

Webinaire d'information sur le nouvel appel à projets Genium360



Gad Sabbatier,
Directeur entrepreneuriat et transfert



Marion Stoffel,
Gestionnaire de programmes

Jeudi le 15 mai 2025 – 12h00 à 13h00

axelys

Ordre du jour du webinaire

- ✓ Présentation de l'initiative, contexte de l'appel et des critères;
- ✓ Présentation de la séquence de l'appel et focus sur chaque étape;
- ✓ Présentation de la synergie avec le PS0v2d pour les prochaines phases;
- ✓ Temps pour les questions- réponses.

Contexte et objectifs du lancement de cet appel

Les appels à projets Genium 360 sont issus d'un partenariat entre Genium360 et Axelys, et ont pour objectif de **soutenir le développement de projets entrepreneuriaux** issus de la recherche publique et menée par des étudiants en génie ou diplômés en génie.

Cet appel permet aux participants de solliciter des fonds privés de Genium360 jusqu'à 15 000 \$ par projet, avec l'objectif de les utiliser en synergie avec le programme PS0v2d de Axelys pour activer dans un second temps un effet de levier jusqu'à 60 000 \$ additionnels, afin de permettre la validation et la maturation d'une technologie innovante.

Grâce à Genium360, Axelys souhaite accélérer le déploiement sur le terrain de projets portés par des équipes constituées d'ingénieurs, d'étudiants en génie ou de diplômés de génie issus des établissements de recherche publique du Québec nourrissant le projet de la création de nouvelles entreprises scientifiques.

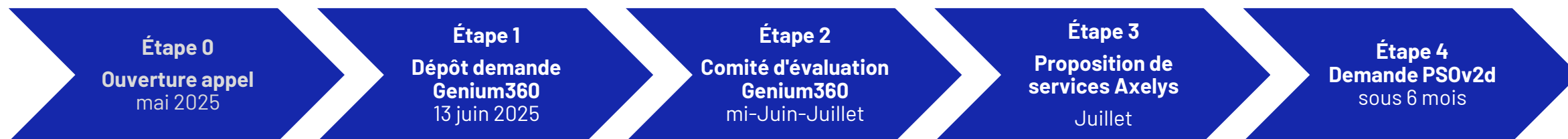
À propos de Genium360 : *Genium360 est un organisme à but non lucratif rassemblant la plus grande communauté en génie au Québec avec plus de 100 000 membres depuis plus de 20 ans. Véritable force mobilisatrice, Genium360 cultive un écosystème dynamique, où les professionnels et les étudiants façonnent ensemble l'avenir de leur profession et contribuent à l'avancement de la société québécoise.* <https://www.genium360.ca/>



Qui est admissible ?

- ✓ **Configuration visée** : Le projet doit avoir pour ambition de créer une nouvelle entreprise dérivée.
 - Le projet soumis ne doit pas être lié à une entreprise dérivée existante. Il doit favoriser la création d'une nouvelle entreprise dérivée qui sera créée pendant ou suite à la conclusion du projet.
 - Cependant, certaines entreprises incorporées sont également éligibles, si la demande de fond Genium360 a été déposée dans les 12 mois après l'incorporation et si une licence n'est pas encore signée.
- ✓ **Équipe** : Un des membres clés de l'équipe doit être un diplômé en génie ou un étudiant en génie issus d'un établissement de l'enseignement supérieur québécois, qui peut provenir de n'importe quelle Région du Québec.
- ✓ **Propriété intellectuelle** : Le projet doit valoriser une propriété intellectuelle qui est issue de la recherche publique.
- ✓ **Montant de financement** : 15 000 \$ max. de la part de Genium360 qui pourra être considéré comme la contribution privée qui sert d'effet de levier dans le cadre du PS0v2d du MEIE, jusqu'à 60 000 \$.

Séquence de l'appel



- / **Étape #1 - Dépôt demande Genium360** : attendue pour vendredi 13 juin 2025, 23:59 au plus tard.
- / **Étape #2 - Évaluation demande Genium360** : Évaluation par un comité interne composés de membre d'Axelys et Genium360. Si l'évaluation est **positive** → assignation d'un gestionnaire de projets, avec la définition d'une trajectoire de valorisation entrepreneuriale.
- / **Étape #3 - Proposition de services Axelys** : Présentation de l'offre de services activation des services en phase de valorisation (pouvant représenter jusqu'à 10% de l'enveloppe totale).
- / **Étape #4 - Demande de financement PS0v2d** : Préparer le dossier utilisant la contribution de Genium360 dans un PS0 → doit être déposée dans les 6 mois après l'acceptation.

Étape #1 : Dépôt demande Genium360

Soumission possible via :

- Axelys (si en phase valo)
- Les établissements de recherche (université et CCTT)
- Les centres d'entrepreneuriats universitaires
- Co-financement possible pour aller chercher une enveloppe plus grande
- Souvent un projet de validation : « killer experiment ».
- Demande courte – sert de structure pour le montage du PSO.
- Budget préliminaire – peut-être modifié suivant la recommandation et la proposition.

Informations générales sur le projet	
Titre du projet	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
Secteur d'activité	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
Montant de l'aide financière demandée	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
Établissement porteur	Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.
Établissement(s) co-porteur le cas échéant	Indiquez ici uniquement le/les établissements dont l'implication n'est/ne peut être encadré dans une entente de services.
Chercheur principal et chercheur(s) associé(s)	Chercheur principal, affiliation (ou double affiliation) Co-chercheur(s), affiliation (ou double affiliation)
Nom des demandeurs éligibles au fonds Genium 360	Nom du demandeur principal éligible aux fonds Genium, rôle dans le projet Nom du co-demandeur éligible (si pertinent) aux fonds Genium, rôle dans le projet
Référence de projet Axelys	AXE-XXXX
Responsable du projet chez Axelys	Gestionnaire de projets Axelys en charge du suivi
Sommaire non-confidentiel du projet (pouvant être utilisé à des fins promotionnelles) (3-4 phrases maximum)	

Étape #2 : Évaluation demande Genium360

CRITÈRES D'ÉVALUATION	PONDÉRATION
1. Pertinence et impact du projet	/35
1.1. L'innovation résout un problème concret et bien identifié. Il ne s'agit pas d'une solution à la recherche d'un problème.	15
1.2. Le projet contribue à la valorisation de la solution en la rapprochant significativement de l'adoption par le milieu preneur.	10
1.3. L'impact social, environnemental et/ou économique de l'innovation est important et clairement démontré.	10
2. Équipe de recherche et plan de déploiement	/25
2.1. L'équipe de recherche est solide, crédible et à la capacité a la capacité de mener à bien la maturation de l'innovation.	5
2.2. Le plan de transfert et de valorisation de l'innovation est adéquat. Son potentiel de déploiement dans la société est décrit et est adéquat.	15
2.3. Le plan de gestion de la propriété intellectuelle est solide et compatible avec le plan de déploiement.	5
3. Qualité du projet	/40
3.1. La démarche générale du projet est de grande qualité.	5
3.2. Les objectifs du projet sont clairs, atteignables et pertinents. Le plan de développement de l'innovation est établi et réaliste.	15
3.3. Les objectifs du projet sont cohérents avec le montage financier et l'échéancier.	10
3.4. Le besoin financier est clairement démontré. Le financement Genium permet d'atteindre des objectifs qui seraient difficilement atteignables autrement.	10
TOTAL	/100

Étape #3 : Proposition de services Axelys

- Construction d'une trajectoire de valorisation entrepreneuriale;
- Offre de service en phase de valorisation;
- Peut-être inclus dans le PSO;
- Demande de service à envoyer par le demandeur à Axelys.



Étape #4 : Montage de la demande PS0v2d

Le programme vise à dépister et mettre en valeur les découvertes et innovations à haut potentiel issues de la recherche publique afin d'accroître l'attraction de capitaux privés et assurer une adéquation avec les marchés cibles en vue de leur commercialisation.

- ✓ Favoriser la mise en valeur et la maturation des résultats issus de la recherche publique qui ont un haut potentiel sur les plans économique, social, environnemental et culturel;
- ✓ Susciter l'intérêt des entreprises et milieux preneurs et assurer un meilleur ancrage au capital privé pour les étapes subséquentes de développement et de transfert, en vue d'une adoption et d'une commercialisation.
- ✓ Compléter des activités permettant de réduire les risques techniques liés au stade de développement dans lequel se situe la technologie, afin de franchir l'étape de la démonstration ou l'atteinte d'un nouveau point d'inflexion;

Aide financière octroyée aux **établissements de recherche publique du Québec**;

Effet de levier sur une contribution minimale de **20% par un/des partenaire/s privé/s**;

Jusqu'à **80% de financement publics**.

Exemples de budget :

Le partenaire commercial est situé : au Québec

Budget du projet	
Coûts directs du projet	Montant
* Salaires, traitement et avantages sociaux ¹	17 915 \$
* Bourses à des étudiants	30 000 \$
* Matériel, produits consommables et fournitures	2 500 \$
* Achat ou location d'équipement ²	1 000 \$
* Frais de déplacement ou de séjour	500 \$
*Sous-total des coûts admissibles aux FIR	51 915 \$
Frais de gestion d'exploitation de la propriété intellectuelle ³	
Honoraires professionnels	
Compensation monétaire pour participation aux projets	
Frais de diffusion des connaissances	800 \$
Frais d'animaleries et de plateformes	
Frais liés aux contrats de sous-traitance	
Frais de commercialisation - Offre de services Axelys	7 500 \$
Programme de sensibilisation	
Sous-total - Coûts directs du projet	60 215 \$
Coût Indirects du projet	
* Coûts indirects des projets (applicable sur la contribution du MEIE uniquement) ⁴	11 214 \$
Sous-total - Coûts directs et Indirects du projet	71 429 \$
Frais de gestion de Axelys	3 571 \$
Coût total du projet (Incluant les FIR)	75 000 \$
Coût du projet (excluant les FIR)	63 786 \$

Les FIR du MEIE sont de 27% sur ce sous total x 80%

10% Maximum

Si finalement le montant est plus faible que planifié lors de la soumission Genium360, vous pourrez réorganiser vos dépenses pour le PS0v2d.

APPORTS FINANCIERS AU PROJET	Directs	FIR	Total	%
MEIE ⁵	48 786 \$	11 214 \$	60 000 \$	80%
GENIUM360	15 000 \$		15 000 \$	20%
Sous-total	63 786 \$	11 214 \$	75 000 \$	100%
TOTAL	75 000 \$			

Max. 80% du MEIE. Si plus de contributions privées, ajoutez une ligne dans le Word. Attention, les entreprises paient des FIR, elles, mais pas Genium360.

DÉTAIL DES VERSEMENTS	MEIE vers Axelys	Axelys garde (frais de gestion)	Axelys à établissement	GENIUM360 à établissement
Versement 1 - Signature et facturation	45 000 \$	2 679 \$	42 321 \$	15 000 \$
Versement 2 - Rapport final et facturation	15 000 \$	893 \$	14 107 \$	
TOTAL	78 000 \$	4 643 \$	73 357 \$	22 500 \$

Calendrier des paiements

À vos questions !

Écoutez le webinaire pour avoir les détails.

Questions posées lors de l'inscription :

- ✓ En quoi consiste le support de Axelys dans l'offre qui sera proposée ? Est-ce que ceci est obligatoire ? Est-ce que nous pouvons prendre les coûts en charge en dehors du montage ?
- ✓ Si la demande est refusée, est-ce que Axelys pourrait quand même nous soutenir par d'autres moyens ?
- ✓ Est-ce qu'on peut utiliser les fonds Genium360 sans levier PS0v2d ? Est-ce que nous pouvons ajouter d'autres sources de fonds pour maximiser un plus grand effet de levier, en plus de la contribution de Genium360 ?

The image features the Axelys logo in white text on a blue background. The logo consists of the word 'axelys' in a lowercase, sans-serif font, with a stylized 'x' formed by two intersecting diagonal lines. The background is a solid blue color on the left, and on the right, there is a close-up, low-angle shot of a building's facade. The facade is composed of a grid of rectangular concrete blocks, creating a complex, geometric pattern of light and shadow. The perspective is looking up at the building, emphasizing its height and architectural detail.

axelys

Merci de votre participation. Pour toute question additionnelle, vous pouvez écrire à **investissements@axelys.ca**