Version 1.0

24 Juin 2022



**Documentation de la mise en œuvre de l’approche agile scrum**

Mohammad ASKAR

Sprint

Mon premier sprint dure une semaine, ce premier sprint a pour but d’objectif de réaliser les fonctionnalités principales de l’application. C’est-à-dire les fonctionalités déjà réalisée sur l’application mobile et Web. Avant le sprint j’ai priorisé les taches et j’ai décidé de mettre tout cela sur un Scrum Board (Trello). Après l’implémentation de chaque feature je suis passé par une phase de test avant de considérer la tâche comme terminée.

Je prenais 15 minutes par jour pour faire une retrospective des fonctionnalités implémentée et je regardais si ma vélocité n’était pas trop impactée par le nombre de partiel à rattraper que j’avais par jour.

Scrum Board

A l’aide de l’outil Trello j’ai mis en place un Scrum Board pour avoir une progression des tâches à réaliser

J’ai séparé le travail en 5 colonnes :

* A faire (Must)
* A faire (Should)
* En cours
* En test
* Fini
* Backlog

<https://trello.com/invite/b/v2EEZXme/388ef6973dec076a2f613e7541f9305d/projet-devops>

Revues

A la fin de ce premier sprint, une revue de sprint sera réalisée en fonction des retour de Mr HILLAH dans la semaine du 27 juin 2022. Je n’aurai pas de feedback de mes camarades de classes qui pourraient être les utilisateurs finaux et je ne pourrais donc pas recolter le retour des utilisateurs. Cette revue de sprint permettrais de voir les changements sur le marché, de mettre à jour le Scrum Board notamment pour la partie Backlog en regardant ce qui est toujours bon à réaliser ou pas et voir ce qui est à prioriser.

Retrospective

Etant dans un groupe de projet individuel, je ne pourrais pas échanger avec mon équipe à la fin des sprints. Cela aurait pu permettre d’échanger sur l’avancement du sprint et m’aurait permi de me concentrer sur les axes d’amélioration du projet. Je me serais basé sur l’auto-apprentissage avec l’équipe pour que l’on soit plus efficace au prochain sprint.