

Guide pour les fournisseurs du Québec

Faites-vous connaître des donneurs d'ordres de la filière batterie de votre région!



L'arrivée de la filière batterie dans plusieurs régions du Québec offrira des occasions de retombées économiques très importantes pour les entreprises locales. Vous êtes une entreprise manufacturière et vous souhaitez faire connaître vos services auprès des donneurs d'ordres de la filière batterie? Ce guide est pour vous! Il présente brièvement les projets des entreprises de la filière et contient des liens utiles pour faire connaître votre entreprise.

*Inscrivez-vous au répertoire de fournisseurs de la filière batterie d'Investissement Québec en remplissant [notre formulaire en ligne](#).

Qu'est-ce que la filière batterie québécoise?

Le Québec s'est doté d'une stratégie pour devenir un fournisseur mondial de batteries, en développant une filière complète, de l'extraction minière jusqu'au recyclage, en passant par la fabrication des composants de batteries.

Une batterie lithium-ion est une batterie rechargeable principalement utilisée dans les véhicules électriques. La stratégie entourant la filière batterie du Québec vise principalement la production de batteries pour trois utilisations :



**Véhicules
passagers**



**Véhicules
commerciaux**



**Stockage
d'énergie**



1. Le projet d'Ultium CAM

Description du projet

L'usine produira des matériaux actifs de cathode pour les batteries Ultium de General Motors qui alimenteront les véhicules électriques comme le Chevrolet Silverado EV et la Cadillac LYRIQ.

[En savoir plus](#)

Le saviez-vous?

Ultium CAM est une coentreprise formée de l'entreprise coréenne Posco Future M. et de GM Canada.



Modélisation de l'usine de Bécancour.

Ville	Bécancour
Valeur des investissements projetés	600 millions de dollars
Emplois anticipés	Environ 200 emplois créés une fois l'usine en opération
Statut du projet	En pré-production
Entrepreneur général pour la construction	Pomerleau

Échéancier du projet

2023-2025
Phase de construction

À partir de 2026
Usine en opération



2. Le projet de Nemaska Lithium

[Voir la présentation de l'entreprise](#)

Description du projet

L'usine de Nemaska Lithium à Bécancour transformera le concentré de spodumène qui proviendra de sa mine Whabouchi, au Nord-du-Québec, en hydroxyde de lithium créant ainsi un projet de la mine à l'usine.

[En savoir plus](#)

Le saviez-vous?

Il s'agit du premier projet intégré au Canada de production d'hydroxyde de lithium.



Modélisation de l'usine de Bécancour.

Ville	Bécancour
Valeur des investissements projetés	Plus de deux milliards de dollars pour la mine de Whabouchi et usine de Bécancour
Emplois anticipés	Environ 200 emplois créés une fois l'usine en opération et 300 employés à la mine
Statut du projet	En construction
Entrepreneur général pour la construction	Hatch

Échéancier du projet

Octobre 2023 à décembre 2025
Construction de l'usine

2023-2024

Travaux civils (structure,
architecture et électricité
des bâtiments)

2024-2025

Travaux mécaniques,
électriques et de tuyauterie

2025-2026

Mise en route de l'usine

Début 2027

Début des opérations

Comment faire connaître mon entreprise?

- Inscrivez-vous au [répertoire de fournisseurs](#) de Nemaska Lithium.
- Inscrivez-vous au [répertoire de fournisseurs](#) de Hatch.
- Prenez connaissance de la [Politique d'achat local](#) de Nemaska Lithium.



3. Le projet d'EcoPro CAM Canada

Description du projet

L'usine d'EcoPro CAM Canada produira en moyenne 45 000 tonnes de matériaux actifs de cathode par année. La production sera destinée à la fabrication de batteries.

[En savoir plus](#)

Le saviez-vous?

Fondée en mai 2016, EcoPro BM se spécialise dans la fabrication de composants de batteries pour véhicules électriques tels que les matériaux cathodiques et précurseurs. Aujourd'hui un leader sur le marché des matériaux cathodiques à haute teneur en nickel, EcoPro BM compte 1308 employés et son chiffre d'affaires est estimé à 6,9 G\$ CAD (2023). EcoPro BM est une filiale du groupe EcoPro, fondée en 1998, qui opère 6 autres filiales se spécialisant dans la fabrication de matériaux de batteries et le développement de technologies visant la diminution de la pollution environnementale



Modélisation de l'usine de Bécancour.

Ville	Bécancour
Valeur des investissements projetés	1,2 milliard de dollars
Emplois anticipés	Plus de 345 emplois créés une fois l'usine en opération
Statut du projet	En construction

Échéancier du projet

Mi-2023 à fin 2025
Phase de construction

Échéancier à venir
Usine en opération



4. Le projet de Nouveau Monde Graphite

Description du projet

L'usine produira du matériel d'anode actif et des produits spécialisés à partir du concentré de graphite de haute pureté extrait et produit à la mine de Nouveau Monde Graphite dans la MRC de Matawinie dans le nord de Lanaudière.

[En savoir plus](#)

Le saviez-vous?

Déjà carboneutre, Nouveau Monde Graphite vise une transition complète vers la carboneutralité d'ici 2030.



Modélisation de l'usine de Bécancour.

Ville	Bécancour
Valeur des investissements projetés	Plus de 900 millions pour l'usine de Bécancour
Emplois anticipés	Environ 200 emplois créés une fois l'usine en opération
Statut du projet	Construction à venir

Échéancier du projet

L'échéancier du projet est en cours de production.

Comment faire connaître mon entreprise?

- Consultez la [Politique d'approvisionnement responsable](#)
- Consultez la [Politique environnementale](#)
- Inscrivez-vous au [répertoire de fournisseurs](#) de Nouveau Monde Graphite



5. Le projet de Solutions Énergétiques Volta Canada



Description du projet

Solutions Énergétiques Volta Canada souhaite opérer la première usine de feuilles de cuivre pour batteries de véhicules électriques au pays. Dans un premier temps, 25 000 tonnes de feuilles de cuivre seront fabriquées par an. Ce chiffre passera à 63 000 tonnes par an au cours de la deuxième phase du projet, ce qui représente 2 800 000 véhicules électriques sur la route.

[En savoir plus](#)

Le saviez-vous?

Solutions Énergétiques Volta est l'un des plus grands producteurs de feuilles de cuivre et possède la plus longue histoire au monde.



Modélisation de l'usine de Granby.

Ville	Granby
Valeur des investissements projetés	750 millions \$
Emplois anticipés	Environ 260 emplois créés une fois l'usine en opération
Statut du projet	En construction
Entrepreneur général pour la construction	Pomerleau

Échéancier du projet

2023-2025
Phase de construction

À partir de 2026
Usine en opération

Comment faire connaître mon entreprise?

- Pendant la phase de construction de l'usine, inscrivez-vous au [répertoire de fournisseurs](#) de l'entrepreneur général Pomerleau pour faire connaître vos services.



D'autres actions simples pour maximiser vos chances de succès

1) Soyez visible

- ☐ Inscrivez-vous au répertoire de fournisseurs des grands projets d'Investissement Québec en remplissant notre [formulaire en ligne](#) et en décrivant votre besoin dans le champ réservé à cet effet.
- ☐ Complétez votre profil sur le site des donneurs d'ordres qui ont des répertoires de fournisseurs (consultez la présentation des projets pour tous les détails).

2) Restez à l'affût des activités organisées dans votre région

- ☐ Participez aux activités de maillage offertes (p. ex. : séances d'information, journée fournisseurs, visites de sites, etc.)
 - Consultez la [section événements](#) sur le site Web Filière batterie d'Investissement Québec ou sur le [site web de la Filière batterie Bécancour](#)
 - Inscrivez-vous aux infolettres des chambres de commerce et organismes de développement de votre région.
- ☐ Consultez les listes de biens requis et/ou les appels d'offres publiés lorsque ceux-ci sont disponibles sur les sites Web des donneurs d'ordres.

3) Assurez-vous que votre entreprise se qualifie

- ☐ Prenez connaissance des critères de qualification et/ou des codes de conduite des fournisseurs. Par exemple, la plupart des donneurs d'ordres exigent de respecter un certain nombre de critères en matière de santé et sécurité au travail (politique, formation, suivi des incidents, etc.).
- ☐ Si nécessaire, effectuez la procédure de qualification dès que possible pour éviter les mauvaises surprises.

4) Soumissionnez

- ☐ Lorsque vous avez pris connaissance des appels d'offres et que vous vous êtes assurés d'être qualifiés, faites parvenir vos soumissions selon le processus défini par chaque donneur d'ordres.

À noter

Chaque entreprise possède ses propres politiques, processus et procédures en matière d'approvisionnement. Selon ses besoins, un donneur d'ordres pourra communiquer directement avec un ou des fournisseurs potentiels ou encore faire appel au marché. Le donneur d'ordres demeure libre de travailler avec le fournisseur de son choix.



Pour en savoir plus

Dans le cadre du projet de la filière batterie, Investissement Québec a été mandaté par le gouvernement du Québec pour attirer des investisseurs afin d'exploiter et de transformer des minéraux sur le territoire québécois, ainsi que de fabriquer des composants de batterie. En vertu de sa mission qui consiste à contribuer au développement économique du Québec, le rôle d'Investissement Québec dans l'implantation de la filière batterie se veut toutefois beaucoup plus large, notamment en favorisant les retombées économiques découlant des investissements de la filière batterie.

Pour plus d'information, remplissez le [formulaire](#) sur le site Filière batterie d'Investissement Québec.