

Table des matières

1 – Méthodologie	2
2 – Organisation du projet (Fonction Projet - Github).....	2
3 – Suivi des User Stories (ou US).....	2
4 – Lien projet Github.....	3
4.1. Capture – au démarrage du projet.....	3
4.2. Capture – en cours de réalisation du projet.....	4
4.3 Capture – en fin de réalisation du projet.....	4
5 – Organisation des branches Git.....	5
6 – Gantt	5
7 – Conclusion	5

1 – Méthodologie

Pour le développement, j'ai opté pour une approche agile, structurée autour de la méthode Kanban. Cette démarche visait à garantir une organisation efficace, à faciliter la priorisation des tâches et à assurer leur suivi, tout en offrant une restitution visuelle claire de l'avancement du projet.

2 – Organisation du projet (Fonction Projet - Github)

Le tableau est structuré en 5 colonnes

- Backlog : US non encore planifiées ou en attente de ressources
- Ready : US prêtes à être développées, avec les spécifications bien définies
- In progress : US en cours de développement.
- In review : US terminées mais en phase de test ou de validation
- Done : US entièrement développées, testées et validées

3 – Suivi des User Stories (ou US)

Les US peuvent être découpé en 2 type d'activité et /ou de priorité

- US de 1 à 7 le parcours utilisateur avec
 - o Accueil
 - o Navigation dans l'application
 - o Visualiser les covoiturages
 - o Recherche (Filtres)
 - o Détail des covoiturages
 - o Réservation d'un covoiturage
 - o Inscription Utilisateur
- US de 8 à 13 : la gestion des espaces et processus métier
 - o Espace utilisateur
 - o Espace employé / modérateur
 - o Espace administrateur
 - o Démarrage / arrivé d'un covoiturage
 - o Annulation
 - o Statistiques

4 – Lien projet Github

<https://github.com/users/jfontaine01/projects/1/views/1>

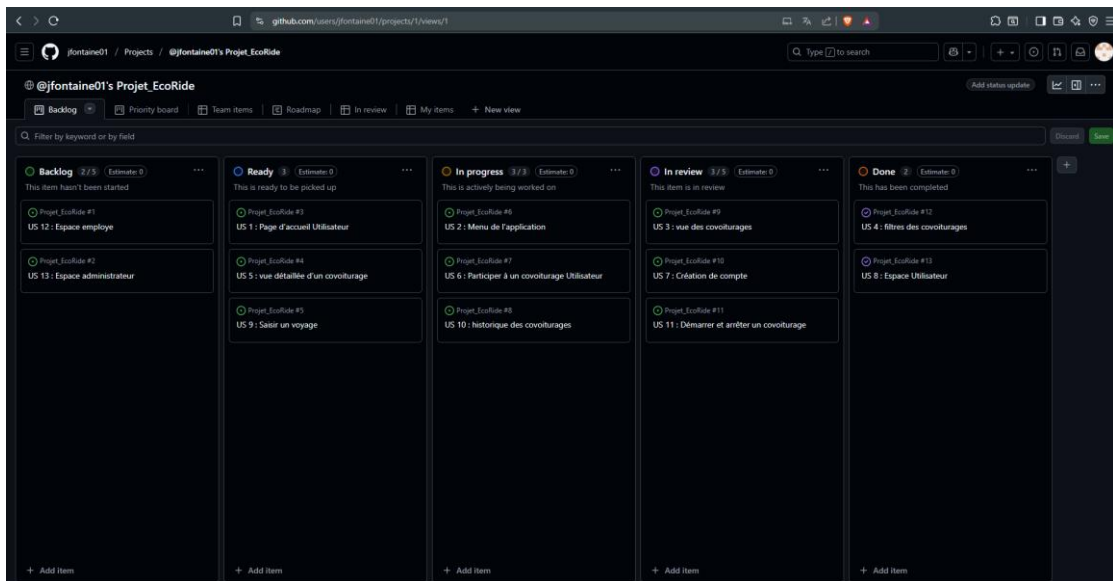
4.1. Capture – au démarrage du projet

Visuel de mon Git au démarrage du projet



4.2. Capture – en cours de réalisation du projet

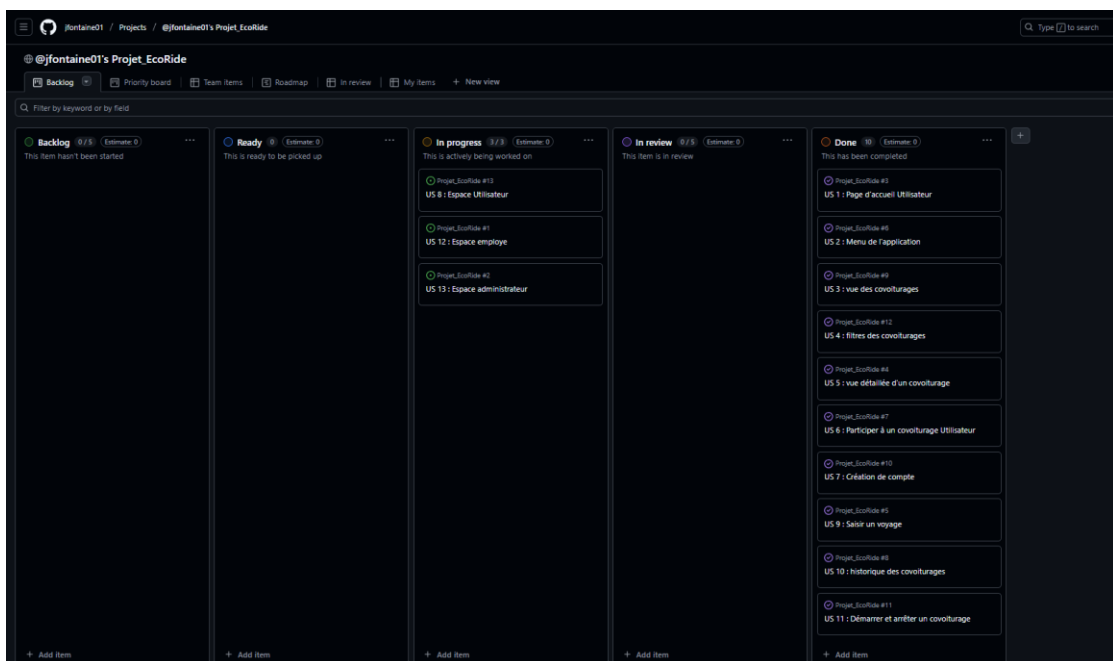
Comme on peut le voir certaine partie sont terminés, d'autres en attente de test ...



4.3 Capture – en fin de réalisation du projet

Sur cet écran, nous pouvoir qu'il reste des améliorations à faire sur les 3 espaces

- Clients
- Employé
- Administrateur



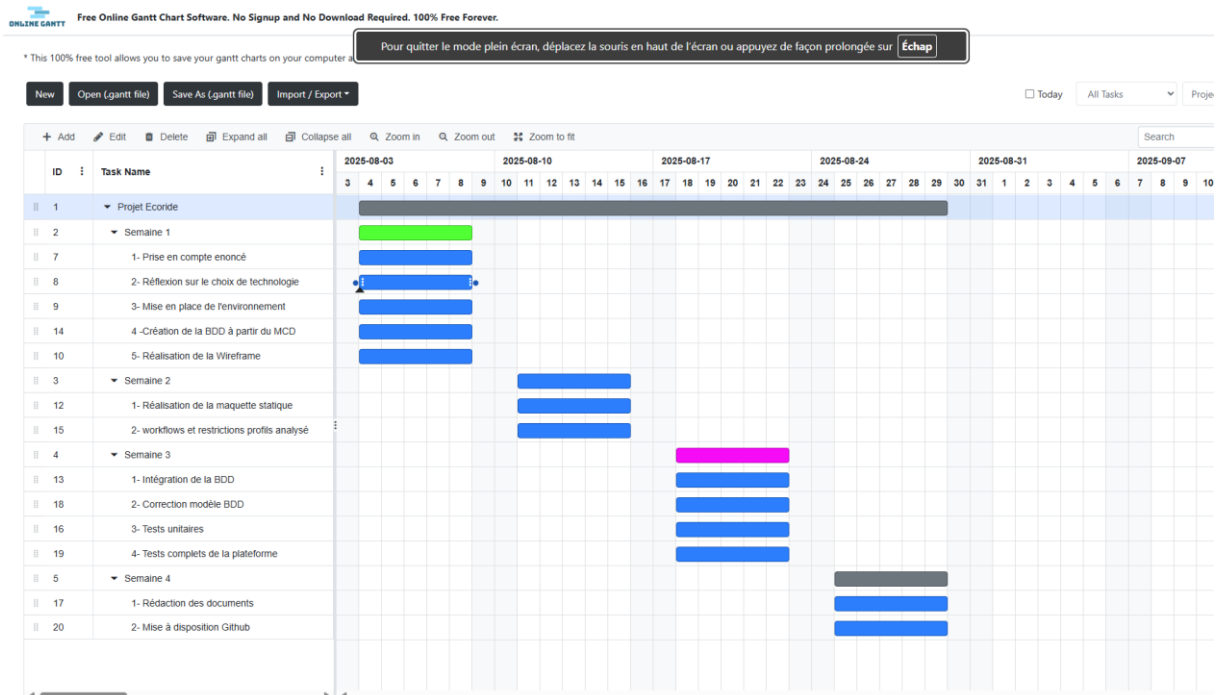
5 – Organisation des branches Git

La gestion du code est en lien avec le projet

- DEV : Chaque nouvelle US est intégré pour être ensuite passé en PREPROD
- PRE-PROD : Intégration de la nouvelle US avec contrôle fonctionnelle des anciennes
- PROD : Version Stable et validé (version finale)

6 – Gantt

La réalisation du projet aura duré environ 4 semaines à hauteur de 25h par semaines pendant mes congés d'été



Soit un total de 100 heures.

7 – Conclusion

Cette organisation permet :

- De suivre facilement l'avancement
- D'avancer pas à pas en ayant un fil rouge avec des priorités
- De pouvoir valider les nouvelles fonctionnalités au fil de l'eau
- De voir ce qui reste à faire ou qui ne fonctionne pas correctement pour refaire les évolutions