

Project Information Board

Formation développeur JAVA EE - DAWAN

Participants:

- -Gourgen KHACHATRIAN
- -Jabrane SAIDI

Présentation de l'application :

C'est une application dashboard qui permet d'optimiser la gestion et le développement des projets en permettant aux membres de l'équipe de :

- -Tracer l'avancement des projets ;
- -Enregistrer et centraliser tous les documents relatifs à chaque projet ;
- -Appliquer les méthodes agiles sur les projets (actuellement, on a mis en place seulement la méthode Kanban).

Langages et Technologies:

- -Java/JEE Spring/Spring Boot
- -HTML5/CSS3/JavaScript React
- -PostgreSQL
- -GitLab
- -Figma (maquette)
- -Postman
- -JMersie(MCD, MLD)

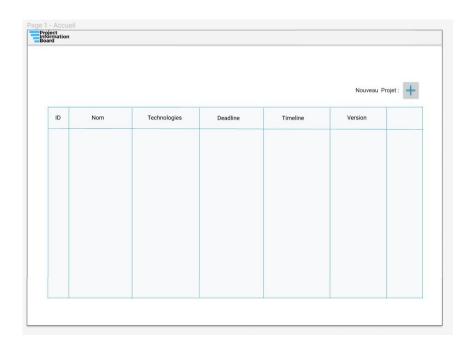
méthodologie:

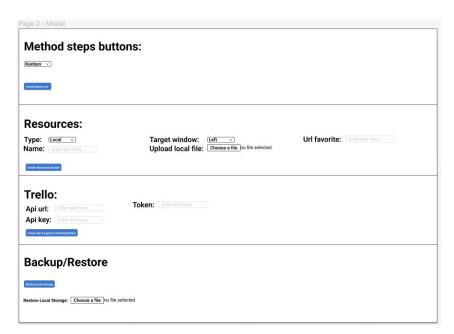
Agile - Kanban

Préparation du projet:

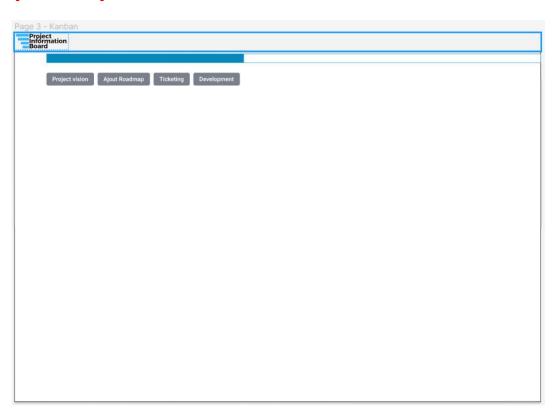
- Recherche collectivement de l'idée du projet ;
- Découpage des fonctionnalités principales sur un doc en ligne ;
- Réalisation de la Maquette avec Figma & Poc en HTML/CSS/JavaScript ;
- Création du MCD ;
- Création des repository sur gitLab ;
- Création du backlog Trello et affectation des tâches.

Maquette:

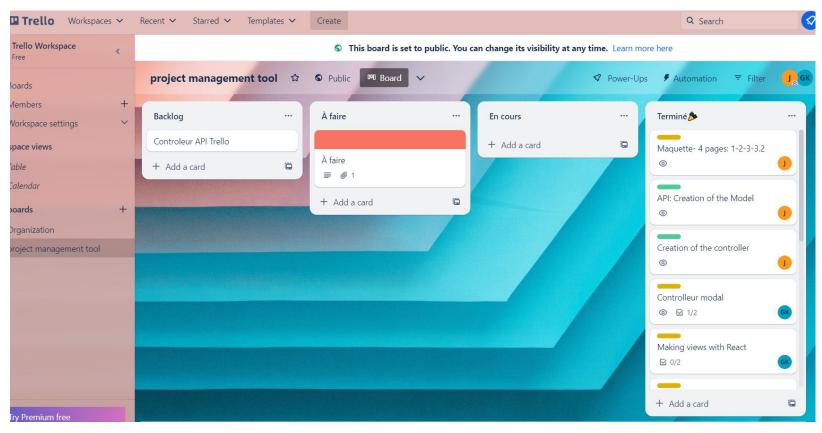




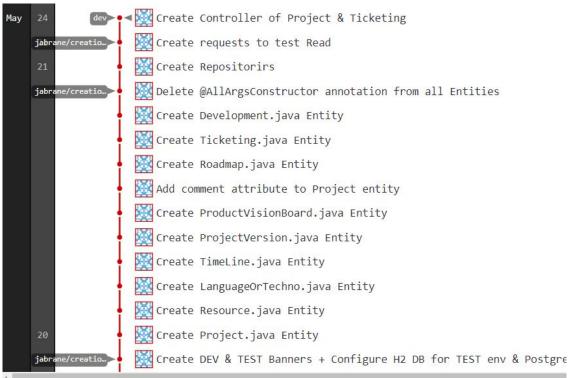
Maquette (suite):



Ticketing (Trello):

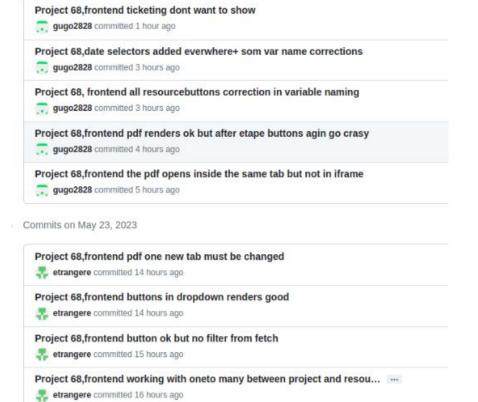


Exemples de Commits de Backend:



Exemples de Commits de Frontend:

Commits on May 24, 2023



DEMO

Difficultés rencontrées :

- -Concrétisation de l'idée du projet ;
- -Versionning Git;
- -React (conception + hooks)

Evolutions possibles:

- -Ajouter d'autres méthodologie Agile notamment Scrum ;
- -Mise en place des sessions utilisateurs ;
- -Mise en place d'un back office.