# Gestion de projet



## Danielo JEAN-LOUIS

#### But du cours

- Découvrir la méthode Agile
- Découvrir les méthodes de travail issues de la méthode Agile

## Apprentissages critiques ciblés

- AC24.02 | Mettre en place ou développer un back office
- AC25.01 | Gérer un projet avec une méthode d'amélioration continue par exemple une méthode agile

## (User) Story

- Issu d'eXtreme Programming (XP)
- Récit Utilisateur en français
- Description simple et petite d'un besoin
- Représente une tâche pour un développeur

#### Source(s):

https://scrumguides.org/docs/scrumguide/v2020/2020-Scrum-Guide-French.pdf

# Pour rappel, dans SCRUM, un développeur n'est pas forcément une personne qui code

#### Story

- Découpage d'une Story trop grosse pour un sprint en plusieurs stories
- Découpage vertical
  - ça veut dire qu'on reste au niveau de la fonctionnalité
- Contenu dans un epic

#### Source(s):

https://scrumguides.org/docs/scrumguide/v2020/2020-Scrum-Guide-French.pdf

- Contient des user stories
- Contenu dans une feature / thème
- Grosse user story qui doit être découpée

- Représente une étape, une histoire
  - · Connexion, confirmation...
- Peut contenir qu'une seule story portant le même nom
- Regroupe pré-requis ou objectifs

"Les épiques sont utiles comme espaces réservés pour de grands pré-requis.

Les épiques sont progressivement redéfinies en de petites histoires, au moment opportun."

Kenneth S. Rubin, Essential SCRUM

En respectant la philosophie de Kenneth S. Rubin, l'épique disparaît quand « toutes » les user stories ont été définies.

Mais ce n'est pas obligatoire de le faire

#### Feature / Fonctionnalité / Thème

- Contient des Stories et Epics
- Expliquée de façon claire
- Souvent un terme métier
  - · Exemple : Panier utilisateur

#### Feature / Fonctionnalité / Thème

- Structure l'ensemble du projet
- Vis avec le projet
  - · De nouvelles stories peuvent apparaître
- Peut être représenté par un persona

# Feature, Epic et Story peuvent former un ensemble appelé "(User) Story Map"

#### Source(s):

- https://blog.myagilepartner.fr/index.php/2020/06/09/feature-user-story-epic/
- https://blog.myagilepartner.fr/index.php/2017/07/29/story-mapping/

## (User) Story Map

- Exprime un axe narratif du produit, son utilisation
  - · Exemple : De la connexion à l'achat
- Appelé aussi User Story Mapping
- Permet de sortir la vision du produit
  - · Très utile en début de projet

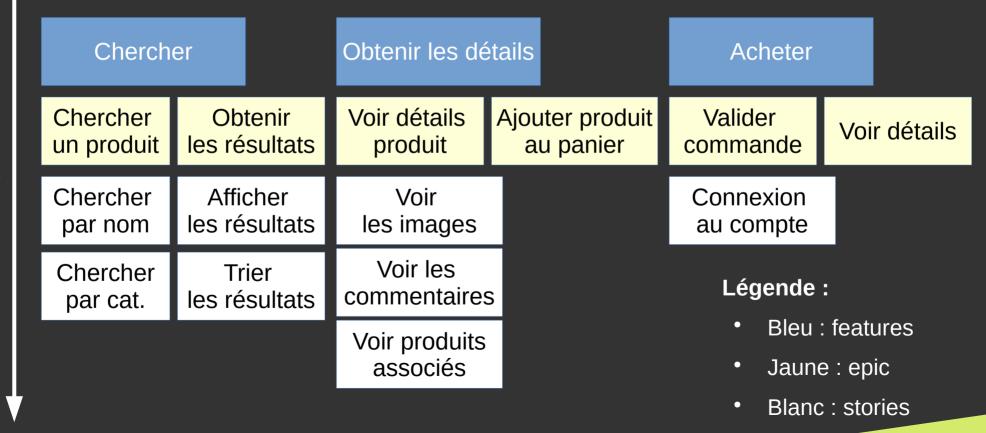
#### Source(s):

https://blog.myagilepartner.fr/index.php/2020/06/09/feature-user-story-epic/

https://blog.myagilepartner.fr/index.php/2017/07/29/story-mapping/

#### (User) Story Map

#### Chemin utilisateur



#### (User) Story Map

- Plus une story est importante, plus haut elle sera dans la colonne de l'epic
- Il est possible de séparer les Stories par version

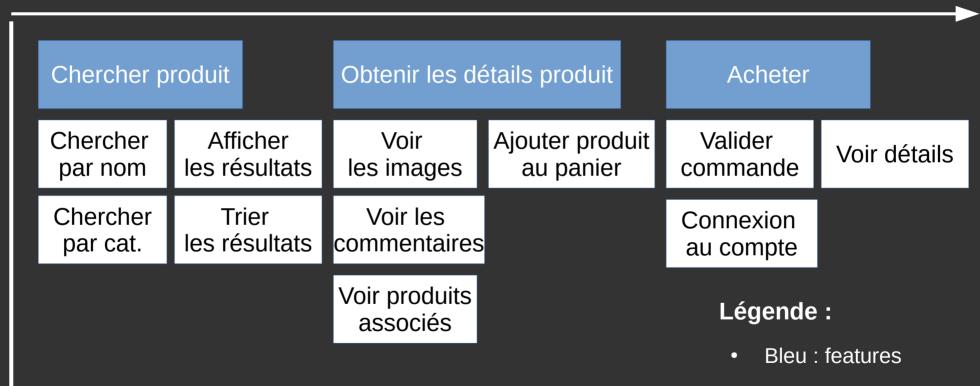
#### **Chemin utilisateur**

Obtenir les détails Chercher Acheter Ajouter produit Chercher Obtenir Voir détails Valider Voir détails au panier un produit les résultats produit commande Minimum Viable **Product** version 1 version N

Priorité / Version

#### (User) Story Map – Version Kenneth S. Rubin

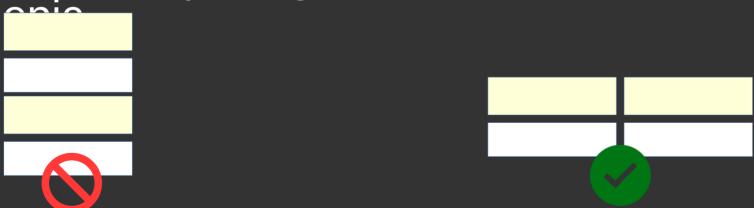
#### Chemin utilisateur



Blanc: stories

### (User) Story Map - Régles

- Un epic ne peut pas contenir un autre epic
  - Transformer un des epics en thème ou en story
  - · Placer l'epic à gauche ou à droite de l'autre



A gauche, on a mis un story sous une story, c'est interdit.

#### Source(s):

- https://blog.myagilepartner.fr/index.php/2020/06/09/feature-user-story-epic/
- https://blog.myagilepartner.fr/index.php/2017/07/29/story-mapping/

#### **Pratiquons! - User Story Map**

Pré-requis:

Avoir la ressource ressources/redaction-user-story-map

A télécharger ici : <a href="https://github.com/DanYellow/cours/raw/refs/heads/main/s3-gestion-de-projet/travaux-pratiques/numero-2/s3-gestion-de-projet\_travaux-pratiques\_numero-2.ressources.zip">https://github.com/DanYellow/cours/raw/refs/heads/main/s3-gestion-de-projet\_travaux-projet/travaux-pratiques\_numero-2.ressources.zip</a>

#### (User) Journey Map

- Version orientée de l'User Story Map mais pour un type spécifique d'utilisateur
  - Nécessite des personas

#### Source(s):

https://stephaniewalter.design/fr/blog/introduction-aux-user-journey-maps-modeles-pdf-a-telecharger/

#### Pour conclure

User Story Map(ping) et User Journey Map sont très bons outils pour avoir la vision d'ensemble d'un produit et / ou définir les premières Stories d'un projet.

## Questions?