

Montréal, pôle majeur en transport électrique en Amérique du Nord





Tant de raisons d'investir dans le secteur du transport électrique à Montréal

- ▲ **La présence de nombreux leaders mondiaux ayant choisi Montréal pour y développer leur expertise**, tels qu'Alstom, Michelin, ABB et bien d'autres.
- ▲ **L'opportunité de produire les véhicules électriques les plus verts au monde** grâce à une énergie renouvelable à plus de 99 %
- ▲ **Un pôle majeur d'innovation et un écosystème de recherche collaborative** avec près de 20 organisations de recherche spécialisées dans les véhicules électriques
- ▲ **Plus de 170 entreprises spécialisées** dans la fabrication de véhicules électriques au Québec
- ▲ **Un large bassin de talents hautement qualifiés**, avec 580 000 emplois dans les STIM et 80 000 membres à l'Ordre des ingénieurs du Québec
- ▲ **Un avantage coût de 33 %** pour une entreprise exploitant un centre de R-D en technologie de transport par rapport aux 20 plus grandes régions métropolitaines du Canada et des États-Unis
- ▲ **Une expertise intégrée sur toute la chaîne de valeur des batteries**, de l'extraction au recyclage
- ▲ **Plus de 80 000 étudiants inscrits dans des programmes STIM**
- ▲ **De nombreux incitatifs** pour soutenir les projets de recherche et promouvoir l'investissement

De nombreuses entreprises ont choisi Montréal pour développer leur expertise

2021

• **NOVABUS**

Modernise ses installations et processus de fabrication des **bus électriques**

• **ALSTOM**
· mobility by nature ·

Fait l'acquisition de Bombardier Transport, spécialisé dans la conception, la fabrication et prestation de services pour les **jets d'affaires**

2022

• **7GEN**

Ouvre un bureau pour aider à la **décarbonation de flottes de camions ou d'autobus**

• **ALSTOM**
· mobility by nature ·

Ouvre un centre d'innovation en **technologies de propulsion verte (hybride, batterie, hydrogène)** pour le ferroviaire

• **nanoOne**

Acquière une usine de production de **batteries lithium-fer-phosphate (LFP)**

• **lyR** PBSC®
Urban Solutions

Fait l'acquisition de PBSC, une société à l'origine d'une technologie et d'équipement pour le **partage de vélos**

2023

• **BlueSolutions**
BOLLORÉ

Investit dans l'**amélioration de la technologie des batteries LMP** pour le secteur du transport électrique

• **ABB Polara**

Fournit à Polara des unités de **distribution d'énergie pour l'écomobilité CSS*** destinées à la recharge et à l'électrification de flottes de véhicules au Canada et aux États-Unis

2024

• **nanoOne**

Agrandit ses installations pour faire passer la **production de LFP** de 200 tonnes à 2 000 tonnes

• **THE MOBILITY HOUSE** >>>

Lance une **solution intelligente de recharge** pour les flottes de VÉ

• **RAUFOSS**

Investit dans des **cellules d'usinage et d'assemblage** et optimise les cellules existantes pour augmenter sa production

2025

• **VINCI ENERGIÉS** **TCI+**

Fait l'acquisition de X-Rail Signalisation afin de renforcer son expertise en **sécurité ferroviaire**

• **vulog**

Développe une **nouvelle offre d'autopartage** en Amérique du Nord, propulsée par une plateforme intelligente

• **MICHELIN**

Relocalise ses bureaux en **mobilité urbaine et véhicules hors route**, couvrant les secteurs de la défense et des infrastructures

• **HITACHI ABB**

Ouvre un nouveau **centre de simulation et de collaboration en HVDC**** afin d'accélérer la transition vers les énergies propres en Amérique du Nord

Note : Liste non exhaustive. * Poste de transformation secondaire compact ; ** Courant continu à haute tension.

Source : Compilation Montréal International.

Découvrez pourquoi ils ont investi à Montréal



Le Grand Montréal est véritablement un leader mondial dans ce domaine [IA]. Nous voulons contribuer au rayonnement mondial de cet écosystème en démontrant comment l'IA peut servir la sécurité publique, notamment en ce qui concerne la sécurité des transports scolaires.

Jean Soulière
PDG, BusPatrol



Cette ville [Montréal] est un véritable pôle de créativité, de technologie et de talents. [...] Elle correspond parfaitement à Michelin. Nous partageons la même passion pour les idées audacieuses, le mouvement constant et le désir de bâtir ce qui vient ensuite.

Michelin
Équipe des relations publiques



Candiac [Grand Montréal] se positionne comme un centre d'excellence pour soutenir des installations de production [LFP] à plus grande échelle ainsi qu'une chaîne d'approvisionnement locale, contribuant également à réduire l'empreinte environnementale des batteries, et nous sommes ravis de jouer un rôle de premier plan dans cette initiative au Québec.

Dan Blondal
PDG, Nano One



Le Québec et le Grand Montréal abritent des atouts clés qui contribuent au succès de Raufoss Canada depuis plus de 20 ans. [...] Un bassin de talents qualifiés et un accès à l'économie mondiale sont bien présents à Boisbriand [Grand Montréal], ce qui a soutenu notre croissance soutenue au Québec au cours des deux dernières décennies.

Alfred Hager
Directeur financier, Raufoss Technology



Votre partenaire stratégique pour réussir votre implantation ou expansion

Nous offrons un accompagnement gratuit aux entreprises étrangères et aux filiales déjà établies dans le Grand Montréal pour leurs projets d'investissement.



Appui stratégique et opérationnel
(plans d'affaires, expertise sectorielle)



Aide à la sélection de sites
(données économiques et études comparatives)



Conseils sur les sources de financement
(incitatifs financiers et fiscaux)



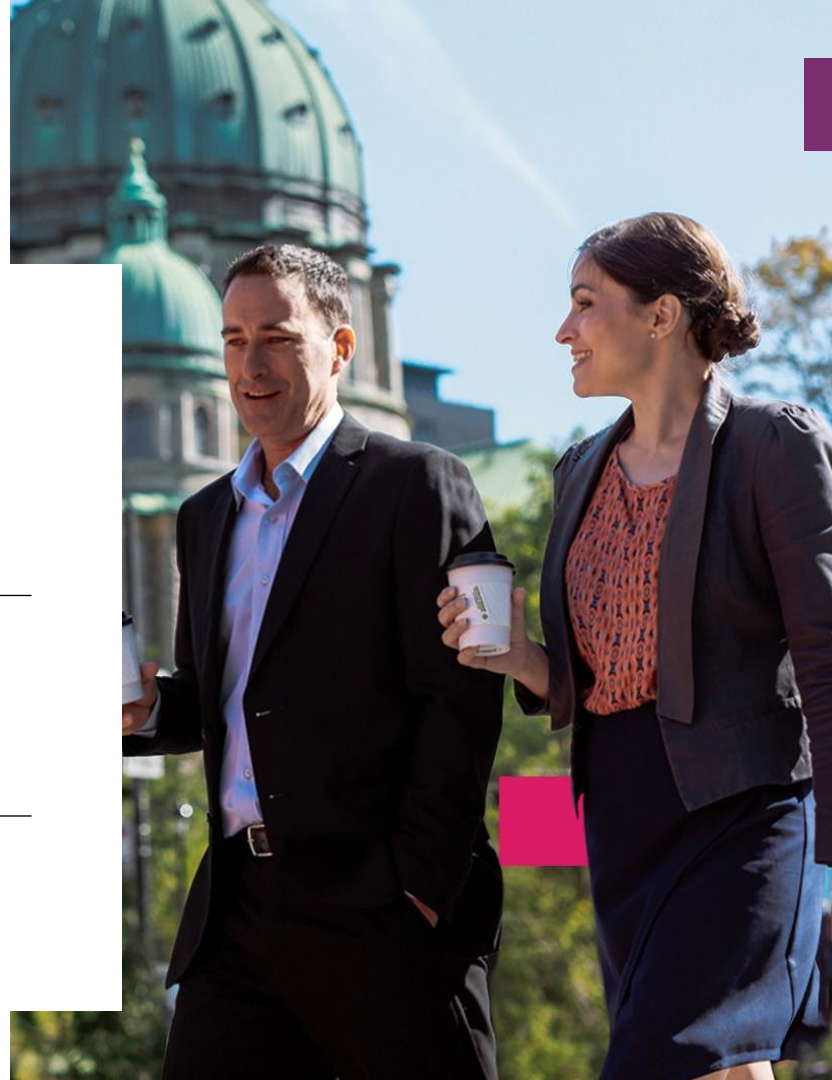
Accès à un vaste réseau de partenaires, d'établissements d'enseignement et de centres de recherche



Un soutien pour le recrutement des meilleurs travailleurs internationaux



Accès à une équipe spécialisée en immigration canadienne pour simplifier les démarches d'immigration



**Pour accéder à tous
nos contenus et participer
à nos activités exclusives**

[Devenez partenaire](#)

