

# Projet Innovation, Mai-Juin 2020 Kick-off meeting

11.05.20 / 12.06.20,  
Philippe Collet, Anne-Marie  
Pinna-Dery, Rémi Pourtier  
(avec des slides par S. Mosser)





# Objectifs

Kick off

# Objectifs – Kick off

J1

## Jour 1

- \_ Définition du produit ✓ ↺
- \_ Identification des EPICs & User Stories ✓ ↺
- \_ Définition du MVP ✓ ↺
- \_ Draft planning ✓ ↺

J2

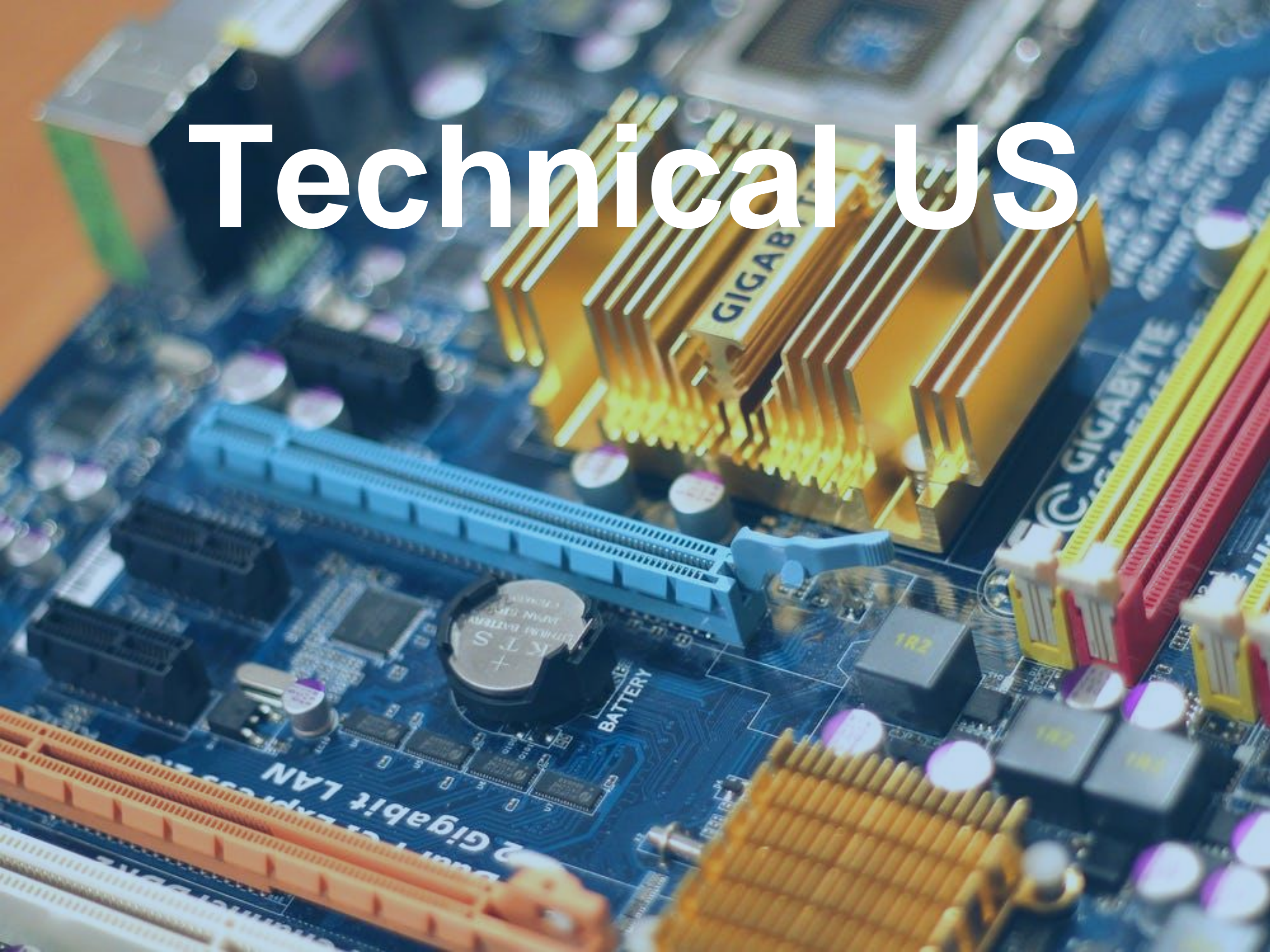
## Jour 2

- \_ Création des User Stories dans Github
- \_ Sizing Sprint 1
- \_ Planning Sprint 1 + Risques + DoR + DoD

# User Story

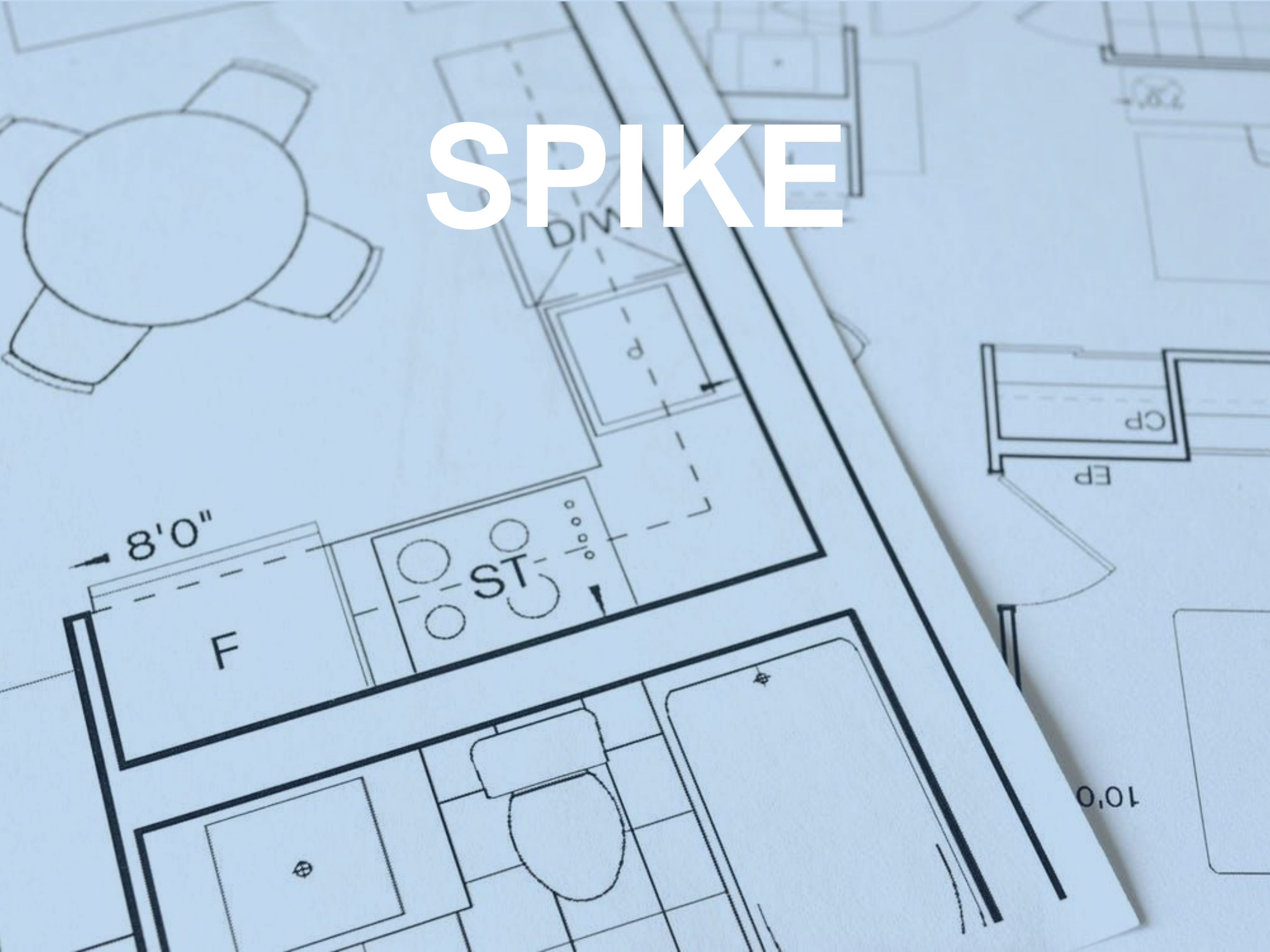


# Technical US





# SPIKE





# SIZING





# SIZING

Fibonacci

$$F_0 = 0$$

$$F_1 = 1$$

$$F_n = F_{n-2} + F_{n-1} \text{ pour } n \geq 2.$$

0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, ...



# Sizing

1

2

3

5

8

13



**Vous ne pouvez commencer le sizing  
qu'une fois que vos US sont écrites dans  
github avec vos acceptance criterias**

Rechercher un produit à  
partir de son nom

?



# Sizing

Rechercher un produit à partir de son nom

?



# Sizing

1

2

3

5

8

Rechercher un produit à  
partir de son nom

Voir un produit avec son  
nom et sa description  
(en tant qu'acheteur)

?



# Sizing

1

2

3

5

8

Voir un produit avec son  
nom et sa description  
(en tant qu'acheteur)

Rechercher un produit à  
partir de son nom

Voir un produit avec sa  
quantité en stock et la date  
de prochaine livraison  
(en tant que gestionnaire)

?



# Sizing

1

2

3

5

8

Voir un produit avec son  
nom et sa description  
(en tant qu'acheteur)

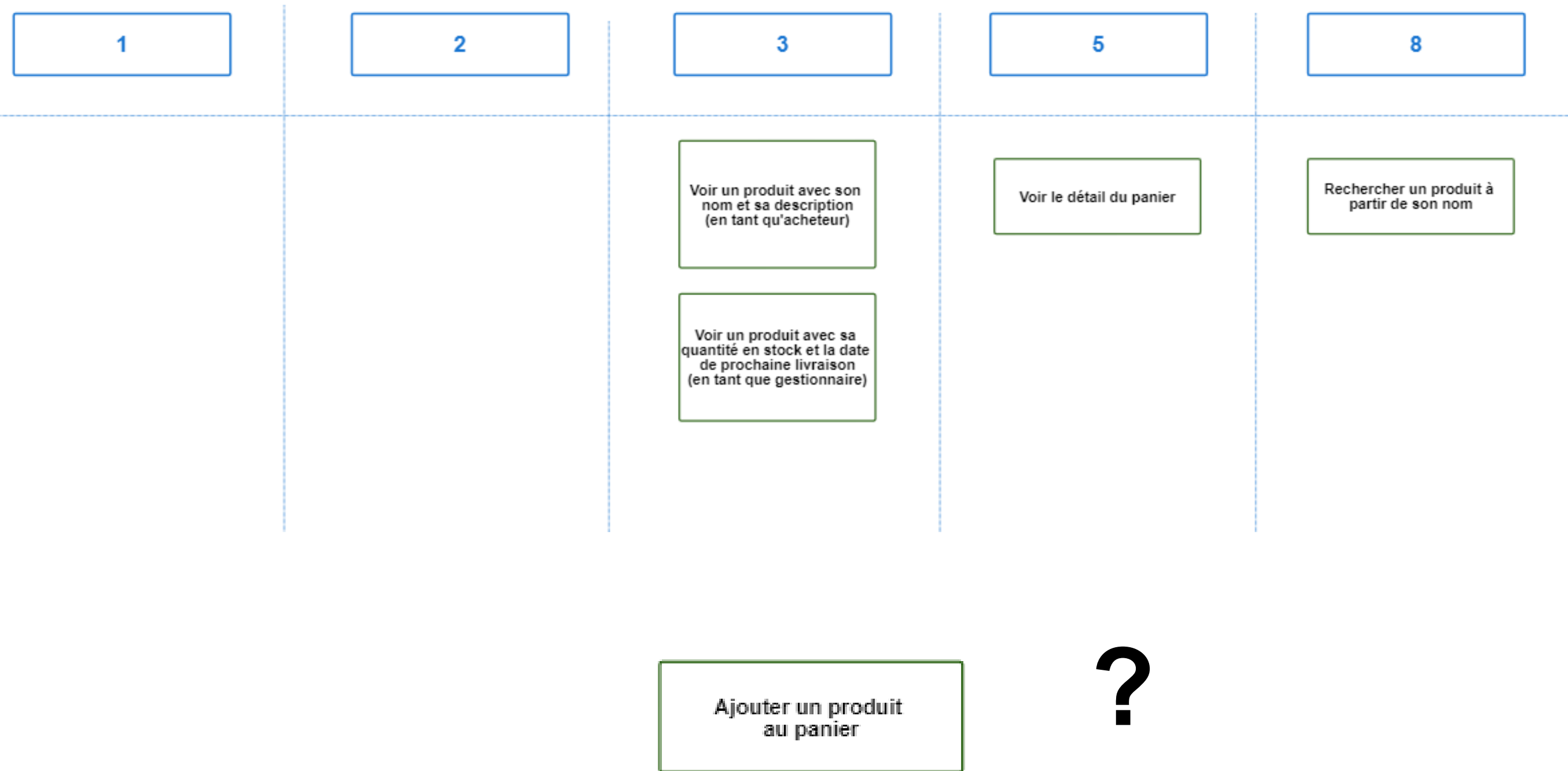
Voir un produit avec sa  
quantité en stock et la date  
de prochaine livraison  
(en tant que gestionnaire)

Rechercher un produit à  
partir de son nom

Voir le détail du panier

?

# Sizing





# Sizing

1

2

3

5

8

Voir un produit avec son  
nom et sa description  
(en tant qu'acheteur)

Voir un produit avec sa  
quantité en stock et la date  
de prochaine livraison  
(en tant que gestionnaire)

Ajouter un produit  
au panier

Voir le détail du panier

Rechercher un produit à  
partir de son nom

Afficher la page d'accueil

?

# Sizing

1

Afficher la page d'accueil

2

Voir un produit avec son nom et sa description  
(en tant qu'acheteur)

Voir un produit avec sa quantité en stock et la date de prochaine livraison  
(en tant que gestionnaire)

3

Ajouter un produit au panier

5

Voir le détail du panier

8

Rechercher un produit à partir de son nom

Suivre la livraison d'un produit en temps réel

?



# Sizing

1	2	3	5	8	13
Afficher la page d'accueil	<div>Voir un produit avec son nom et sa description (en tant qu'acheteur)</div> <div>Voir un produit avec sa quantité en stock et la date de prochaine livraison (en tant que gestionnaire)</div>	Ajouter un produit au panier	Voir le détail du panier	Rechercher un produit à partir de son nom	Suivre la livraison d'un produit en temps réel



**DEFINITION OF READY**



# DEFINITION OF READY

- \_ Une description
- \_ Des critères d'acceptation
- \_ Un test d'acceptation (minimum)
- \_ Une estimation en points



DEFINITION OF DONE



# DEFINITION OF DONE

- \_ Les tests d'acceptation passent
- \_ La user story est intégrée sur la branche commune
- \_ Les nouveaux et les anciens tests unitaires passent
- \_ Le build passe



# RISQUES





# Risks

---

Niveaux de probabilité & d'importance possibles :

- Bas : 😞
- Medium : 😓
- Important : 🚨

RISKS\_TEMPLATE.md

## Sprint 1

---

### Risk #1

Si ne trouvons pas un algorithme de matching performant **Alors** notre solution finale ne sera pas innovante

Probabilité : 😞 Importance : 🚨

Actions :

- Chercher un algorithme de matching
- Contacter notre sponsor spécialisé en algorithme de matching avec des propositions

### Risk #2

**Parce** que la fonctionnalité Z a des dépendances vers 3 autres fonctionnalités du sprint 2 **Si** nous ne développons pas la fonctionnalité Z lors du sprint 1 **Alors** notre sprint 2 sera bloqué

Probabilité : 😞 Importance : 🚨



**Signalez  
les  
problèmes !**





Therac  
Young