## Qualité en start-up pourquoi faire? Qualité en start-up pour quoi faire?

**Grégory Heitz** 

ParisTestConf 2022

#### Sommaire

- 1. Introduction
- 2. Start-up
- 3. Pourquoi faire?
- 4. Pour quoi faire?
- 5. Prochaines étapes
- 6. Questions

#### Introduction

#### Speaker

Débutant averti en Qualité & Ingénierie logicielle depuis 2002.

- Français basé à Copenhague depuis 2016
- Engineering Director & Head of Quality Practice
- Monta depuis avril 2022

#### Monta

Fournisseur de solutions logicielles pour recharger les voitures électriques.

- Fondée fin 2020 à Copenhague
- Live depuis mi-2021
- 1 application mobile native (iOS & Android)
- 1 application web
- 1 service web publique
- # # # # | = = | |

PTC 2022 | Qualité en start-up pourquoi faire ?

## Startup

#### fournir une solution innovante



avec

une haute valeur ajoutée 🕏

pour

un marché à croissance rapide 🚀

#### Mises en production rapides

mais pas toujours rigoureuses

on va vite, mais on rate vite!

support utilisateur devient la vraie valeur ajoutée.

#### Découverte du marché en continue

on n'a pas d'historique sur le produit

les utilisateurs découvrent leurs besoins

on prend des décision rapides, mais pas toujours les bonnes

on doit pouvoir changer le produit rapidement.

#### Moyens limités

on a un nombre d'employés restreint on a des budgets plus serrés pour les opérations

on doit avoir plusieurs casquettes.

#### Cible mouvante

on a produit qui change vite une forte compétition

on doit être flexible sur les priorités

PTC 2022 | Qualité en start-up pourquoi faire ?

## Qualité

la valeur perçue ••

par

les utilisateurs 🚴



pour

le contentement de leurs besoins



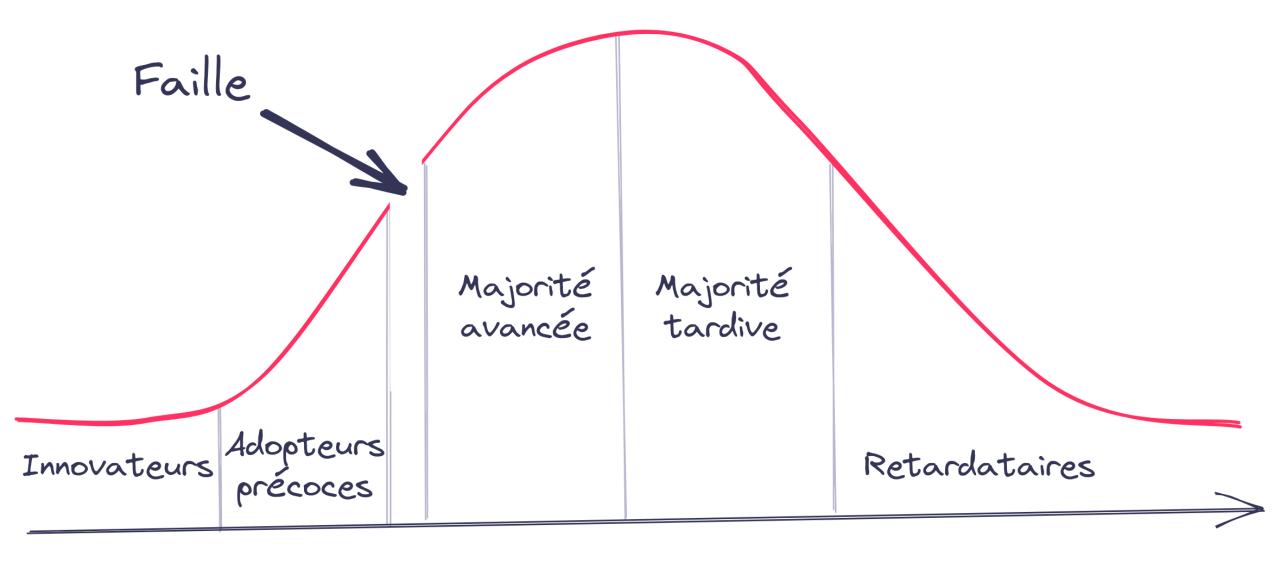
Fit for purpose
Easy to use
Self service
Support
Look nice

PTC 2022 | Qualité en start-up pourquoi faire ?

## Pourquoi faire?

Startup + Quality

where things gets quickly emotional



Increase velocity
Build ownership
Fast feedback
User voice
Keep technical debt low
Prevent data quality debt

Culture qualité

Modern testing
Agile practices
Communication
Context-driven

UX

## Pour quoi faire?

Early exploratory testing from design stage

Liaison between support and product

Help balancing risks

Alignment

Accelerate the delivery • Mitigate bottlenecks • Build a more mature Quality culture

PTC 2022 | Qualité en start-up pourquoi faire ?

Quality Engineering? not only
Product Quality too

### Prochaine étapes

Start automated smoke testing

Improve communication between squads

Increase testing across roles

#### Conclusion

Rien de neuf

Coaching, Experimenting, Evaluating, Learning, Communicating

La qualité commence à J-0

Testing is not quality, but it is just a mean to an end

PTC 2022 | Qualité en start-up pourquoi faire ?

# Questions

## merci.

