

# AXEL

Séminaire Aristote

Le diagnostic médical au plus près du patient

3 avril 2025

Céline Darie, Grenoble INP - UGA, présidente

**Accélérateur industriel de projets  
Innovants dans les MedTech**

**Axel SAS**, Z.I. Centr'Alp, 460 rue du Pommarin, 38430 Moirans  
**Contact** : [laurent.chevallier@axel-medtech.fr](mailto:laurent.chevallier@axel-medtech.fr)

*Laurent Chevallier*

**THALES**  
Construisons ensemble un avenir de confiance

**TRIXELL**

**AXEL**

Une expertise de 60 ans à partager



L'essor d'un écosystème de start-up de l'imagerie médicale & des MedTech, incluant l'industrialisation et le passage à l'échelle, constitue un enjeu de souveraineté nationale.

Il apparaît essentiel d'accompagner ce tissu de projet innovants vers le marché !

Et le site de Thales/Trixell à Moirans possède une expérience à valoriser de plusieurs décennies dans l'imagerie médicale sous rayons X. D'où le soutien du comité stratégique de filière des industries et technologies de santé au projet d'accélérateur industriel de start-up.

## L'industrialisation, une étape cruciale dans le parcours d'une start-up dans les MedTech

Les difficultés incluent l'accès à des expertises et infrastructures industrielles, en particulier pour dérisquer les étapes critiques du passage de TRL 3 à TRL 9 :

- Le défi de l'industrialisation
- Le risque réglementaire
- Le défi économique
- Le défi commercial

# AXEL



Avec le soutien du Comité Stratégique de Filière  
« Industries et Technologies de la Santé »  
Projet de contrat de filière 2023-2026

Notre Raison d'être



Accélérer le passage à l'échelle industrielle des  
Dispositifs Médicaux innovants des start-up, en  
particulier dans l'imagerie médicale

Notre Ambition



Contribuer à l'émergence d'une filière d'excellence  
française en MedTech

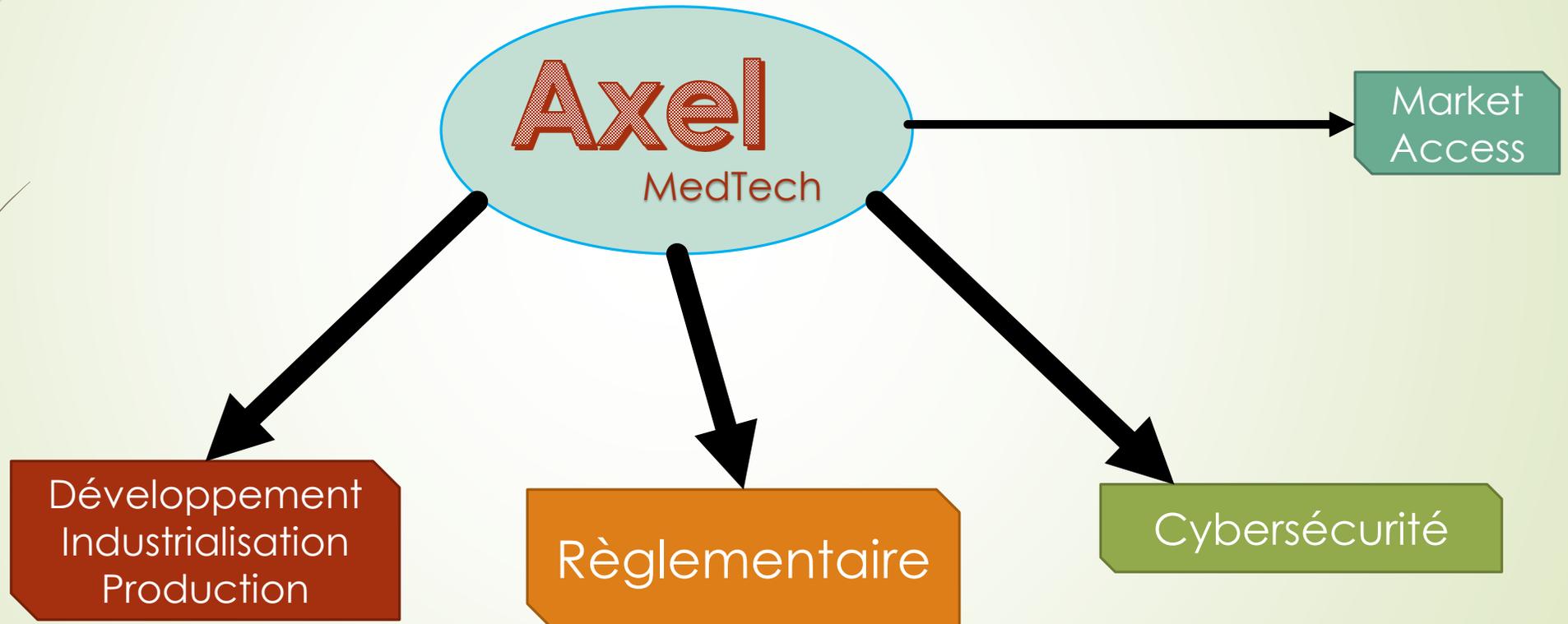
# Une SCIC

- AXEL est une **S**ociété **C**oopérative d'**I**ntérêt **C**ollectif (SCIC)
- C'est une PME de statut SAS
- Des associés fondateurs issus de l'écosystème des Medtech
  - écosystèmes industriels
  - écosystèmes enseignement supérieur, recherche et innovation
  - écosystème partenarial
- Un soutien régional et national fort
- De nombreux partenaires privés et publics



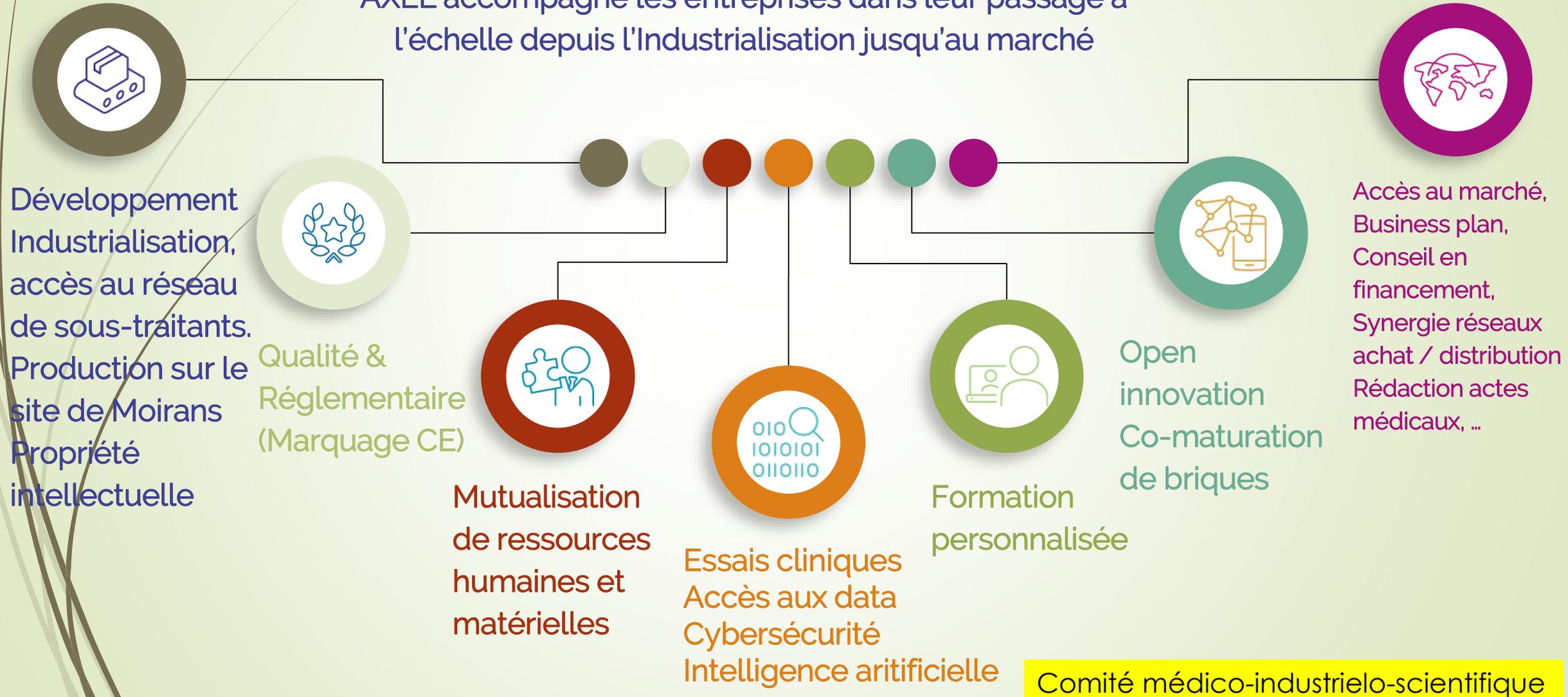
# Les 3+1 piliers d'AXEL pour le passage à l'échelle d'une start-up dans les MedTech

7/9



# Notre offre de services

AXEL accompagne les entreprises dans leur passage à l'échelle depuis l'Industrialisation jusqu'au marché



Cette Société Coopérative d'Intérêt Collectif  **fédère les expertises**  complémentaires de tous les acteurs de la filière (recherche, formation, professionnels de santé, associations de patients, grandes entreprises industrielles, PME, syndicat de salariés et collectivités locales), pour permettre aux  **start-up et PME innovantes**  en phases d'industrialisation ou de fabrication et commercialisation  **d'accéder facilement**  aux moyens dédiés et réseaux de compétences de la filière et donc  **d'accélérer leur passage à l'échelle** .

Un tiers lieu de confiance fédérant  
des centres d'expertises

*Assurer l'avenir de nos systèmes de soins et réussir la réindustrialisation des produits de santé en France ?*

