SCRUM

Christophe, Caroline

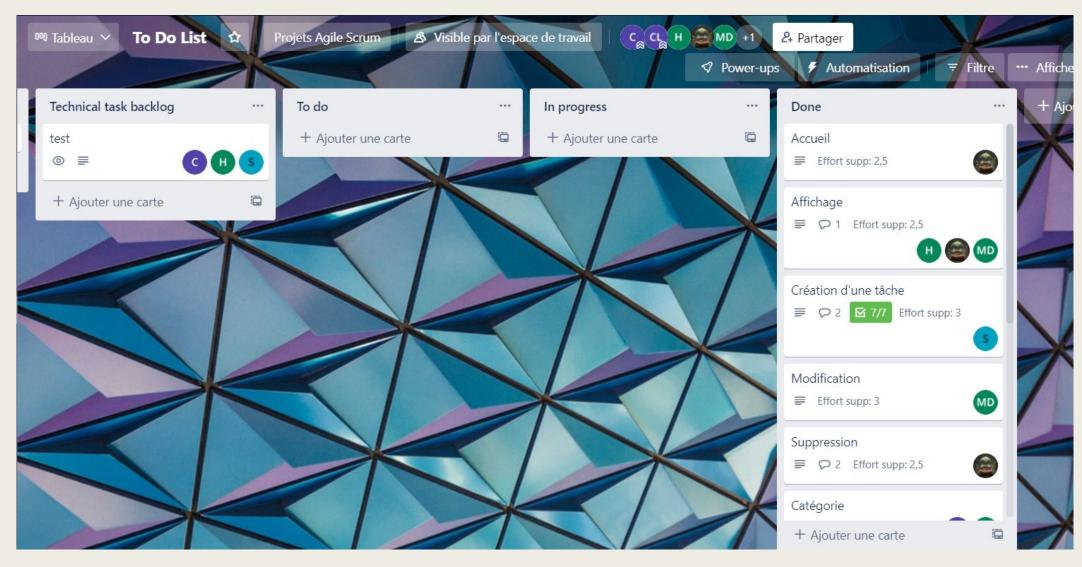
SOMMAIRE

- ORGANISATION DE LA SEMAINE
- USER STORIES
- RETOURS SUR EXPÉRIENCE
- QUELQUES INDICATEURS

ORGANISATION DE LA SEMAINE

- En amont: élection des PO et Scrum Master, choix de l'outil : Trello
- En concertation: choix des deux applications réalisées + choix d'une application de base par groupe
- Définition des groupes
- Uses Case □ identification des US en groupe
- Estimation du temps pour chaque US et moyenne
- Affectation des US
- Standup meeting quotidien, mise à jour des cardes dans Trello

User Stories: Trello



User Stories

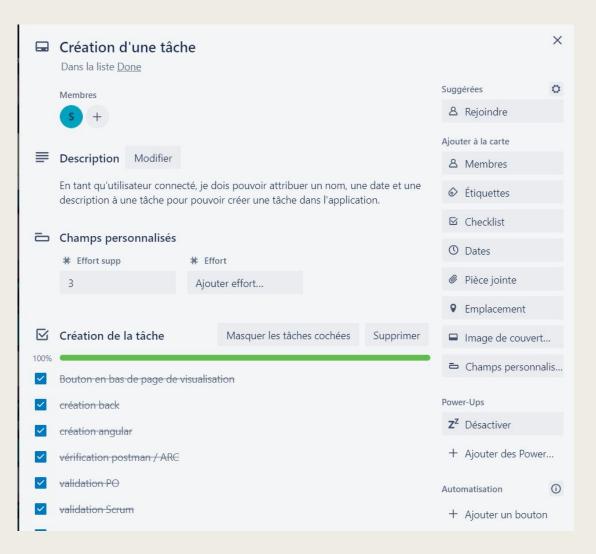
Construction d'une US :

« En tant que....

Je souhaite....

Afin que»

Distinction User stories fonctionnelles et « Enablers »



RETOURS D'EXPÉRIENCE

- Importance de la concertation avec les développeurs et le Scrum Master pour l'écriture des US
- Importance de faire un macro-planning à partir de l'estimation des US en point, lors de la réunion PI planning par exemple
- Estimation en points des US manquante, pour le calcul de la vélocité
- Parvenir à distinguer le fonctionnel du technique □ Cards enablers pour les tâches techniques.

Exemple: Squelette de l'application Front.

QUELQUES INDICATEURS: La vélocité

- Vélocité : « effort qu'est capable de fournir une équipe de développement pour la réalisation des tâches programmées dans un sprint ».
- Elle est exprimée en nombre de points (PBI). Le PBI dépend de la durée, du risque et de la complexité. L'US la plus « petite » aura un PBI de 1.
- Il faut entre trois et cinq sprints pour que la vélocité se stabilise.
- L'estimation en points sert à faire le macro chiffrage des US (en points)
- Vient ensuite la planification en heures (Scrum Master)
- C'est un outil de planification et non de performance.

QUELQUES INDICATEURS : le BurnDown Chart ou Graphic

■ Burndown Chart:Reste à faire en heures.

