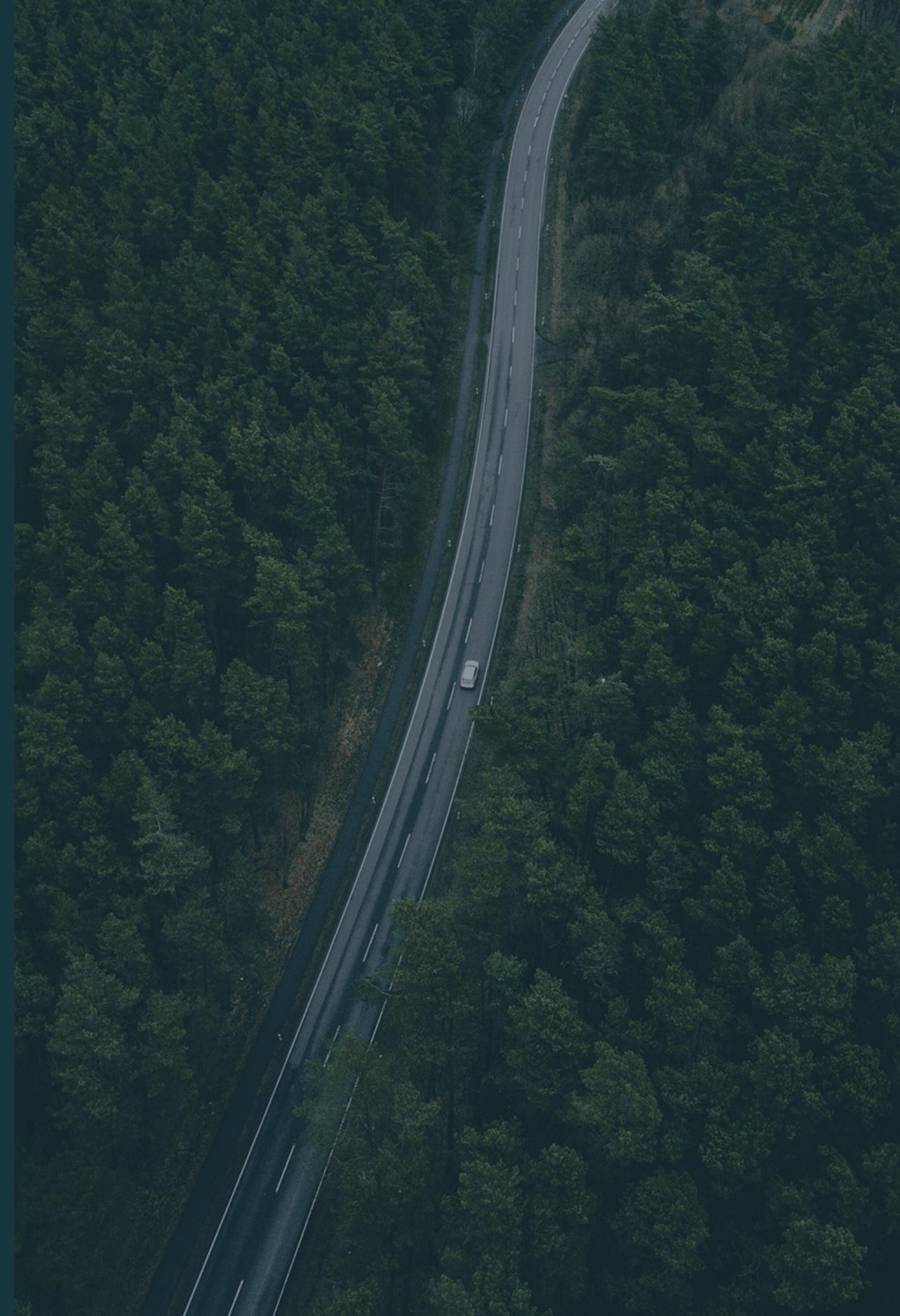


Programme d'accélération en Transition Énergétique

Édition internationale 2025

Propulsé par



INTRODUCTION

Deux acteurs de l'écosystème clés en technologies climatiques canadiennes, Cycle Momentum et La Vallée de la transition énergétique (VTE), s'associent pour offrir un programme d'accélération international en transition énergétique. Le programme fait partie du continuum en transition énergétique lancé le 18 juin 2025 avec 2 Degrés.

QU'EST-CE QUE LA ZONE D'INNOVATION VALLÉE DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE (ZI-VTE)?

Les zones d'innovation Québec (ZIQ) visent à créer et maximiser des synergies entre les acteurs, facilitant ainsi le développement d'innovations et l'accélération de leur mise en marché. Les ZIQ rassemblent ressources et expertises pour appuyer la recherche et l'industrialisation dans des secteurs stratégiques sur un territoire ciblé.

Annoncée le 29 mai 2023, la ZI-VTE s'inscrit dans la vision du Québec pour la transition énergétique. Déployée entre Bécancour, Trois-Rivières et Shawinigan, elle bénéficie d'investissements gouvernementaux pour développer la filière batterie, l'électrification des transports, la décarbonation industrielle et l'hydrogène vert, avec l'ambition de devenir un pôle mondial d'innovation en transition énergétique.

La ZI-VTE répond à trois grands besoins, soit :

1. **Passage de l'idée au marché** : Permettre la création et la croissance d'entreprises innovantes ainsi que la conquête de nouveaux marchés en favorisant la mise au point de technologies et de produits innovants.
2. **Investissements privés, locaux et étrangers** : Attirer des investissements pour la croissance et la hausse de la productivité des entreprises.
3. **Croissance propre et durable** : Opérer une transition vers une économie à faible empreinte environnementale.



Alain Lemieux

Directeur général, Vallée de la Transition Énergétique

"Inspiré par les défis et les priorités de nos membres énoncés dans notre plan stratégique 2024-2028, la VTE souhaite accélérer la transition énergétique en mobilisant un écosystème entrepreneurial et collaboratif entre les entreprises, les organisations et le monde du savoir. Nous mettons à la disposition des entrepreneurs un écosystème unique au Québec afin d'accélérer leurs projets dans les domaines des batteries, de l'électrification, de l'hydrogène et de la décarbonation des industries et des transports lourds."

LA ZI-VTE: UN ÉCOSYSTÈME UNIQUE POUR LES ENTREPRENEURS INNOVANTS AFIN D'ACCÉLÉRER LA TRANSITION

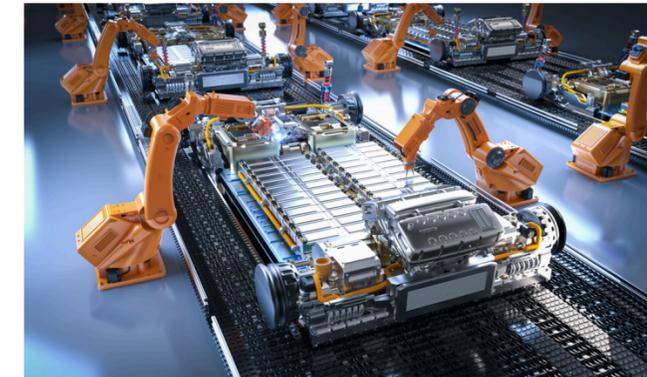
Une des orientations de la dernière stratégie gouvernementale de développement durable (SGDD) 2023-2028 implique de faire du Québec un pôle d'innovation et d'excellence en matière d'économie verte et responsable. Le gouvernement lance en 2023 une zone d'innovation en transition énergétique, menée par les acteurs de la VTE. Une opportunité unique pour les entrepreneurs.

Implantée entre Bécancour, Trois-Rivières et Shawinigan, la ZI-VTE regroupe plus de trente entreprises actives dans la transition énergétique, allant de projets majeurs de la filière batterie à des PME spécialisées en électrification, hydrogène et décarbonation.

Ce regroupement positionne la ZI-VTE comme un pôle technologique émergent au Québec, bénéficiant d'un écosystème en expansion, enrichi chaque année par de nouveaux acteurs. En parallèle, la zone s'appuie sur une structure académique robuste, composée de neuf universités et de vingt CCTT, qui soutient la recherche appliquée et le transfert technologique.

Ce maillage industrie-recherche confère à la ZI-VTE un rôle central dans le développement et la validation de solutions énergétiques, en facilitant leur passage du laboratoire à la mise en œuvre industrielle, dans un cadre rigoureux, collaboratif et à fort impact.

La ZI-VTE constitue un environnement stratégique pour les entrepreneurs en quête de collaboration et d'expérimentation. Grâce à son programme d'accélération, les startups innovantes bénéficient d'un accompagnement ciblé, d'un accès direct aux pôles industriels et d'un terrain d'essai pour valider leurs solutions. En combinant agilité entrepreneuriale, soutien institutionnel et synergies technologiques, cet écosystème dynamique favorise le passage de l'innovation à une technologie éprouvée et scalable.



OBJECTIFS ET FILIÈRES DU PROGRAMME

Le Programme Accélération en Transition Énergétique 2025, porté par Cycle Momentum et la VTE, soutient les start-up en technologies climatiques engagées dans la décarbonation de l'économie et la transition climatique.

Ce programme cible les entreprises proposant des solutions concrètes pour soutenir les trois filières prioritaires définies par la VTE.



**Filière
Batterie**



**Filière
Électrification**



**Filière Hydrogène et décarbonation
industrielle et du transport lourd**

Le programme sélectionnera 6 à 8 jeunes entreprises pour un accompagnement personnalisé, du mentorat avec des expert·e·s reconnu·e·s et un accès privilégié au réseau d'investisseurs et de partenaires industriels de Cycle Momentum.

La VTE enrichit le programme en mobilisant les acteurs et initiatives de la ZI-TVE, autour de trois pôles d'innovation clés pour accélérer le développement technologique et commercial:

- **Pôle Bécancour** : Centre industriel avec un vaste parc portuaire, des investissements majeurs en batteries et hydrogène vert.
- **Pôle Shawinigan** : Centre clé pour l'électrochimie et l'électrification. Soutenu par des centres de recherche et un écosystème entrepreneurial dynamique.
- **Pôle Trois-Rivières**: Pionnière de l'industrie lourde, elle mise sur la décarbonation industrielle et portuaire, portée par un écosystème entrepreneurial innovant en énergies renouvelables et technologies propres.



Patrick Gagné

Président et chef de la direction, Cycle Momentum

"Nous sommes fiers de lancer ce programme qui combine un accompagnement spécialisé et de qualité, fort de 10 ans d'expérience de Cycle Momentum dans les programmes d'accélération, et un réseau d'acteurs industriels et de recherche issus des pôles d'innovation de Bécancour, Shawinigan et Trois-Rivières de la VTE. Une opportunité exceptionnelle pour accélérer les startups en transition énergétique."

CONTENU DU PROGRAMME

Le Programme Accélération en Transition Énergétique, Édition internationale 2025 de Cycle Momentum et la VTE, d'une durée de 5 à 8 heures par semaine réparties sur 5 mois, répond aux enjeux des entrepreneur·e·s en proposant des ateliers collectifs et des séances de travail individuel. Il comprend également des rencontres avec un·e mentor·e, ainsi que 3 séances de diagnostic avec un·e entrepreneur·e en résidence et un comité d'expert·e·s.

Nos expert·e·s sont des professionnels chevronné·e·s des différentes fonctions de l'entreprise, des mentor·e·s, des CEO d'expérience ou membres de comité exécutif d'entreprise en démarrage.

À cette offre s'ajoutent des ateliers de la VTE axés sur les thèmes des filiales, la présentation de partenaires industriels situés dans les trois pôles d'innovation et d'autres opportunités en fonction des besoins des start-ups sélectionnées.

La plupart des thèmes abordés dans le cadre du programme sont travaillés de la même manière : une première séance collective courte est donnée par un·e expert·e pour mettre tous et toutes les participant·e·s au même niveau. Elle est suivie d'un approfondissement individuel avec l'expert·e. Pour participer au programme, un·e des membres de l'équipe dirigeante (PDG ou cofondateur·trice) doit être disponible entre les mois d'octobre 2025 et mars 2026.

Le programme est structuré en 4 grands modules thématiques :

Proposition de valeur

Commercialisation

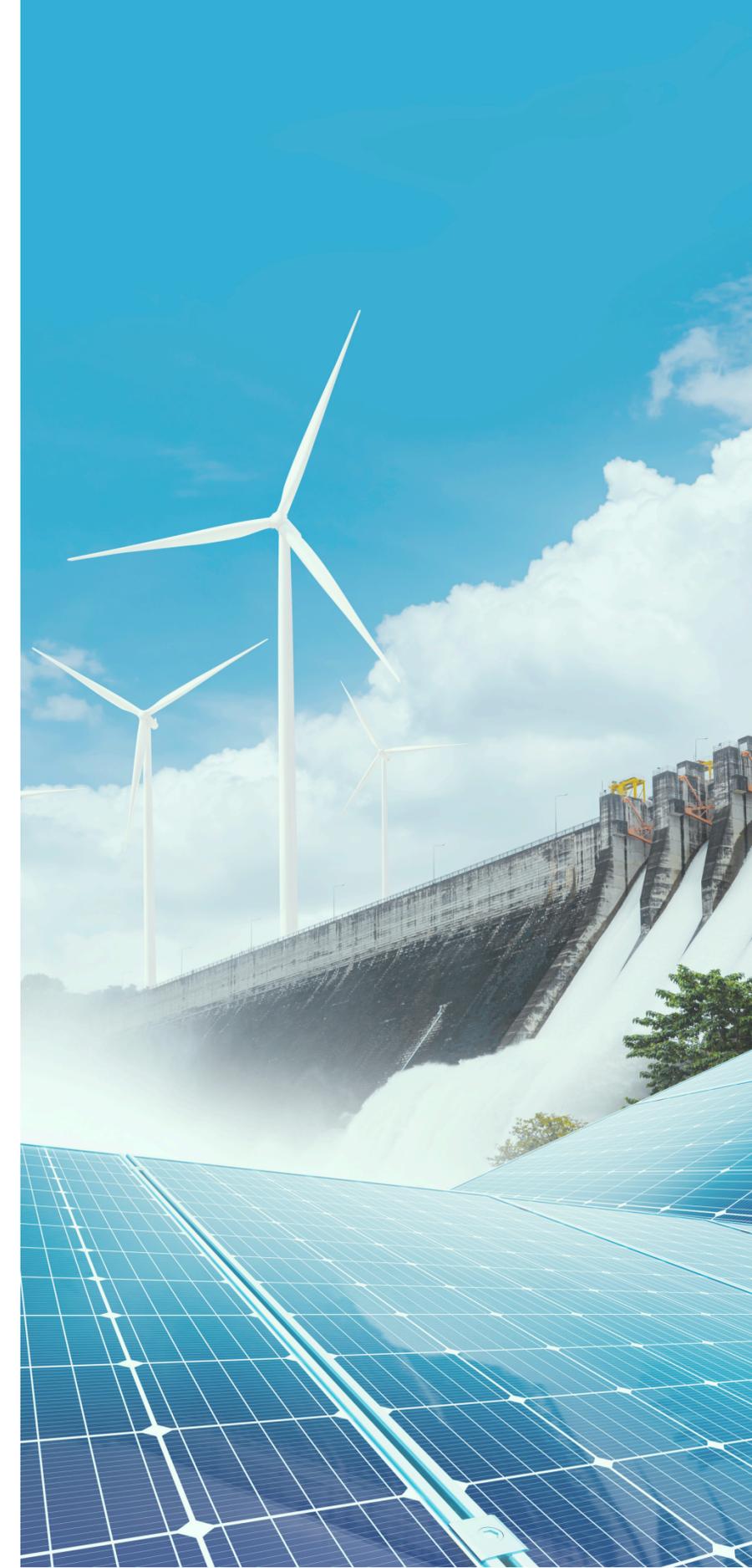
Finance

Leadership et gouvernance

AVANTAGES DU PROGRAMME

Au-delà de l'accompagnement, ce programme international offre un accès privilégié à :

- * Accès aux expert·e·s de Cycle Momentum en matière de stratégies de mise sur le marché, de stratégie de prix, de gestion de la chaîne d'approvisionnement, de stratégie de financement et de storytelling
- * Une évaluation à 360° de l'entreprise à des moments clés (début, milieu, fin) pendant le programme, réalisée par les Entrepreneur·e·s en résidence et les expert·e·s, afin de mettre en évidence les forces et les faiblesses de la start-up et ajuster le programme en conséquence
- * Un réseau établi de clients et de partenaires
- * Des programmes de financement dédiés, selon admissibilité
- * Des opportunités de financement via le Cercle des Fonds Partenaires
- * Participation à un événement de présentation devant les investisseur·e·s partenaires de Cycle Momentum
- * Grande visibilité et accès à un réseau d'acteurs clés dans le secteur de la transition énergétique
- * Possibilité de développer une collaboration stratégique et/ou un projet pilote avec le réseau des acteurs de l'industrie pour démontrer votre solution. Exemples de collaborations recherchées : projets pilotes, projets de co-développement, accords fournisseur-client, partenariats stratégiques, investissements et licences.
- * Accès direct aux experts de la VTE et de la zone d'innovation qui ont un accès à un vaste réseau d'acteurs de l'écosystème québécois et canadien en transition énergétique.
- * Accès aux espaces collaboratifs HUBs et laboratoires dans les pôles d'innovation de la VTE
- * Synergie avec un écosystème académique fort et un terrain d'expérimentation en conditions réelles



CRITÈRES D'ADMISSIBILITÉ

- **Entrepreneur·e** : Engagé·e sur son projet à temps plein
- **Entreprise** : Basée au Québec, au Canada ou à l'international et avec au moins 2 ans d'existence
- **Technologie** : La solution est une innovation technologique, produit, procédé ou logiciel en transition énergétique
- **Stade d'avancement**: Prototype déjà mis au point : TRL 5 et +. Pour les solutions ayant besoin d'un fort investissement au démarrage, un TRL moins avancé pourrait être accepté
- **Impact** : La solution a un impact direct, significatif et mesurable sur la transition énergétique d'au moins une des filières du programme

POSTULEZ MAINTENANT

CRITÈRES DE SÉLECTION

- **Entrepreneur·e** : Prêt·e à être impliqué·e à 100% dans le programme
- **Impact** : Lors de sa mise à l'échelle commerciale, votre solution a le potentiel d'avoir un fort impact sur la réduction des GES au Québec
- **Adaptation au cas d'usage**: Réponse optimale au besoin par les acteurs de la VTE
- **Modèle d'affaires** : Votre modèle d'affaires est économiquement viable et présente un grand potentiel de retour sur investissement
- Le marché visé est accessible et d'une taille significative et vous devez démontrer une traction commerciale préliminaire
- **Technologie** : Votre solution répond à un problème réel. Elle est innovante, sa proposition de valeur est claire, et vous en possédez les droits de propriété intellectuelle de manière unique et défendable
- **Stade de financement** : Amorçage et démarrage

PROCESSUS DE SÉLECTION

PROCHAINES ÉTAPES

1. Présélection sur la base des candidatures

Une première sélection sera effectuée dès la réception des candidatures. Celles-ci seront analysées en fonction des critères d'évaluations et vous recevrez la confirmation de votre présélection vers le 26 septembre.

2. Entretiens avec les candidats présélectionnés

Au cours de la semaine du 29 septembre, nous organiserons un entretien pour en savoir plus sur vous, votre équipe et votre entreprise, ainsi que sur le produit ou le service que vous proposez, le marché, le paysage concurrentiel et l'intérêt que vous portez au programme.

3. Présentation devant un jury

Les candidats présélectionnés seront invités à faire une présentation et à participer à une séance de questions-réponses au cours de la semaine du 6 octobre. Le jury sera composé de représentants de la VTE, de Cycle Momentum et de l'industrie.

4. Décision finale

Nous confirmerons leur sélection aux 6 à 8 entreprises présélectionnées au cours du 10 octobre.

[POSTULEZ MAINTENANT](#)

DATES À RETENIR

SÉLECTION : DU 5 AOÛT AU 15 OCTOBRE 2025



**5 AOÛT AU 15
SEPTEMBRE**

Appel à
candidatures



**16 SEPTEMBRE
AU 10 OCTOBRE**

Processus de
sélection



**SEMAINE DU
29 SEPTEMBRE**

Entretien



**SEMAINE DU 6
OCTOBRE**

Présentation
au jury avec
industriels



LE 10 OCTOBRE

Décision
finale du jury

PROGRAMME: OCTOBRE 2025 À LA FIN MARS 2026



**SEMAINE DU 13
OCTOBRE**

Kick off du
programme



**SEMAINE DU 20
OCTOBRE**

Diagnostic initial



**FIN OCTOBRE 2025
À FIN MARS 2026**

Ateliers & mentorat



FIN MARS 2026

Événement Feu Vert
Pitch Day

ANNEXE A: THÉMATIQUES STRATÉGIQUES DE TECHNOLOGIES CIBLÉES

Filière Batterie

- Éco-conception et optimisation des futures batteries de nouvelle génération
- Reconditionnement, réutilisation et recyclage de batteries
- Valorisation des minéraux critiques et stratégiques et optimisation des procédés électrochimiques

Électrification

- Développement / intégration de composantes, de systèmes innovants (logiciel, IA), recharge (V2G, ERS, etc) et d'électrification
- Stockage énergétique – batteries et autres technologies
- Électrification du transport et mobilité durable (Intégrateurs et manufacturiers de kits électriques)
- Production d'énergies renouvelables (Solaire, Éolien, etc.)
- Efficacité énergétique

Hydrogène et décarbonation industrielle et du transport lourd

- Technologies de décarbonation industrielle et portuaire
- Logistique et systèmes décarbonés de l'industrie lourde, des opérations portuaires et du transport lourd
- Production, stockage, technologies de distribution et utilisation de l'hydrogène renouvelable et bas carbone dans la chaîne industrielle et portuaire.
- Technologies de captage et de valorisation du CO2
- Carburants synthétiques (SAF, Méthanol vert, e-diesel, e-gasoline, biomasse, etc.)
- Circularité industrielle
- Valorisation des rejets thermiques