

**User Stories** 

Semaine 3

420-KEC-JQ POO ayancée

## Choix des User Stories

- Texte court répondant aux questions QUI ? QUOI ? POURQUOI ?
- Langage commun.
- Le besoin utilisateur est le point de départ.

#### Choix des User Stories

- User Stories convenable
  - Indépendant.
  - Négociable.
  - Valorisable.
  - Estimable.
  - Testable.

User stories Use cases Moyen Faible Représentés sous formes Rédigés dans le langage textuelle & diagramme UML. commun

Niveau de complexité

Use cases	User stories
Elevé Les Use Cases sont complets et détaillés. Un changement au niveau des fonctionnalités requiert une révision complète	Faible elles sont indépendantes, donc la modification est facile

Poids du format et maintenabilité

	Use cases	User stories
	Elevé De par leurs poids et un aspect technique, elles sont très précises	Faible Leur niveau de détail est faible
	Niveau de détails et précision de la	
	documentation	
420	D-KEC User Stories	6

Use cases	User stories
Bonne précision L'estimation du temps de conception en est facilitée.	Moins précis  Elle ne détaillent pas les  fonctionnalités dans leur  intégralité, le développeur ne  peut que se reposer sur son  instinct et son expérience pour  faire une estimation.

Estimation du temps de conception

- Use Cases et User Stories répondent à des besoins différents.
- Use Cases fournit plus de détail pour ne pas laisser de place à l'interprétation.
- User Stories rapide à mettre en œuvre.
- Utilisation de l'une ou l'autre en fonction du contexte.

420-KEC

# **Exemple de User Stories**

Un administrateur peut assigner un utilisateur au rôle d'administrateur.

#### Scénario principal

<u>Transaction 1 :</u> Le système vérifie que l'utilisateur est un administrateur.

<u>Transaction 2</u>: L'administrateur assigne l'utilisateur au rôle d'administrateur. Le système met à jour l'utilisateur.

#### Scénarios secondaires

<u>Transaction 3</u>: Le système affiche un message d'erreur si l'utilisateur n'est pas un administrateur.

420-KEC

**User Stories**