Scrum.md 2023-09-28

# Cheat Sheet: Scrum

### Fondamentaux de Scrum

- Scrum: Cadre de travail Agile pour la gestion de projet.
- Incréments: Produits fonctionnels livrés à la fin de chaque sprint.
- Amélioration Continue: À travers les rétrospectives et la feedback loop.

## Rôles

#### 1. Product Owner (PO):

- o Définit les exigences.
- o Priorise les éléments du backlog.
- Est le point de liaison avec les parties prenantes.

#### 2. Scrum Master:

- o Facilite les cérémonies Scrum.
- o S'assure que l'équipe respecte le cadre Scrum.
- Élimine les obstacles.

### 3. Équipe de Développement:

- o Conçoit, développe et teste le produit.
- o Autogérée et cross-fonctionnelle.

## **Artéfacts**

#### 1. Product Backlog:

- o Liste ordonnée des fonctionnalités, améliorations, et corrections.
- Priorisé par le PO.

#### 2. Sprint Backlog:

- o Ensemble d'éléments du product backlog choisis pour le sprint en cours.
- o Plus un plan pour livrer l'incrément de produit.

#### 3. Incrément:

- Version du produit à la fin du sprint.
- o Cumulatif des précédents incrément et des éléments du sprint backlog terminés.

## **Cérémonies**

## 1. Planification du Sprint (Sprint Planning):

- o Durée: Généralement 2 heures par semaine de sprint.
- L'équipe sélectionne les éléments du product backlog pour le sprint.

Scrum.md 2023-09-28

#### 2. Mêlée Quotidienne (Daily Stand-up):

- o Durée: 15 minutes.
- o L'équipe discute de ce qui a été accompli, des plans pour la journée et des obstacles.

#### 3. Revue de Sprint (Sprint Review):

- o Durée: 1 heure par semaine de sprint.
- o Démonstration de l'incrément aux parties prenantes.
- Feedback et adaptation du product backlog.

#### 4. Rétrospective de Sprint:

- O Durée: 1,5 heure pour un sprint de 2 semaines.
- L'équipe discute de ce qui s'est bien passé, des possibilités d'amélioration, et s'engage sur des actions d'amélioration.

## **Indicateurs**

- Burndown Chart: Montre le travail restant au fil du temps.
- Velocity: Points complétés par sprint, utilisé pour la prévision.

## **Conseils**

- Adaptabilité: Scrum est un cadre. Adaptez-le aux besoins de votre organisation.
- Communication: La clé de Scrum est une communication ouverte et régulière.
- **Engagement**: Chaque membre de l'équipe doit être engagé dans le processus et la réussite.