

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Pour diffusion immédiate

**La filière batterie du Québec se rassemblera
une troisième fois à Shawinigan**

Shawinigan (QC), le 9 avril 2025 – L'**Escouade Énergie**, une coalition de 19 centres collégiaux de transfert de technologie (CCTT) actifs en transition énergétique au Québec, organisera les **7 et 8 mai** prochains une troisième édition du **Sommet sur les batteries**, à Shawinigan.

Ce grand rassemblement, qui attend plusieurs centaines de participants, vise à renforcer la collaboration entre l'ensemble des acteurs de la filière (recherche fondamentale et appliquée, entreprises, institutions d'enseignement, bailleurs de fonds, décideurs politiques, etc.) de partout au Québec et au-delà, et soulignera le dynamisme et la diversité de l'écosystème d'innovation québécois, dans une démarche d'appui à la transition énergétique.

Organisé cette année avec ses partenaires officiels, la **Ville de Shawinigan**, le **Centre d'excellence en électrification des transports et en stockage d'énergie (CEETSE)** d'**Hydro-Québec**, le programme de recherche en électrification **Volt-Age**, hébergé par l'**Université Concordia**, ainsi que le **Centre national en électrochimie et en technologies environnementales (CNETE)** à titre de CCTT hôte, l'événement se veut une plateforme centrale de discussion pour l'ensemble de la filière batterie dans la région, au Québec et au-delà, mettant en valeur sa contribution à la transition énergétique, sa résilience et sa capacité à desservir un marché mondial considérable et ce, dans un environnement économique et politique en pleine évolution.

Un programme riche et à visée large

Le Sommet couvrira la filière dans son ensemble, depuis l'extraction des minéraux critiques et stratégiques (MCS) jusqu'à l'adoption des technologies par l'économie et la société. Il s'articulera autour de quatre grandes thématiques :

- **Filière batterie et enjeux de société** : une filière stratégique pour la transition énergétique et la résilience économique et attentive aux besoins des territoires
- **Innovation technologique** : aperçu des avancées technologiques et des enjeux actuels
- **Écosystème d'innovation au Québec** : perspectives, défis et opportunités pour structurer un secteur compétitif
- **Électrification des usages** : études de cas et applications diverses

Des acteurs importants de la transition énergétique attendus

Cette année, le Sommet aura notamment l'honneur d'accueillir le professeur titulaire à l'Université Concordia **Karim Zaghib**, p-d.g de Volt-Age et chercheur de renommée mondiale en technologies de batteries, ainsi que **Pierre-Luc Marcil**, d.g. du CEETSE d'Hydro-Québec. Le maire de Shawinigan, **Michel Angers**, accueillera par ailleurs les participants lors de l'ouverture du Sommet.

Un Sommet ouvert sur l'international

Le Sommet vise aussi à favoriser le renforcement des collaborations internationales, notamment vers l'Europe, dans un environnement économique et géopolitique en pleine évolution. Des représentants issus de la Belgique, de la France, ainsi que des institutions de l'Union européenne, interviendront lors de l'événement.

Favoriser l'entrepreneuriat et les startups

L'**entrepreneuriat** sera par ailleurs mis à l'honneur puisque le Sommet proposera un concours de *startups* dans le domaine des batteries et de l'électrification. Une clinique de *pitch* pour entrepreneurs sera aussi proposée.

Shawinigan : un pôle d'innovation au Québec et au-delà

Avec l'implantation prochaine du campus thématique de l'Université Concordia en transition énergétique, l'annonce du futur Laboratoire d'innovation en transition énergétique (LITE) d'Hydro-Québec, et la mise sur pied du Centre d'innovation en batteries et en électrification (CIBÉ), soutenue par le CNETE, par la Ville et par la Vallée de la transition énergétique, Shawinigan était le lieu tout indiqué, encore cette année, pour la tenue du Sommet batterie. La Ville mise depuis longtemps sur l'électrification des transports et la filière batterie pour diversifier son économie. Cela s'insère d'ailleurs avantageusement dans les chaînes de valeur québécoise, canadienne et mondiale.

Citations

« Shawinigan, berceau de l'électrification du Québec, a connu son âge d'or, et a traversé de difficiles périodes de désindustrialisation. Aujourd'hui, forte de son histoire, cette ville résiliente, dirigée par un maire et des habitants audacieux, œuvre activement dans la recherche et l'industrie pour bâtir l'avenir d'une énergie québécoise propre et décarbonée. C'est donc naturellement que Shawinigan accueille le troisième Sommet sur les batteries en mai prochain, un événement qui s'annonce d'ores et déjà exceptionnel. » – Karim Zaghib, président-directeur général, Volt-Age et professeur titulaire à l'Université Concordia,

« Le dynamisme d'une ville passe par la capacité de ses entreprises et de ses organisations à s'adapter, à se questionner, à innover et à travailler ensemble. C'est ce que Shawinigan a fait, il y a quelques années, en prenant le virage de la transition énergétique et en misant sur la filière batterie. Aujourd'hui, notre écosystème est solide et il jouit d'une renommée internationale. Cet écosystème, qui se développe chez nous, pose aujourd'hui les jalons de l'économie de demain. Nous sommes définitivement partie prenante de l'innovation dans le domaine de la transition énergétique. » – Michel Angers, maire de Shawinigan

« C'est avec une immense fierté que nous accueillons le troisième Sommet sur les batteries, chez nous, à Shawinigan, lieu de convergence et de perspectives pour tous les acteurs de la filière, qui confirme la place de notre région comme véritable moteur de développement pour le Québec et pour la transition énergétique. Les CCTT, et notamment le CNETE, placés au cœur du continuum d'innovation ont un rôle irremplaçable à jouer pour faire le pont entre la recherche fondamentale et les entreprises. » – Nancy Déziel, directrice générale du CNETE

Le Centre d'excellence en électrification des transports et en stockage d'énergie (CEETSE) est fier de soutenir la filière batterie québécoise, en développant des solutions novatrices qui répondent aux besoins croissants en matière de mobilité électrique. Grâce à son savoir-faire et à ses installations de pointe, le CEETSE contribue à positionner le Québec comme un leader mondial dans le secteur des batteries, tout en favorisant une économie plus verte et en participant activement au développement technologique et économique de la province. – Pierre-Luc Marcil, directeur général du CEETSE d'Hydro-Québec

« L'Escouade Énergie et ses membres, 19 centres collégiaux de transfert de technologie de partout au Québec, œuvrant dans de multiples disciplines, technologiques bien sûr, mais aussi sociales, occupent une place centrale dans l'innovation au Québec. Le Sommet sur les batteries reflète bien la capacité de notre regroupement de travailler avec l'ensemble des parties prenantes au service de la transition énergétique, et notamment avec la filière batterie. » – Frédéric Côté, président du comité exécutif de l'Escouade Énergie, directeur général de Nergica

-30-

Site web de l'événement : <https://escouadeenergie.ca/sommet-batteries/>

Renseignements :

- Nicolas Viau | nviau@cnete.qc.ca | 819-531-8509
- Anouchka Plas | aplas@cnete.qc.ca | 873-255-7426

À propos de l'Escouade Énergie

L'Escouade Énergie regroupe 19 centres collégiaux de transfert de technologie (CCTT) œuvrant en transition énergétique. Elle vise à catalyser les ressources et l'expertise multidisciplinaire de ses membres afin d'offrir des solutions intégrées et novatrices pour répondre aux besoins complexes des organisations et contribuer à la transition énergétique. Elle permet ainsi d'offrir aux entreprises et aux gouvernements une offre de service commune en matière de transition énergétique, pour des projets dont l'envergure est telle qu'un CCTT seul ne pourrait y répondre.

www.escouadeenergie.ca

À propos du CNETE

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.

<https://cnete.qc.ca/>

À propos du CEETSE d'Hydro-Québec

Le Centre d'excellence en électrification des transports et en stockage d'énergie (CEETSE) d'Hydro-Québec est un pôle d'innovation de classe mondiale dédié au développement de technologies avancées de batteries pour les véhicules électriques et les applications de stockage d'énergie. Il joue un rôle crucial dans la révolution énergétique en développant des solutions qui augmentent l'autonomie des véhicules électriques tout en garantissant leur sécurité. Son expertise et ses équipements sophistiqués en font un partenaire clé pour de nombreux acteurs de l'industrie.

<https://www.hydroquebec.com/ce-electrification-transports-stockage-energie/>

À propos de Volt-Age

Volt-Age est un programme de recherche de l'Université Concordia, soutenu par le Fonds d'excellence en recherche Apogée Canada, une initiative du gouvernement fédéral. Ce programme se consacre à l'innovation durable en intégrant des technologies de pointe dans les domaines des bâtiments carboneutres, du stockage de l'énergie, des réseaux intelligents et de l'électrification des transports.

Volt-Age, en tant qu'organisme à but non lucratif, œuvre pour une transition énergétique juste et inclusive, en mettant un accent particulier sur les besoins énergétiques des communautés autochtones. L'objectif est de concevoir des solutions durables et adaptées afin de bâtir un avenir décarboné et équitable.

<https://www.concordia.ca/fr/recherche/volt-age.html>