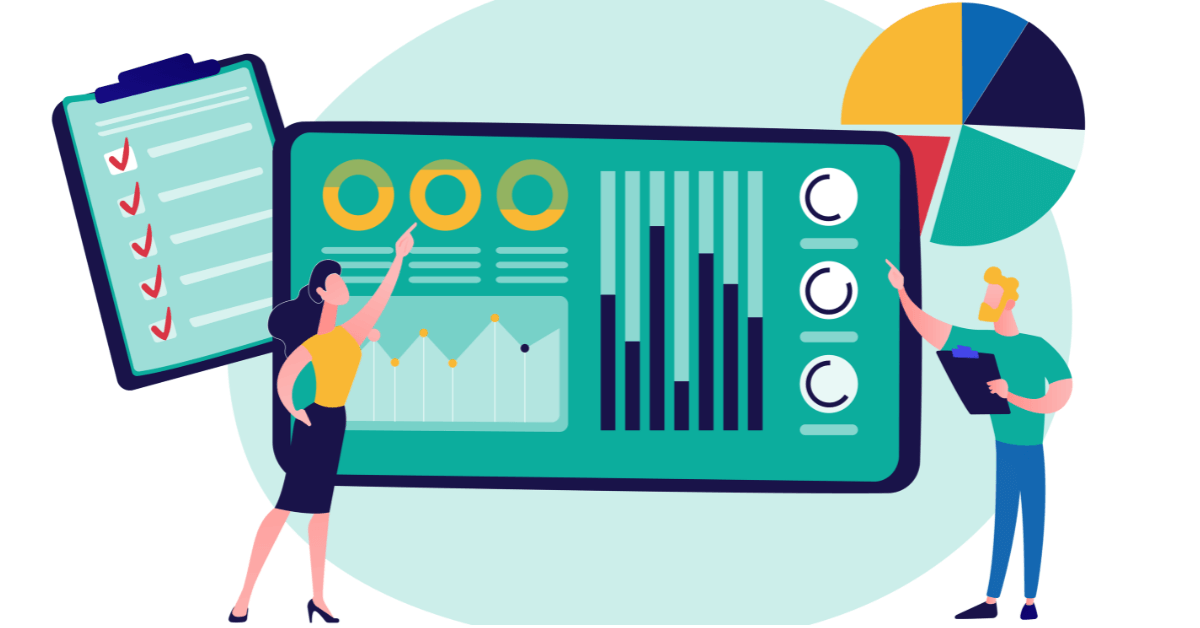
**Création d’un outil de sondage en ligne**



**Auteur : Robustiano LOMBARDO  
Chef de projet : Karim BOURAHLA**

**Experts : M. MALHERBE et M. BERNEY**

**Version : 1.1**

**Date de dernière mise à jour : 02.05.2024**

Table des matières

[**1.** **Presentation du projet** 3](#_Toc165645748)

[**2.** **Analyse / Conception** 4](#_Toc165645749)

[2.1 Base de données 4](#_Toc165645750)

[2.2 Stratégie de test 5](#_Toc165645751)

[2.3 Planification initiale 5](#_Toc165645752)

[**3.** **Implémentation** 5](#_Toc165645753)

[**4.** **Conclusion** 5](#_Toc165645754)

[**5.** **Annexes** 5](#_Toc165645755)

# **Presentation du projet**

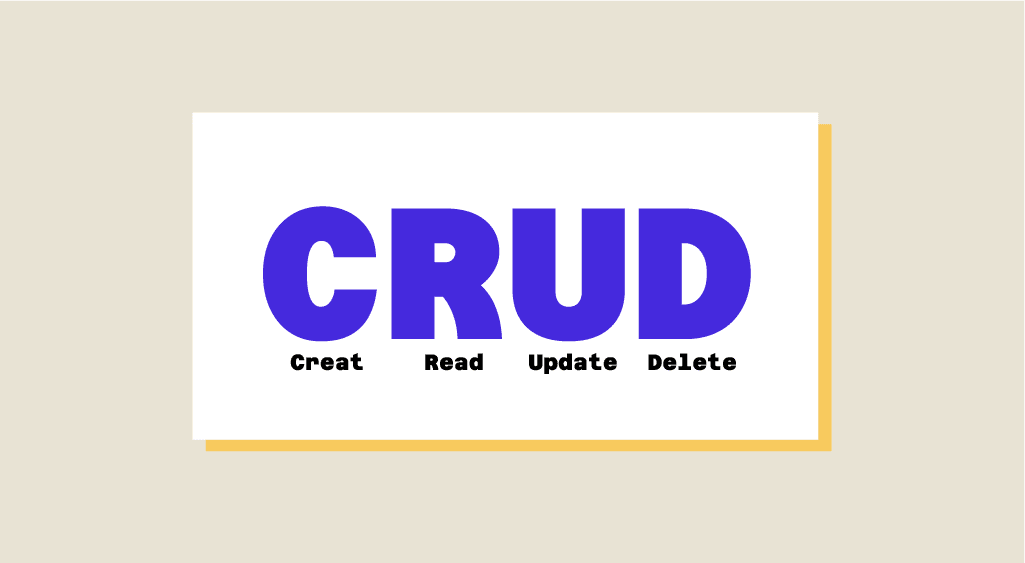
Vous avez été mandaté par une entreprise Lausannoise pour mettre en place un outil de création en ligne. Vous devez programmer cette application avec Laravel et le Kit Jetstream (Inertia.js/Vue.js/Tailwind CSS). Vous devez donc aussi concevoir une base de données MySQL.

L’application doit inclure des tests avec Pest, une gestion des rôles, des exports vers des fichiers Excel et PDF, la génération et l’affichage d’un graphique et finalement pouvoir appliquer les fonctionnalités CRUD sur tous les modèles.





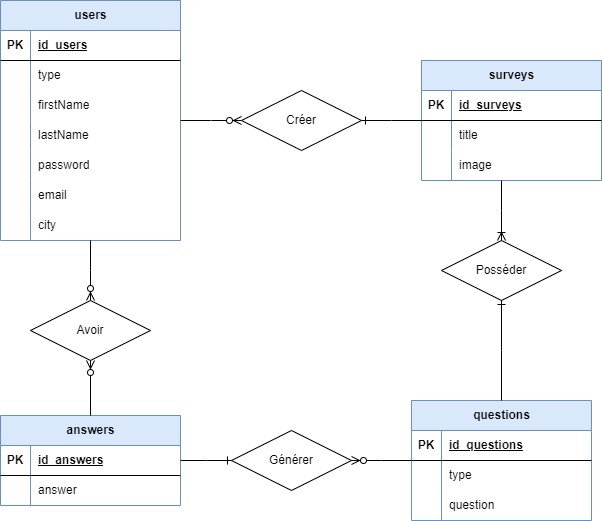


L’identité visuelle étant secondaire, vous pouvez vous basé sur les différents rendus disponibles sur le site web <https://tailblocks.cc/>.

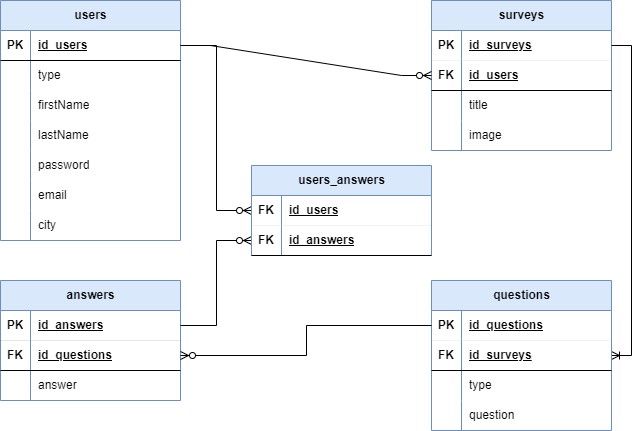
# **Analyse / Conception**

## 2.1 Base de données

MCD :



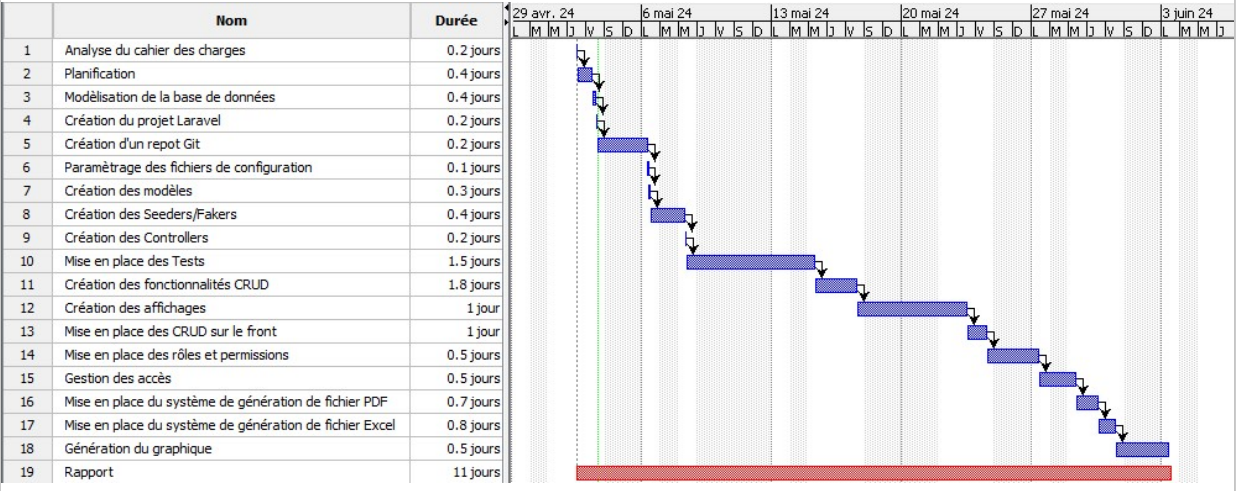
MLD :



## 2.2 Stratégie de test

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,

## 2.3 Planification initiale



# **Implémentation**

* 1. **Dossier de réalisation**

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,

* 1. **Description des tests effectuées**

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,

* 1. **Problèmes rencontrer**

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,

# **Conclusion**

# **Annexes**

* 1. **Résumé du rapport du TPI**

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,

* 1. **Sources**

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,

* 1. **Journal de Travail**

On sait depuis longtemps que travailler avec du texte lisible et contenant du sens est source de distractions, et empêche de se concentrer sur la mise en page elle-même. L'avantage du Lorem Ipsum sur un texte générique comme 'Du texte. Du texte. Du texte.' est qu'il possède une distribution de lettres plus ou moins normale,