**Trombinoscope**

**Inf-M306**

**Gestion de projet**

## 30 avril 2024 – 13h30 à 15h05

**Objectif :** Créer un projet utilisant Next.js et Prisma.

**Tâches réalisées :**

Configuration initiale du projet avec create-next-app.

Installation des dépendances nécessaires : Next.js, Prisma, et les adaptateurs pour la base de données.

Configuration de Prisma : création du fichier schema.prisma pour définir les modèles de données.

Initialisation de la base de données et génération des migrations initiales.

## 30 avril 2024 – 15h20 à 16h50

**Objectif : Mettre en place un système de login et logout.**

**Tâches réalisées :**

**Ajout de la bibliothèque d'authentification (**[lucia-auth).](https://lucia).)

**Configuration des pages de login et logout.**

**Implémentation de la logique de gestion des sessions utilisateur.**

**Tests basiques pour vérifier le fonctionnement de l'authentification.**

## ****7 mai 2024 -**** 13h30 à 15h05

**Objectif :** Créer une page listant tous les trombinoscopes.

**Tâches réalisées :**

Création du composant de la liste des trombinoscopes.

Intégration avec Prisma pour récupérer les données des trombinoscopes depuis la base de données.

Mise en page basique avec des cartes pour chaque trombinoscope.

Test de la page pour s'assurer que les données sont correctement affichées.

## 7 mai 2024 -15h20 à 16h50

**Objectif :** Afficher les personnes associées à un trombinoscope spécifique.

**Tâches réalisées :**

Création de la route dynamique pour les trombinoscopes.

Développement de la page affichant les personnes pour un trombinoscope donné.

Intégration avec Prisma pour récupérer et afficher les données pertinentes.

Test de navigation entre la liste des trombinoscopes et les pages individuelles.

## 14 mai 2024 13h30 à 15h05

**Objectif :** Permettre la création de nouveaux trombinoscopes et de personnes.

**Tâches réalisées :**

Création des formulaires pour ajouter un nouveau trombinoscope.

Implémentation de la logique de soumission de formulaire pour créer un trombinoscope.

Création des formulaires pour ajouter de nouvelles personnes à un trombinoscope.

Vérification et validation des entrées utilisateur.

Test des fonctionnalités de création pour s'assurer de la persistance des données.

## 14 mai 2024 - 15h20 à 16h50

**Objectif :** Permettre l'édition des trombinoscopes et des personnes.

**Tâches réalisées :**

Création des formulaires pour éditer les informations d'un trombinoscope.

Intégration de la logique de mise à jour des données dans Prisma.

Développement de la fonctionnalité d'édition pour les personnes.

Mise en place des vérifications pour s'assurer que seules les données modifiées sont mises à jour.

Tests de l'interface utilisateur pour s'assurer de la fonctionnalité.

## 21 mai 2024 – 13h30 à 15h05

**Objectif :** Implémenter la fonctionnalité de suppression pour les trombinoscopes et les personnes.

**Tâches réalisées :**

Ajout des boutons de suppression pour les trombinoscopes et les personnes dans les listes.

Implémentation de la logique de suppression avec Prisma.

Ajout de confirmations pour éviter les suppressions accidentelles.

Tests intensifs pour s'assurer de la stabilité et de la fiabilité des suppressions.

## 21 mai 2024 – 15h20 à 16h50

**Objectif :** Réviser le code, optimiser les performances et améliorer l'UX/UI.

**Tâches réalisées :**

Revue de code pour identifier les améliorations possibles.

Optimisation des requêtes Prisma pour améliorer les performances.

Amélioration de l'interface utilisateur pour une meilleure expérience utilisateur.

Tests finaux et correction des bugs.