**Compte-rendu du 04/04/2021**

**Durée :** 34min

**Ordre du jour :**

- Présentation du groupe

- Attribution des rôles

- Discussion sur le sujet

- Répartition des tâches

**Présentation du groupe**

Lucas Gouin, prépa PT

Hamza Abdoulhoussen, Prépa MP

Benjamin Lavandier, DUT Informatique

**Attribution des rôles**

Lucas Gouin, chef de groupe

Benjamin Lavandier, secrétaire

**Discussion sur le sujet**

Requis pour la création de la BDD

1. La conception d'un schéma relationnel pour intégrer les données mentionnées précédemment

- ce schéma devra dans un premier temps être en 3ème forme normale, vous pourrez dénormaliser ce schéma si nécessaire en argumentant sur ce point

- vous identifierez les contraintes d'intégrité du modèle de données

2. La transposition de ce modèle dans une base de données relationnelle sur un SGBD (SQLite, PostgreSQL, MySQL, MariaDB)

3. L'importation (automatisée) des données dans la base proposée (un nettoyage des données sera peut-être nécessaire, une vérification de la cohérence des données sera obligatoire).

4. La réalisation d'un certain nombre de requêtes SQL démontrant la viabilité du modèle proposé.

5. Documenterez la procédure pour installer/exécuter/initialiser votre base de données

**Répartition des tâches**

Chacun doit faire son brouillon du schéma relationnel pour Mardi 06/04/2021 à 16h (prochaine réunion)