

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Pour diffusion immédiate

Entente entre le CNETE et le LITE : accélérer la transition énergétique du Québec par la recherche et l'innovation

Shawinigan (QC), le 29 octobre 2026 – Le **Centre national en électrochimie et en technologies environnementales (CNETE)**, un centre collégial de transfert de technologie (CCTT) affilié au Cégep de Shawinigan annonce la signature d'une entente avec le **Laboratoire industriel en transition énergétique (LITE)**, qui vient également de conclure de nouvelles ententes avec l'Université de Montréal et l'Université Concordia. Ces ententes permettront au Québec de transformer les innovations technologiques d'aujourd'hui en succès industriels de demain.

Alors que le Québec poursuit ses ambitions dans les domaines de l'électrification, du stockage d'énergie et de la transition énergétique, l'alliance du LITE avec le CNETE et les partenaires universitaires accélérera le passage entre la recherche et l'industrialisation, en réponse directe aux besoins des entreprises. Cette avancée sera un levier structurant et décisif pour faire croître la filière, renforcer sa compétitivité et ancrer davantage ses activités au Québec. En misant sur la complémentarité des expertises, des connaissances et des équipements disponibles au sein de l'écosystème québécois, les collaborateurs souhaitent également renforcer la capacité du Québec à développer, tester et commercialiser les technologies de batteries de demain.

Une jonction entre le milieu de la recherche et l'industrialisation

L'entente entre le LITE et le CNETE favorisera un continuum intégré d'innovation reliant toute la chaîne de valeur, de la recherche appliquée au prototypage, au bénéfice des entreprises, des partenaires institutionnels et de l'écosystème québécois. En favorisant le développement d'une programmation spécifique et de services destinés à l'industrie, les partenaires offriront aux entreprises un accès coordonné à des infrastructures, à des expertises et à des plateformes de recherche complémentaires.

Cette entente vient aussi appuyer les démarches liées à la création de l'Espace MCS+, futur centre d'innovation collaboratif consacré à la valorisation des minéraux critiques et stratégiques (MCS) et au développement de matériaux avancés, un projet porté par le CNETE et ses partenaires universitaires, institutionnels et industriels. Elle permettra de décupler les capacités de mise en œuvre des parties prenantes, de simplifier l'accès des entreprises à l'expertise et aux infrastructures, ainsi que d'assurer la complémentarité des installations et des processus au bénéfice de l'ensemble de la chaîne de valeur et de la société.

Citations

« La signature de cette entente avec le LITE marque une étape significative pour le CNETE. Elle permettra de coordonner de façon synergique nos capacités de recherche appliquée sur les procédés de transformation des MCS, le développement de matériaux avancés destinés aux applications énergétiques, tels les batteries et les catalyseurs, tout en représentant un pas de plus vers la création de l'Espace MCS+. Nous pourrions ainsi mieux accompagner nos partenaires industriels et former une relève hautement qualifiée dans des secteurs stratégiques pour le Québec » – Nancy Déziel, directrice générale du Centre national en électrochimie et en technologies environnementales.

« Le LITE est fier de ces premiers partenariats qui viendront combler le fossé entre la recherche et l'industrialisation. La complémentarité des expertises réunies permettra d'intervenir à différentes étapes de la chaîne d'innovation. Cette approche collaborative contribuera à accélérer le développement de nouvelles technologies, à soutenir la croissance des entreprises québécoises et à consolider le rôle du Québec comme chef de file dans le secteur des batteries et de l'électrification. » – Marco Blouin, directeur général du LITE

-30-

Renseignements :

Pour les demandes d'entrevue, veuillez vous adresser à :

- Nancy Déziel | ndeziel@cnete.qc.ca | 819-247-8508
- Nicolas Viau | nviau@cnete.qc.ca | 819-531-8509

À propos du CNETE | <https://cnete.qc.ca/>

Le Centre national en électrochimie et en technologies environnementales (CNETE), centre collégial de transfert de technologie (CCTT) affilié au Cégep de Shawinigan, réalise des activités de recherche appliquée, d'aide technique, de formation et d'information auprès des entreprises québécoises afin de contribuer, d'une part, à l'amélioration et au développement de procédés et de produits respectueux de l'environnement par l'utilisation de bioprocédés, de technologies membranaires et de la chimie environnementale, et d'autre part, à l'amélioration des matériaux de batterie et des procédés de traitement qui leur sont liés grâce à son importante expertise en électrochimie et à son parc d'équipements de pointe, dans une démarche d'appui à la transition énergétique.

À propos du LITE | <https://liteinnovation.ca/>

Le Laboratoire industriel en transition énergétique (LITE) est un organisme québécois dont la mission est d'accélérer le passage de la recherche à l'industrialisation dans le secteur des batteries en mobilisant les expertises, les infrastructures et les partenaires de l'écosystème. Le LITE accompagne les entreprises dans le développement, la validation et la mise à l'échelle de technologies innovantes afin de renforcer la compétitivité de la filière batterie et de contribuer au rayonnement du Québec dans les secteurs de l'électrification et de la transition énergétique.