

### Agilité et outils en gestion de projet - MNG 3116

**Supplément - rétroaction Simulation 2** 





- La simulation 1: Introduction aux rôles et aux outils agiles (ex.: backlog, roadmap, etc..) de définition et de gestion de la portée à haut niveau
- La simulation 2: Introduction aux cérémonies Scrum et processus de d'auto organisation en équipe (ex.: poker planning, planification du sprint/itération)

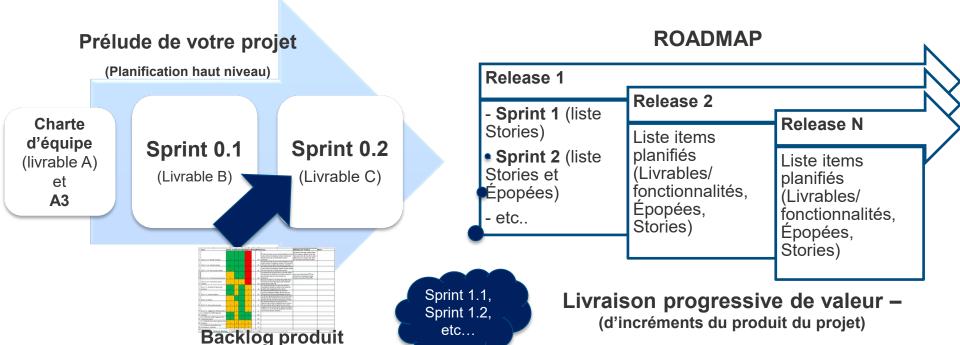
livrables)

développement)

Nous effectuons le prélude (portée théorique du sprint 0) en 2 sprints (Livrables B et C) Dans la pratique, certaines équipes font aussi plusieurs itérations (sprints)

#### . ...

# Mise en situation – Localisation dans le processus de réalisation de votre projet



#### Simulation 2

- La simulation 2 avait pour but de vous faire pratiquer des cérémonies Scrum en équipe (Rétro, Planning) et une réunion d'affinement de backlog
- La simulation 2 devait vous faire vivre la fin du sprint 0.1 et le début du sprint 0.2
- Les sprint 0.1 et 0.2 sont deux sprints de planification
- Le sprint après le sprint 0.2 (travail C), serait votre sprint 1.1 (Le premier sprint de votre release 1) ....
  - Si vous ne terminiez pas le cours après le sprint 0.2 (livrable C), vous auriez à réaliser ce sprint 1.1 après le livrable C....

## Commentaires généraux - simulation 2

- Importance de toujours pouvoir énoncer le but d'un document/activité qu'on réalise:
  - Objectif du sprint 0.1:
    - Réaliser la première partie de la planification initiale de votre projet ET
    - Mise en pratique des rôles et des outils Scrum.
  - Objectif du sprint 0.2:
    - · Réaliser la 2e partie de la planification initiale de votre projet ET
    - Mise en pratique complète de la méthode Scrum (cérémonies, backlog de sprint).
- Dans la rétro:
  - Identifier l'idée d'amélioration à mettre en place dans le plan d'action
- Backlog et affinage des items du sprint 0.2:
  - Bien identifier vos dépendances entre les items
    - · Analyse de risque dépends du refactoring LB
    - Le backlog révisé dépends de l'analyse de risques
    - La description des cérémonies dépends de toutes les cérémonies à effectuer
    - La conclusion doit être réalisée à la fin

Cérémonie	Nb	Date (s)	Participa nts	Objectif	Déroulement/outils
Planification du Sprint	1	Date réelle	Équipe Scrum		
Mêlée quotidienne	NB réel	Dates réelles	Équipe Scrum		
Revue du Sprint	1	Date réelle	Équipe Scrum		
Rétrospective du sprint	1	Date réelle	Équipe Scrum		

Voir séance 7

Voir séance 7. Il faut:

- 1) Décrire le déroulement ET
- 2) Spécifier les outils utilisés

## Analyse des RISQUES – Les backlogs

- Quand on gère des risques, il y a des actions possibles:
  - Mitigation: pourrait amener à modifier ou créer une nouvelle story pour diminuer le risque
  - Transfert: ex.: sous-traiter une épopée, pourrait amener à créer une épopée de sélection d'un fournisseur et de sa gestion
  - Refuser: retire une épopée ou une story du backlog. On réduit la portée
- Ces actions peuvent donc avoir un impact sur le backlog du projet, et si c'est pour le sprint à débuter, pourraient avoir un impact sur le backlog de ce sprint

## Simulation 2 – La rétrospective du sprint 0.1

- ☐ Les enjeux usuels des équipes identifiés dans cette rétro:
  - Communications (outils et compréhensions), planification réunions, disponibilités
  - Organisation du travail
  - Respect du temps de parole, gestion du temps
  - Mauvaise répartition des tâches

#### Mes suggestions d'amélioration:

- ☐ Être à jour dans l'étude de la matière du cours:
  - Facilite les discussions en équipe
- ☐ Travailler en sous-groupes... mais continuer à vous rencontrer en équipe régulièrement

#### **■**Simulation 2

#### **Mes suggestions – pour livrable C:**

- ☐ Réunion de planning à faire très bientôt
- ☐ Contrôle de qualité:
  - Vous pouvez ajouter une colonne dans le Kanban pour le contrôle de qualité
  - Vérifier ce qui est demandé dans le gabarit = critères d'acceptation
- ☐ Ajouter une tâche d'intégration du document
- ☐ Effectuez une cérémonie de daily scrum au début de chacune de vos rencontres et utilisez votre kanban de sprint



