

Documentation de la gestion de projet pour l'application EcoRide

Méthode de gestion de projet

Pour gérer ce projet, j'ai choisi d'utiliser la méthode Kanban, car c'est pour moi la meilleure méthode pour gérer un projet d'une telle ampleur. Il m'a permis de diviser le projet en plusieurs points spécifiques qui m'ont permis de me structurer et ne pas me perdre pendant l'écriture de mon code.

Description du tableau Kanban

J'ai utilisé Trello pour créer mon tableau Kanban.

Dont voici le lien : <https://trello.com/b/hRAKIt0M/ecoride-1>

Le tableau est organisé en colonnes, qui représentent les différentes étapes du flux de travail:

- **À faire:** Tâches à réaliser.
- **En cours:** Tâches en cours de réalisation.
- **Terminé:** Tâches terminées.
- **Front-end**
- **Back-end**
- **Tests et débogages**
- **Conception**
- **Fonctionnalités additionnelles**
- **Documentations**

Difficultés rencontrées

Au début du projet, j'ai eu quelques difficultés à estimer la durée des tâches et à les planifier correctement. J'ai également eu du mal à gérer les imprévus et les changements de priorités. Je n'ai également pas encore une aisance totale pour créer les api ce qui m'a posé beaucoup de problème dans la gestion du temps de mon projet. J'ai également eu beaucoup de problèmes à la mise en place de mon environnement de développement, ce que je n'ai pas compris car habituellement ça fonctionne très bien. Ce qui m'a obligé à redémarrer le projet de zéro pour ne plus avoir de problème.

Conclusion

La méthode Kanban m'a beaucoup aidé à structurer le projet et à me lancer de la bonne façon dans le projet, sans cette méthode je pense que je me serais perdu dans toutes les fonctionnalités à implémenter dans le projet et j'aurais sûrement abandonné. J'ai aussi constaté que j'ai encore beaucoup de progrès à faire dans l'intégration et la gestion des API ce qui d'ailleurs m'a empêché de finir le projet dans les temps et j'en suis navré.

