

Fontana Benjamin

## Planification initiale

Le projet sera réalisé dans la période du 2 mai 2023 au 2 juin 2023.

Durant cette période, le projet sera séparé comme ci-après :

Chart

Description automatically generatedGraphical user interface, application

Description automatically generated

# Analyse / Conception

### Base de données

#### Modèle conceptuel de données

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

#### Modèle logique de données

#### Modèle physique de données

Timeline

Description automatically generated

## Stratégie de test

• types de des tests et ordre dans lequel ils seront effectués.

* Tests unitaires
* Tests fonctionnels

• les moyens à mettre en œuvre.

* Écrire les tests avec Laravel

• couverture des tests (tests exhaustifs ou non, si non, pourquoi ?).

* Tests exhaustifs

• données de test à prévoir (données réelles ?).

* Données partiellement réelles pour les modèles
* Données fake pour les utilisateurs

• les testeurs extérieurs éventuels.

* Aucun

## Dossier de réalisation

### Répertoire root

Le repository est le répertoire parent de l’application. La documentation se trouve dans le dossier ./documents

### Technologies et versions utilisée

* Windows 11
* WSL 2
* Kali linux 2022.4
* PHP 8
* Laravel 10
* JetStream 3 avec Inertia
* Tailwind CSS 0.5.2
* VueJs 3
* Vite 4

### Librairies

* Moment JS
* HeadlessUI
* HeroIcons
* Axios
* Vue-toastification
* simple-qrcode
* PrintJS

### Matériel hardware utilisé

* Laptop Lenovo ideapad gaming 3
* Samsung Galaxy S21 Ultra

### Librairie et données personnalisée

La librairie image.ts utilisée dans ce projet provient de Kénan Augsburger.

Les images de tests pour les modèles dans ce projet proviennent de Alain Fontana.