

Tendances sectorielles en recherche publique au Québec:

- ✓ Tendances globales au Saguenay-Lac-Saint-Jean et de l'UQAC
- ✓ L'innovation sociale : de la sensibilisation au transfert

Présentation faite par:

Annie Chamberland, MSc, MBA

Directrice régionale Saguenay-Lac-Saint-Jean



Établissements de recherches publiques

Université

UQAC

Université du Québec
à Chicoutimi

CCTT

AGRINOVA
RECHERCHE ET INNOVATION EN AGRICULTURE



CEGEP



Collège
d'Alma



Centres de recherche

axelys



Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
du Saguenay-
Lac-Saint-Jean

Québec



Écosystème et partenaires

Créneaux
d'excellence

**Agro
Boréal**

CRÉNEAU
DRONES CIVILS & COMMERCIAUX


TRANSFORMATION
ALUMINIUM
Créneau d'excellence

RSRI


Centre québécois
de recherche et
de développement
de l'aluminium

DES IDÉES EN TRANSFORMATION

Espace PME
innovation


innovation 02
Espace d'accélération et de croissance
du Saguenay–Lac-Saint-Jean

Organismes de
développement
économique


Promotion
Saguenay

ALMA
DÉVELOPPEMENT
ÉCONOMIQUE
**LAC
SAINT
JEAN**


MRC
Domaine-du-Roy


MRC de
MARIA-CHAPDELAINE

axelys


MRC du
Fjord-du-Saguenay


MRC
DE LAC-SAINT-JEAN-EST

Tendances sectorielles régionales

✓ Ressources naturelles en transformation (moins dominantes, mais stratégiques)

- Aluminium, forêt, pâtes et papiers
- Développement de filières liées aux minéraux critiques

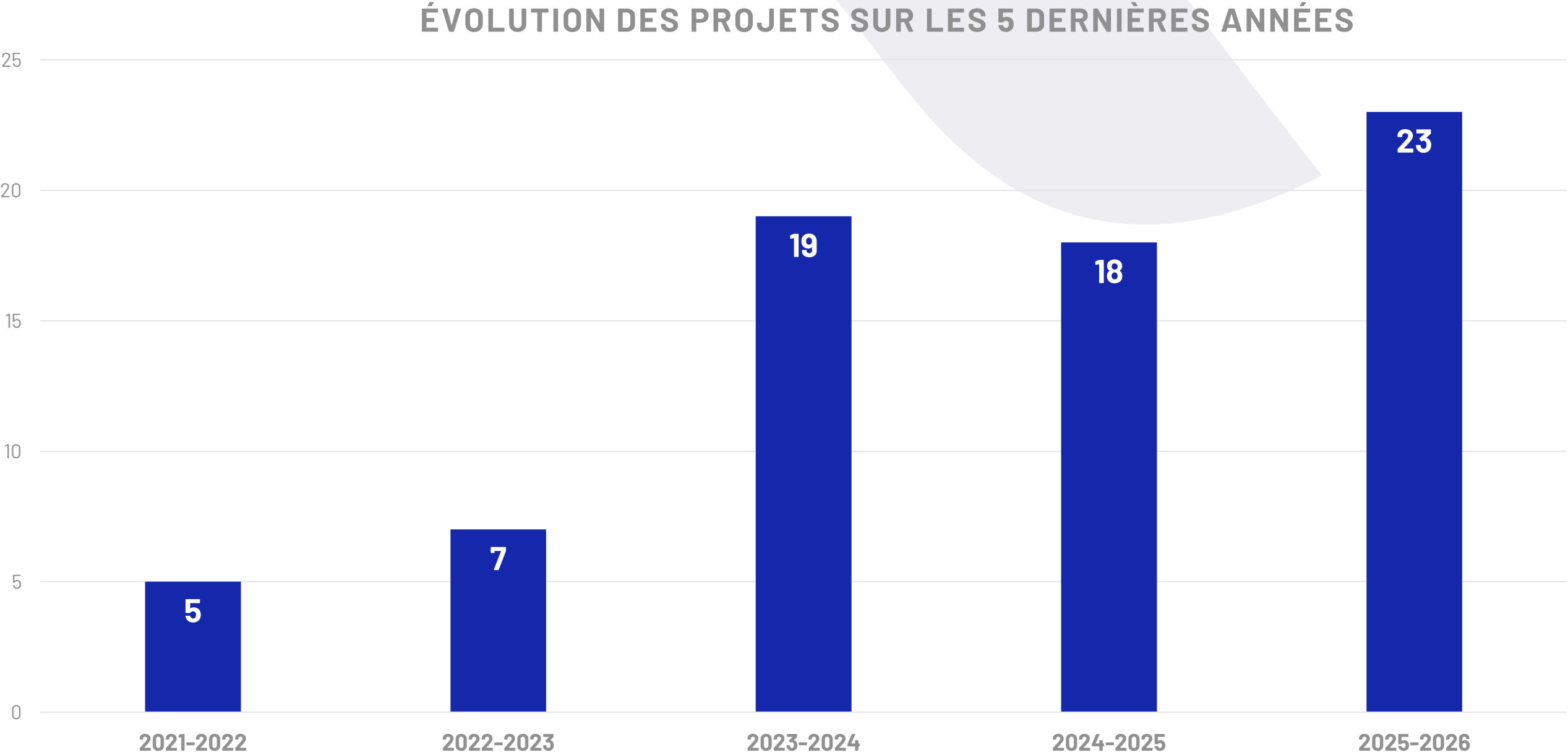
✓ Croissance du tourisme et de l'économie d'expérience

✓ Transformation numérique (encore en rattrapage)

✓ Secteur agroalimentaire qui se distingue par son identité boréale et son agriculture biologique

- Développement de la transformation alimentaire locale et consolidation des chaînes d'approvisionnement

Projets au SLSJ



Projets: SIP, DI, DS, Initiative CCTT (sans comptabiliser les partenariats)

Université du Québec à Chicoutimi

UQAC

Université du Québec
à Chicoutimi

+70
unités de
recherche

+34 M\$
financement de
recherche

+600
subventions et contrats de
recherche

Les principaux domaines d'études comprennent :

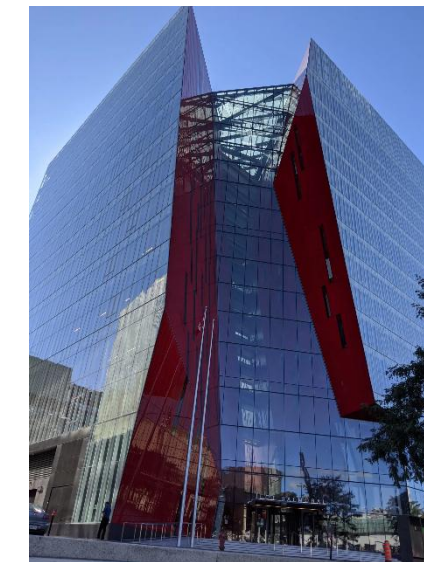
- Arts, lettres et langage
- Création 3D et design numérique
- Informatique et mathématique
- Sciences appliquées
- Sciences de la santé
- Sciences de l'éducation
- Sciences économiques et administratives
- Sciences fondamentales
- Sciences humaines et sociales



Saguenay



Sept-Îles –
Pavillon Alouette



Campus Montréal (NAD)
– Îlot Balmoral



Campus Sherbrooke (NAD)

Université du Québec à Chicoutimi

Nature et technologies

- Vérification et optimisation des systèmes
- Dispositifs, habitats intelligents et technologie d'assistance
- Ingénierie des réseaux électriques et givrages atmosphériques
- Ressources renouvelables en milieu boréal
- Ressources minérales
- Aluminium
- Éco-conseil, développement durable et changements climatiques

Santé

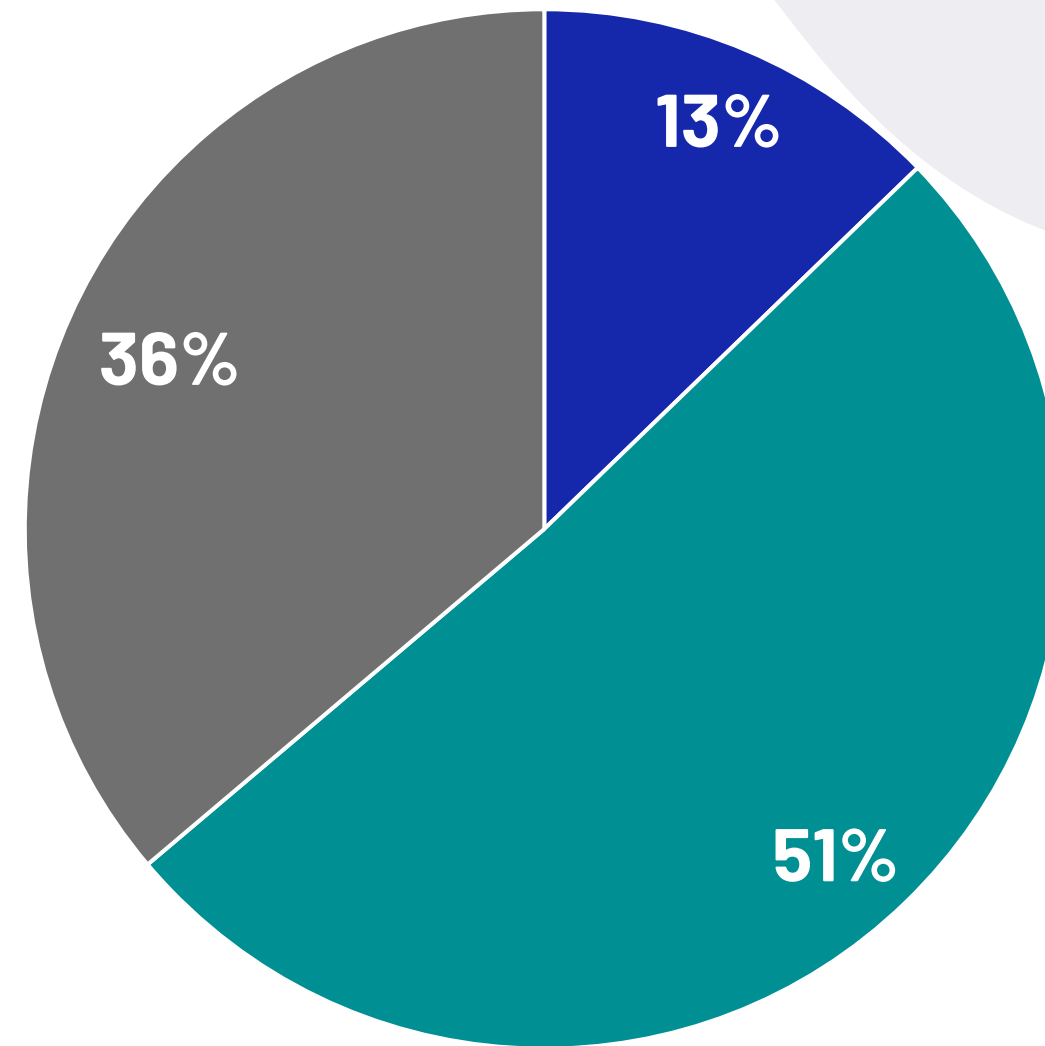
- Génétique humaine
- Promotion et développement des saines habitudes de vie
- Adaptation biopsychosociale et interventions auprès des personnes en situation de vulnérabilité
- Produits, soins, approches et traitements de santé novateur

Société et culture

- Pratiques éducatives et sociales innovantes
- Gestion de projets et management des organisations
- Art, lettres et langues comme vecteur de transmission
- Étude des territoires, des communautés et des populations
- Santé et bien-être des communautés

Secteurs des projets reçus UQAC

Projets reçus depuis 1^{er} avril 2021



■ Sciences de la vie ■ Sciences et génie ■ Sciences sociales

Leviers stratégiques et facteurs clés de succès : Facilité la valorisation des projets de recherche au sein de l'UQAC

Bonnes pratiques

1. Repérage des projets potentiels de valorisation

- ✓ Autorisation de présenter dans les assemblées départementales :
 - rôle d'Axelys au sein de l'UQAC
 - importance de la valorisation de la recherche
- ✓ Rencontres individuelles avec les chercheurs.ses
- ✓ Présentation aux étudiants de 2^e et 3^e cycle sur l'importance de la valorisation
- ✓ Participation aux événements de recherche (RDV de la recherche, labos, unités de recherche, etc.)

2. Collaboration étroite avec le vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation et le secrétariat général

- ✓ Rencontres hebdomadaires : suivis de dossiers, prévisibilité des projets à valoriser
- ✓ Document Excel partagé pour le suivi budgétaire des projets, les dates importantes et le suivi des cessions

Leviers stratégiques et facteurs clés de succès : Valorisation des projets en innovation sociale

Bonnes pratiques

1. Sensibilisation sur l'importance de la valorisation de la recherche

- ✓ Rencontres aux assemblées départementales
- ✓ Démystifier **valorisation ≠ brevet**

2. Repérage des projets potentiels de valorisation

- ✓ Rencontres individuelles avec les chercheurs.ses
- ✓ Démystifier **valorisation ≠ commercialisation**

7
EPV



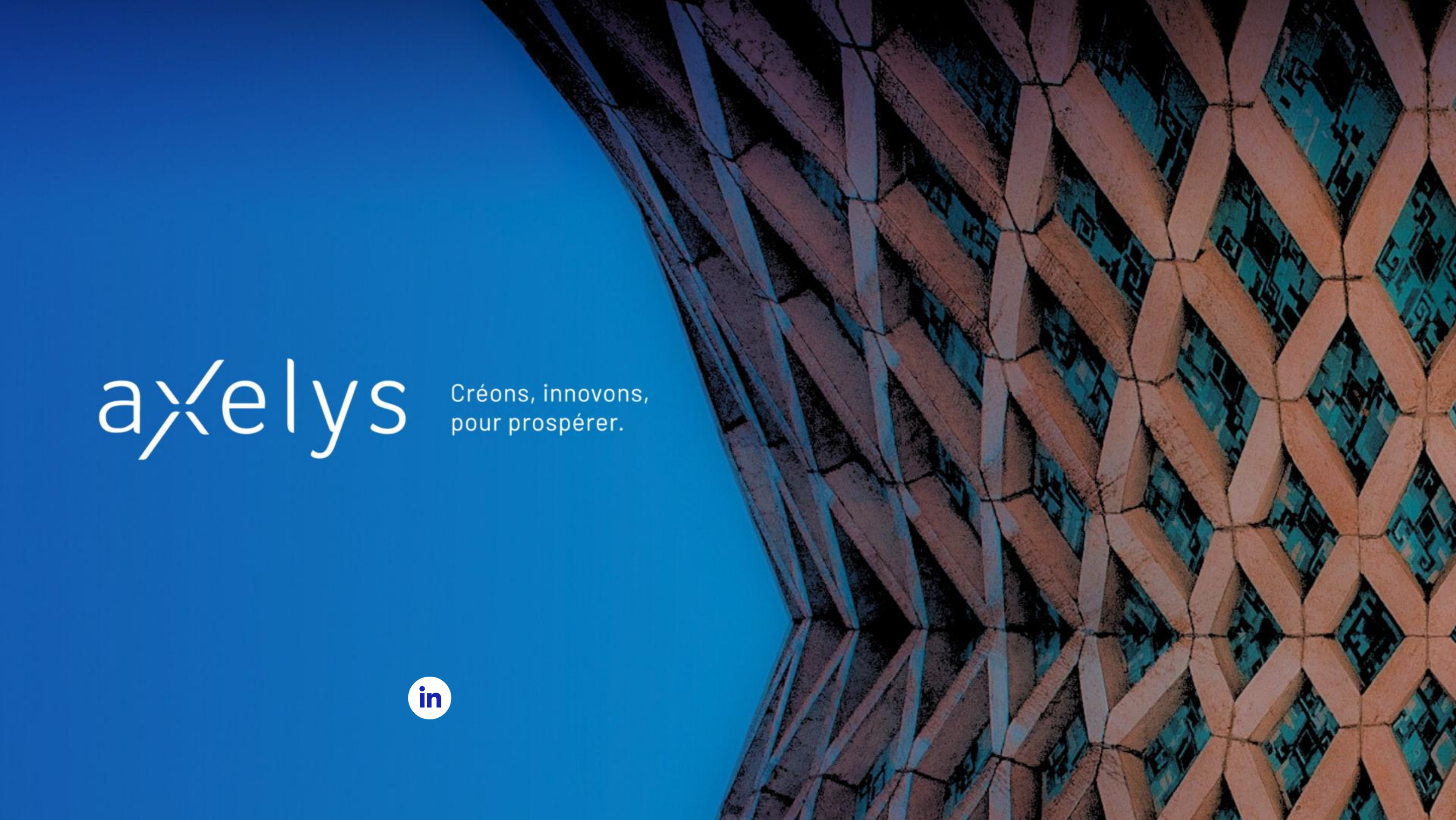
4
**phase de
valorisation**



1 PS0 maturation

1 entrepreneuriat scientifique

1 licence en cours de rédaction



axelys

Créons, innovons,
pour prospérer.

