

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Pour diffusion immédiate

Coup d'envoi pour la création de l'Espace MCS + à Shawinigan

Shawinigan (QC), le 21 juillet 2026 – Le Centre national en électrochimie et en technologies environnementales (CNETE), le Cégep de Shawinigan, la Ville de Shawinigan, l'Université Concordia (par l'intermédiaire de son programme Volt-Age), ainsi que la zone d'innovation de la Vallée de la transition énergétique (VTÉ), accueillent avec fierté et enthousiasme l'investissement de 20 M\$ du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE) pour la création d'un centre d'innovation, l'Espace MCS +, au Centre d'entrepreneuriat Alphonse-Desjardins de Shawinigan (CEADS).

L'Espace MCS + réunira sur un même site des plateformes technologiques de pointe, des laboratoires spécialisés et des infrastructures de qualification dédiés au développement, à la validation et au transfert de technologies. Destiné aux matériaux avancés, tels les catalyseurs, les matériaux actifs, les batteries et l'électronique pour les marchés de l'électrification et de la défense, l'Espace MCS + sera un maillon essentiel de l'écosystème québécois de valorisation des minéraux critiques et stratégiques (MCS). Avec ses espaces spécialisés, ses équipes expertes et un solide réseau de partenaires académiques et industriels, ce centre contribuera à réduire les risques liés aux projets de développement technologique et à accélérer les innovations jusqu'à leur transfert vers les entreprises.

Un centre d'innovation tourné vers l'avenir

Porté depuis 2023 par ses partenaires fondateurs, l'Espace MCS + repose sur une approche collaborative qui réunira un campus consacré à la transition énergétique de l'Université Concordia, des ressources du CNETE en recherche appliquée et en transfert de technologie, auxquels viendront s'ajouter des espaces de formation spécialisée du Cégep de Shawinigan. Ce projet renforce la synergie entre les partenaires et des entreprises spécialisées bénéficiant du positionnement unique de la VTÉ et de Shawinigan comme territoire d'innovation.

Cet environnement, pensé pour accélérer les collaborations et faire émerger de nouvelles solutions, deviendra un lieu de recherche et d'innovation interordre structurant pour attirer des talents, retenir les jeunes diplômés, favoriser l'entrepreneuriat scientifique et soutenir la croissance d'un secteur stratégique pour le Québec.

Dans un contexte de forte croissance des besoins en matériaux avancés, en batteries et en technologies d'électrification, l'Espace MCS + contribuera à renforcer la position du Québec au sein des chaînes de valeur mondiales et à consolider un carrefour d'innovation reconnu en recherche, en innovation et en transfert technologique.

L'Espace MCS + s'établira au CEADS, au cœur d'une ville reconnue pour son héritage en production d'énergie renouvelable et en innovation industrielle. Il bénéficiera d'un milieu de vie urbain et dynamique, en harmonie avec la nature.

Plus qu'une infrastructure, l'Espace MCS + porte une ambition collective : créer les conditions pour former, innover, produire et faire rayonner l'expertise d'ici au cœur des grandes filières stratégiques de demain.

Citations

« Avec l'Espace MCS +, le CNETE franchit une nouvelle étape dans la mise en commun des forces qui font la richesse de l'écosystème d'innovation. En réunissant des maillons essentiels à un continuum d'innovation efficient, et avec l'appui de partenaires engagés, nous créons un levier puissant pour accélérer le développement de procédés, de matériaux et de technologies liés aux minéraux critiques et stratégiques destinés aux matériaux avancés tels les catalyseurs, l'électronique et les batteries destinés aux marchés de la défense et de l'électrification. Ce projet incarne pleinement notre ambition : donner encore davantage de valeur au savoir-faire et aux ressources naturelles du Québec, ici même, à Shawinigan, au bénéfice de toute la société. » – Nancy Déziel, directrice générale du CNETE

« La Vallée de la Transition Énergétique est fière d'avoir contribué à faire émerger l'Espace MCS + en rassemblant autour d'une même ambition la Ville de Shawinigan, le Cégep de Shawinigan, le CNETE, l'Université Concordia et l'ensemble de ses partenaires. Cette initiative illustre la conviction qui guide notre action : les grandes transformations liées à l'électrification de la société s'accroissent lorsque les territoires, la recherche et l'industrie se rassemblent pour catalyser l'innovation, sa valorisation et son passage vers l'industrie. En faisant de la Mauricie et du Centre-du-Québec un pôle de convergence en électrochimie, en minéraux critiques stratégiques et en innovation, l'Espace MCS + contribuera à renforcer la souveraineté technologique et la compétitivité du Québec dans les filières stratégiques de demain. » – Cédric Lalaizon, Conseiller stratégique projets spéciaux – Corridor d'échange France-Québec, Vallée de la transition énergétique

« L'Espace MCS + concrétise des années d'engagement de Volt-Age pour la transition énergétique. Nous sommes fiers de contribuer à faire de Shawinigan un pôle d'innovation en batteries, en collaboration avec nos partenaires locaux. » – Karim Zaghib, directeur général de Volt-Age et professeur de génie chimique et des matériaux de l'Université Concordia

« L'Espace MCS+ donne un nouveau souffle au CEADS et renforce son positionnement dans un secteur stratégique pour l'économie de demain. Ce projet contribuera à attirer des investissements, à soutenir l'innovation et la compétitivité des entreprises et à créer les conditions favorables à la croissance d'une filière porteuse pour notre territoire et pour le Québec. » – Yves Lévesque, maire de Shawinigan

« Cette importante contribution du ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie marque une étape déterminante pour la concrétisation de l'Espace MCS + et confirme le rôle

stratégique du Cégep de Shawinigan comme moteur du développement économique de la région. Nous sommes fiers d'appuyer le dynamisme de notre CCTT, le CNETE, véritable pivot de ce projet porteur, qui contribue activement au développement de solutions durables. En ralliant des partenaires de premier plan autour d'une vision commune, nous affirmons notre volonté de faire rayonner l'expertise de notre établissement et de positionner Shawinigan comme un pôle incontournable en recherche et en innovation. » – Jean-François Léveillé, directeur général du Cégep de Shawinigan

-30-

Renseignements :

Pour les demandes d'entrevue avec **Nancy Déziel, directrice générale du CNETE**, veuillez vous adresser à :

- Nicolas Viau | nviau@cnete.qc.ca | 819-531-8509

Un lancement officiel organisé au début de l'automne sera par ailleurs annoncé prochainement.

À propos de la Vallée de la transition énergétique

La Vallée de la Transition Énergétique, une des cinq zones d'innovation du Québec, rassemble les villes de Bécancour, Shawinigan et Trois-Rivières autour d'une ambition commune : accélérer la transition énergétique et réduire l'empreinte environnementale de leurs milieux urbains, industriels et portuaires. Portée par une vision durable et innovante, cette initiative vise à développer un écosystème de recherche et d'innovation de calibre international, capable de répondre aux défis sociétaux et écologiques d'aujourd'hui et de demain.

www.zivte.com

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 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>

À propos du Cégep de Shawinigan

Tourné vers l'avenir et ouvert sur le monde, le Cégep de Shawinigan, seul établissement d'enseignement supérieur collégial du Centre-de-la-Mauricie et du Haut-Saint-Maurice, est une communauté vouée à l'évolution du savoir, à la formation globale et à la réussite des étudiantes et étudiants de tout âge et de tout profil. Il offre une approche personnalisée et un milieu de vie stimulant favorisant le développement personnel et professionnel. Avec l'ensemble de ses ressources et de ses activités, dont la recherche, le Cégep contribue à l'essor de la région et à la vitalité des organismes et des entreprises.

<https://www.cegepshawinigan.ca/>