégration → Ajouter un film, supprimer, afficher avec plus de détails, avoir le choix d’ajouter un film avec l’api que l’on souhaite**
* **Pourcentage manquant = implémentation du moteur de recherche pour pouvoir croiser les résultats des différentes API**

**⇒**

MISE À JOUR DE L’INTERFACE ⇒ PRÉSENTATION

* Page de connexion ⇒ Changement du visuel inscription et connexion
* Barres de recherches dans la page principale des listes et dans les listes elles-même
* Affichage détails d’un film ⇒

Ajout de tous les acteurs en menu déroulant

Ajout du réalisateur

Ajout des critiques utilisateur TMDB

* Autres = changement des boutons plus ergonomiques

⇒

**FONCTIONNALITES SUPPLEMENTAIRES**

**Implémentation supplémentaires non demandé par le cahier des charges mais que nous avons trouvé utile d’implémenter + améliorer la qualité de l’appli**

* **confirmation de suppression : ajout boîte de dialogue pour demander à l’utilisateur une confirmation avant de supprimer un film, une liste, ou un film dans une liste**
* **Suppression globale : supprimer de la base de données supprime dans la totalité des listes**
* **barre de recherche : éviter d’avoir à chercher manuellement dans les listes :**

**Savoir dans quelle liste se trouve un film**

**Faire remonter un film en tête de liste dans une liste**

**⇒**

**DIFFICULTÉS RENCONTRÉES**

**Ajout de la deuxième API → API supp obtient des résultats structurés différemment ce qui a rendu nos méthodes inutilisables ⇒ redéfinir les méthodes / les uniformiser pour quelles soit utilisable à nouveau**

**⇒**

**BILAN**

**⇒**

**RÉALISATION EN COURS ET FUTURES**

* **Réalisées = Ajouter une deuxième API**

**Ajout de nouvelles fonctionnalités**

**Afficher plus d’acteurs**

**Ajout des revues n’a pas pu être implémenté (pas d’api disponible) donc nous avons importés des critiques d’utilisateurs de l’api TMDB**

* **Ce qu’il reste à faire :**

**- Moteur de recherches : recherches croisées avec les acteurs et les réalisateurs + affiner les champs**

**- Finaliser interface : Harmoniser le visuel de la globalité de l’app**

**- Déployer app : mettre l’application sur un serveur**

**- Essayer de faire du web-scraping pour intégrer les revues**

**⇒**

NOUVELLES COMPÉTENCES

Humaines :

* Répartition plus rapide des tâches
* Prendre en compte le temps d’une tâche à compléter en étant moins que la période d’avant
* Forte entraide : chaque membre effectue une tâche, si un de nous n’y arrive pas on en parle avec les autres pour essayer de trouver une solution commune sinon on change (on tourne / échange les tâches)

Techniques :

* Uniformisation des données : traitement de plusieurs api en même temps, en ayant des structures de données différentes
* Compétences Angular
* Développer avis critique sur l’esthétique de l’app

⇒

**AUTO-CRITIQUES**

**Individuel :**

* **Dan : Bonne interprétation et explication des problèmes rencontrés**

**Trop focalisé sur une seule tâche à la fois**

* **Louis : Forte vision de l’ensemble du projet**

**Pas assez focalisé sur une tâche**

* **Marion : Facilité d’adaptation et de mise en pratique**

**Difficultés sur la visualisation de l’organisation des fichiers**

* **Khaled : Facilité à trouver les bugs**

**Besoin d’être guidé dans la réalisation des tâches**

**Groupe :**

* **Vision floue de l’implémentation : on ne sait pas dans quel component est appelé un autre component (ex lis dans listes qui contient le component single liste)**
* **+ de complexité à chaque fonctionnalitée supp**
* **Forte cohésion de groupe**
* **Adaptation rapide aux différents problèmes rencontrés**

**⇒**

CONCLUSION

Cette période nous a permis d’améliorer nos compétences techniques et humaines, tout en développant nos capacités d’analyse sur les problèmes rencontrés et notre travail de groupe.