

# Tester, c'est douter

Mais si on essayait quand même ?



# Pourquoi êtes-vous là ?

1 - Tester, c'est douter.

2 - Mais si on essayait quand même ?

3 - La bière ?

# Qui suis-je ?

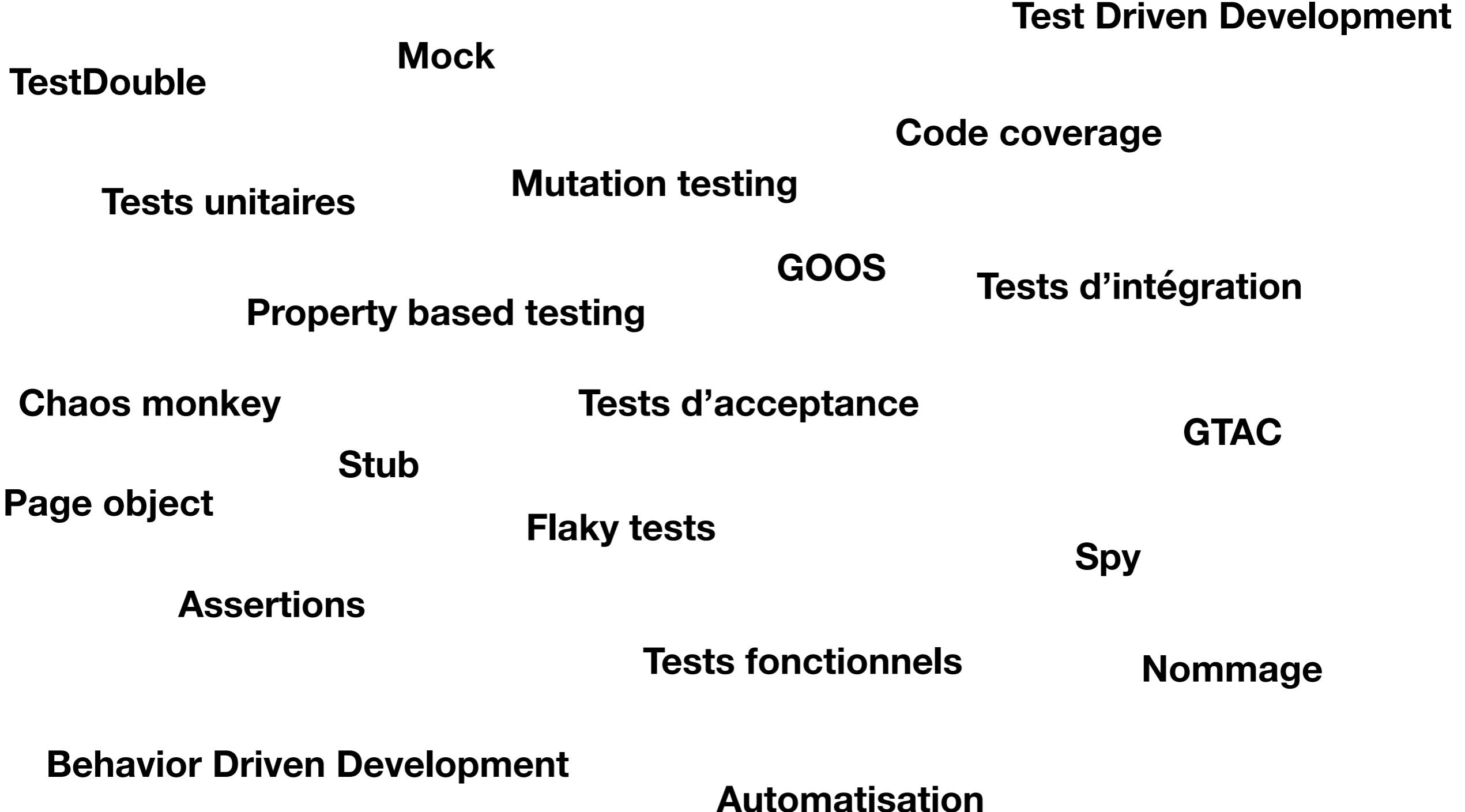
Lead Dev



4 ans de COBOL

Fin 2010 - Découverte de JUnit

# Ouch !



# Instructions de vol



**DU CODE !!!**

# Tests unitaires



Rapides



Indépendants



**On a fini ?**



2 UNIT TESTS, 0 INTEGRATION TESTS

via reddit.com/r/programmerhumor

# Encore des tests

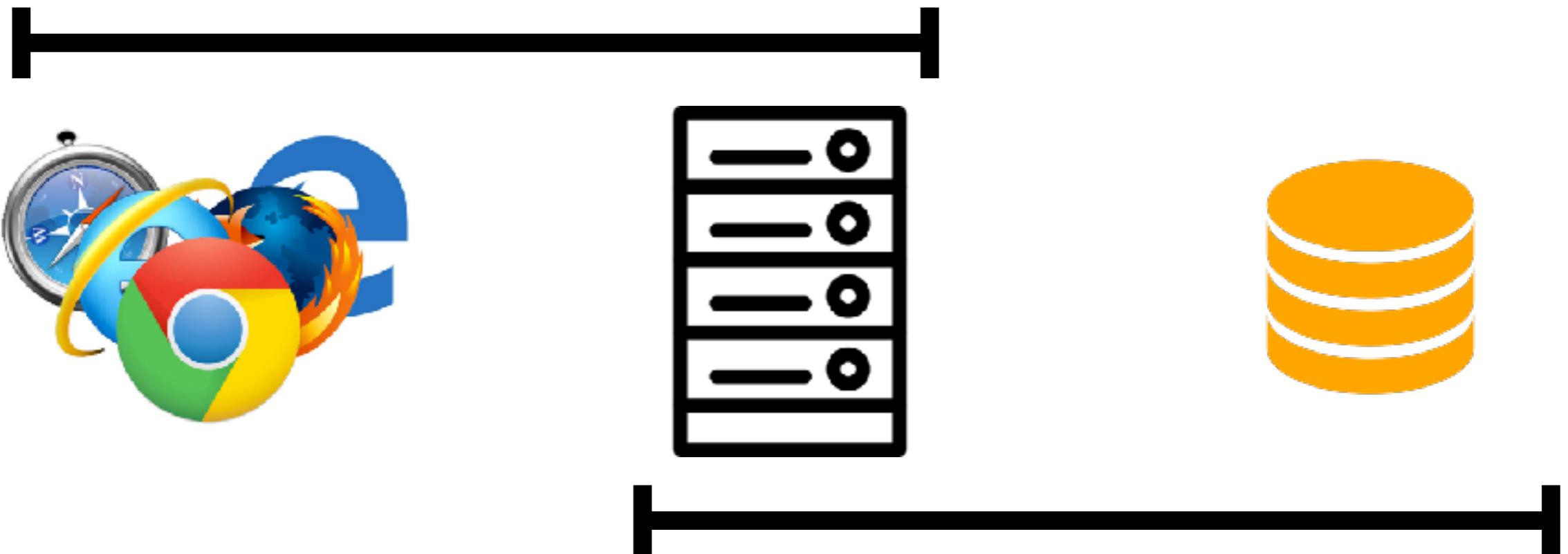
Tests d'intégration

Tests d'acceptance

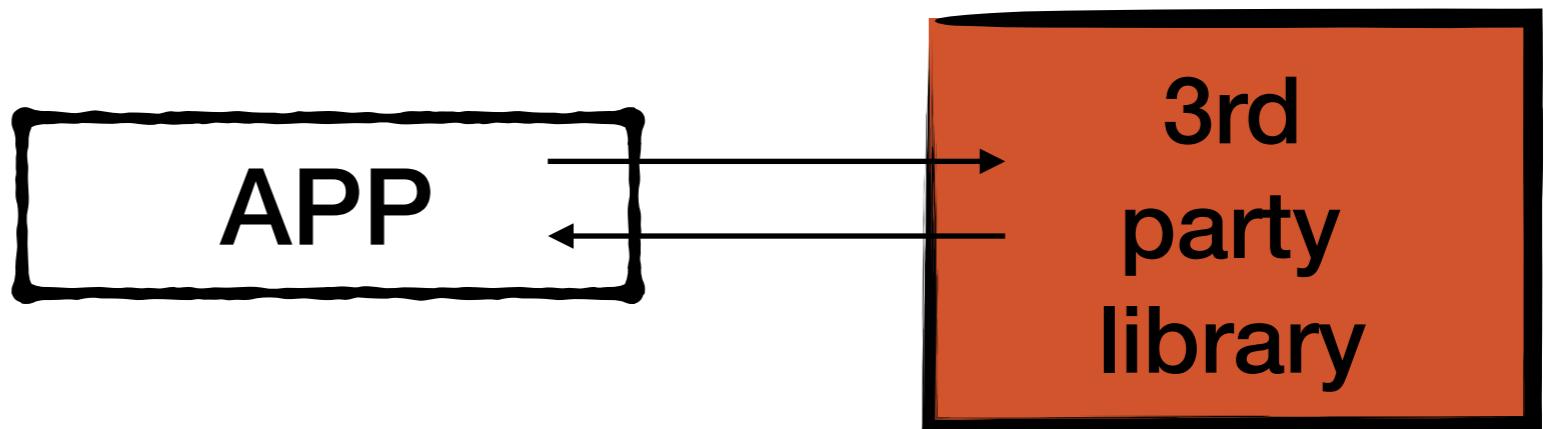
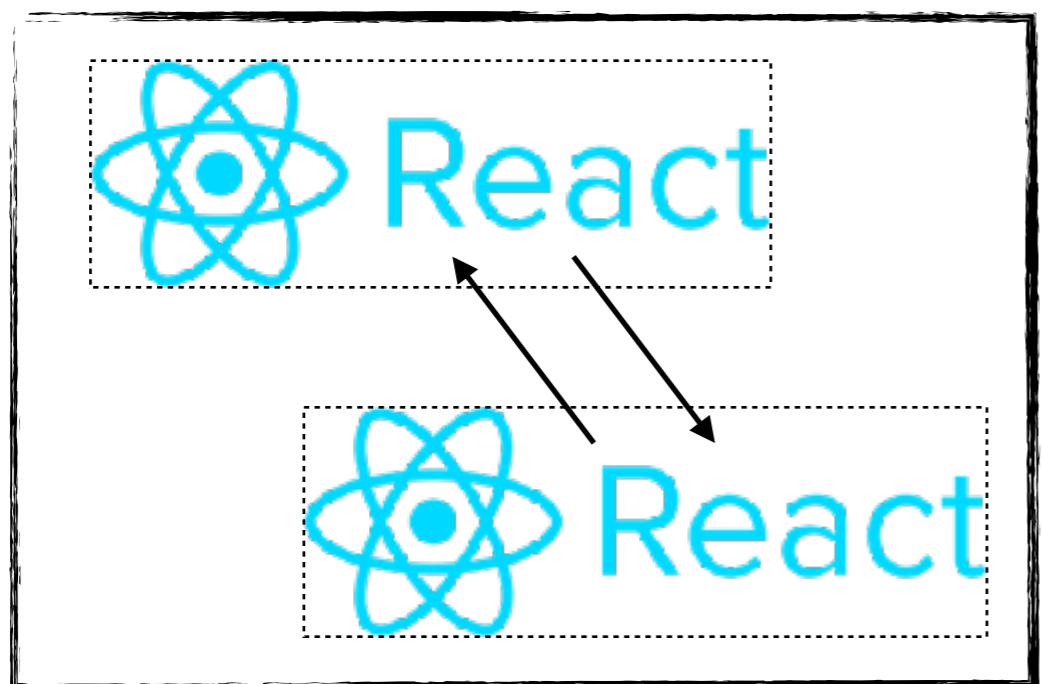
# Tests d'intégration



# Définition classique



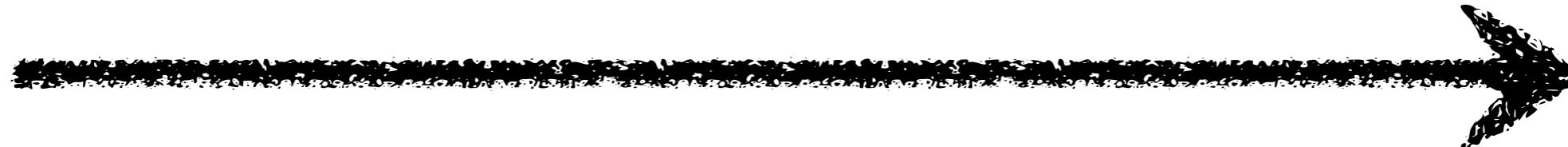
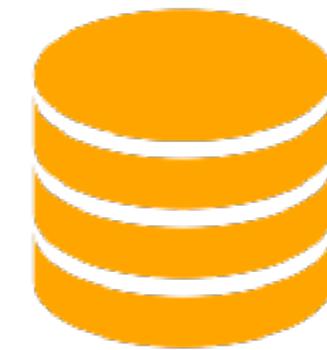
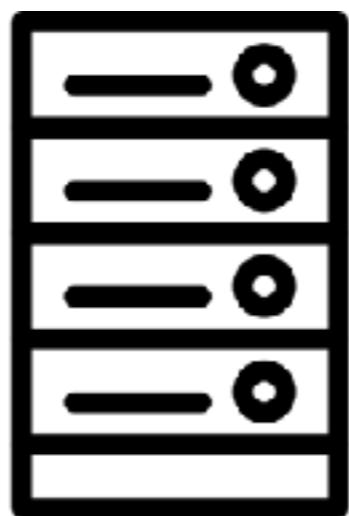
# Mais aussi...



On fait quoi ?

**YAHOO!**<sup>®</sup>  
**MAIL**

# Tests d'acceptance



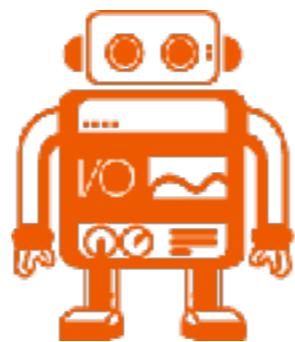
# Techniques associées

Tests end-to-end (E2E)

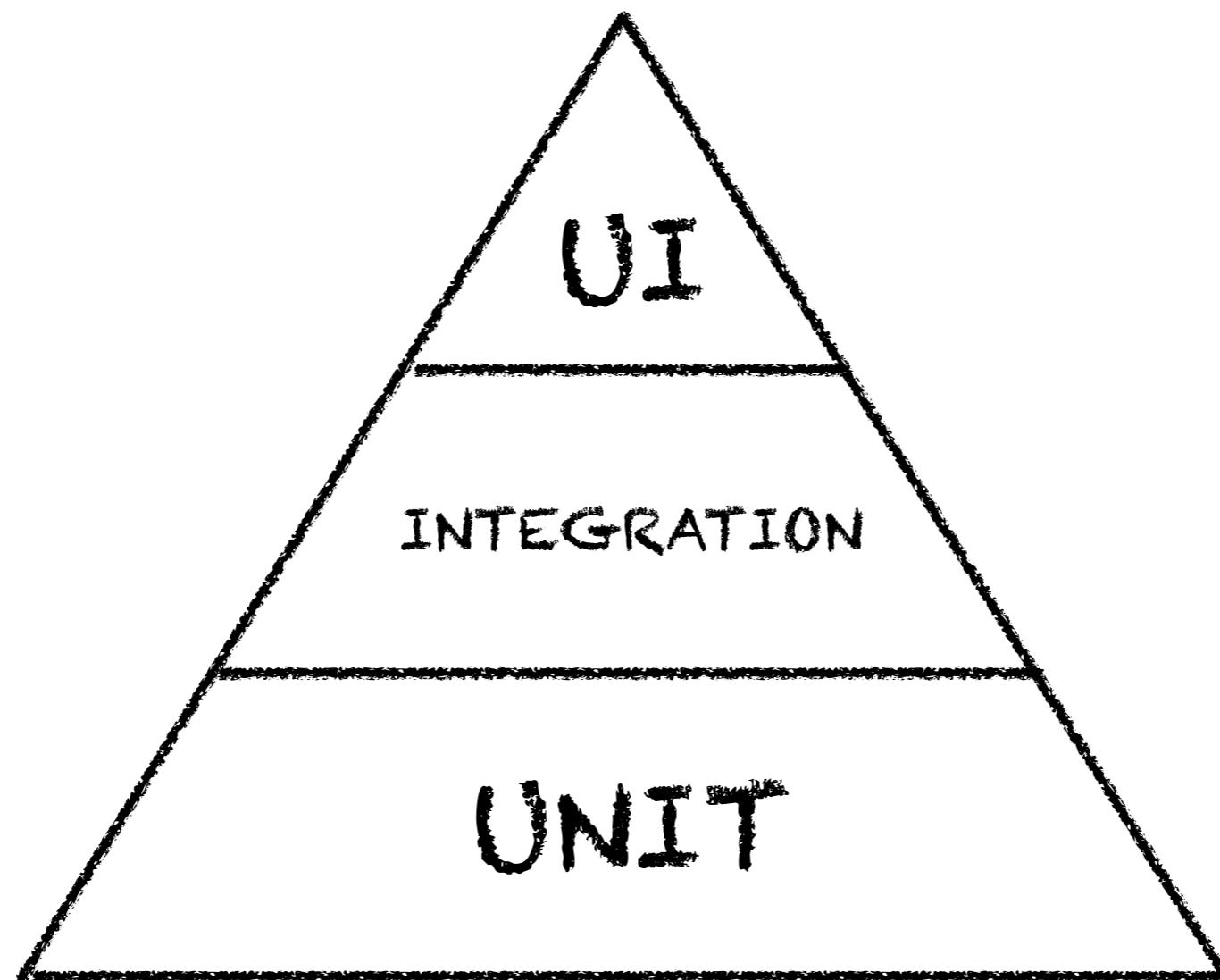
Tests fonctionnels

Behavior Driven Development

# Ca marche comment ?

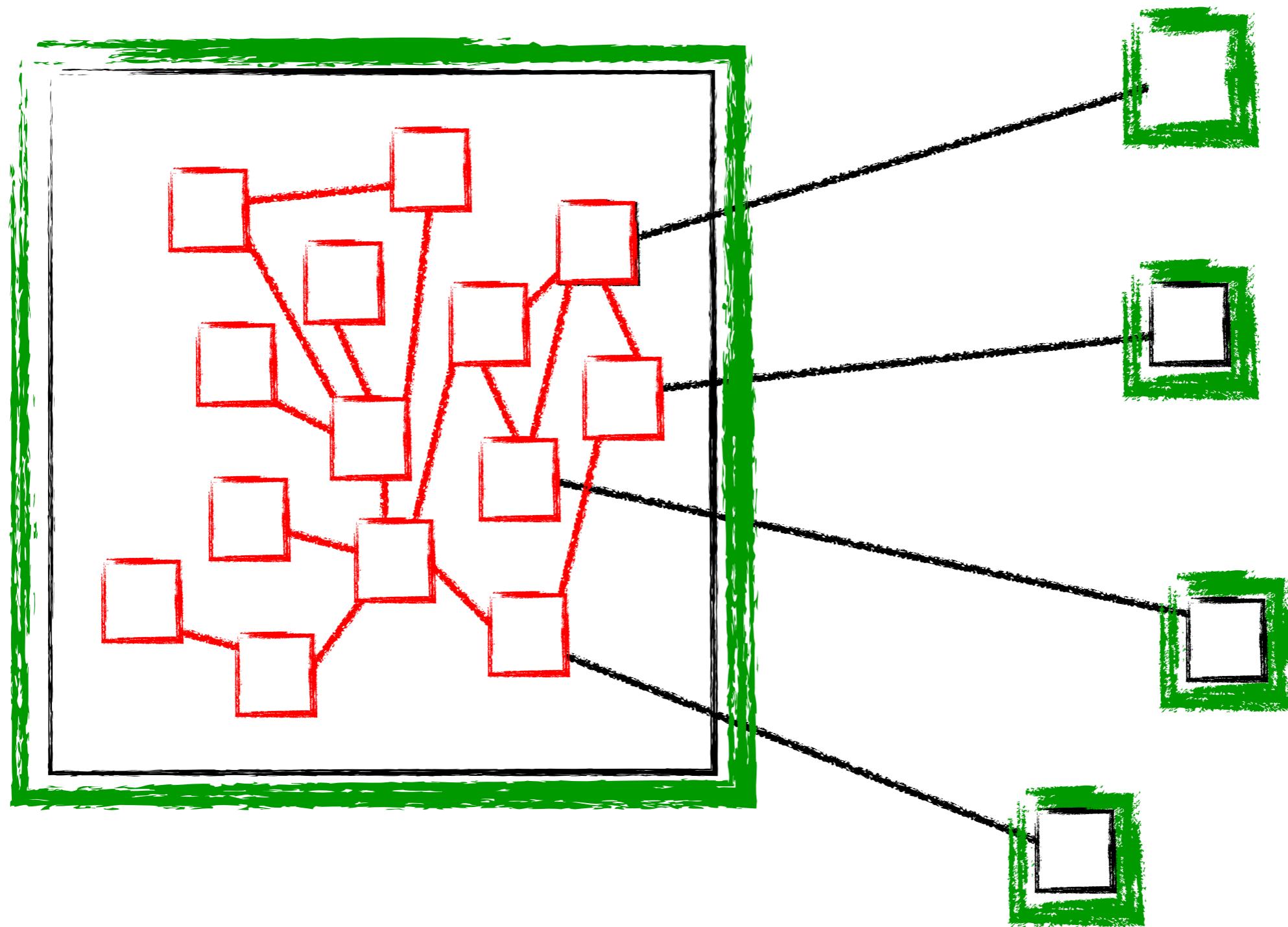


# Pyramide des tests



**Par où commencer ?**

# Outside-In



**Ca dépend !**

**Aidez-vous !**

**« TDD post-defect »**



**BREAK THE RULES**

# Smoke tests



# Les bons outils



# Travail d'équipe



# Conclusion

Tester, c'est douter

Mais essayez quand même !

# Merci !



# #LTAGENDA | SEPTEMBRE

**5 | Conférence**

**Sécuriser son application web** | Florian Dupuis  
18h30 - Cantine Numérique

**7 | Déjeuner**

**Déj'Networking** | Septembre  
12h15 - Ad'hoc Café

**13 | Conférence**

**Tester c'est douter** | Charles Fourdrignier  
18h30 - Cantine Numérique

**14 | Visite**

**SimUSanté**  
8h30 - CHU Amiens-Picardie

**19 | 15'**

**TOR : l'anonymat en ligne** | Florian Dupuis  
12h15 - Cantine Numérique

**20 | Event**

**#LTARENA** | Première saison  
14h00 - Cantine Numérique

**22 | OASB**

**«Vrai & Bon» by Val de Luce**  
10h00 - Cantine Numérique

**27 | 15'**

**Les boucles FOR c'est pour les faibles** | Charles Fourdrignier  
12h15 - Cantine Numérique

