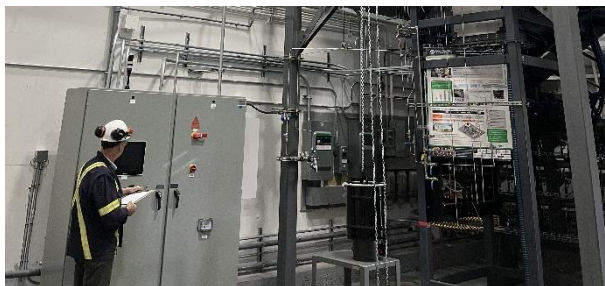


Alimenter les batteries lithium-ion et sécuriser l'approvisionnement grâce à un graphite hautement performant et rentable



Technologies Graphite Vertes (TGV) est en train de commercialiser sa plateforme de traitement de graphite durable et rentable pour fournir du graphite de haute performance pour les batteries des véhicules électriques (VE), les systèmes de stockage d'énergie par batterie (SSEB) et les applications militaires.

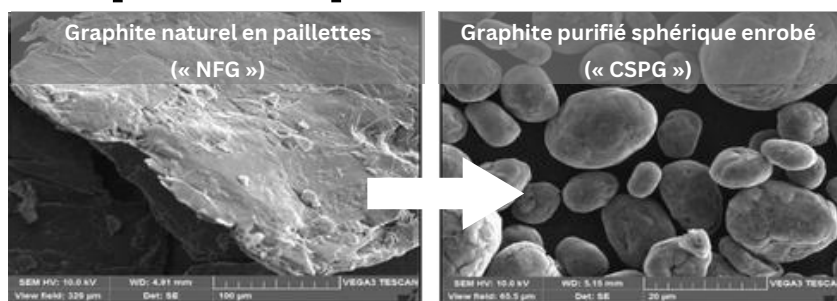
La société transforme le graphite naturel et recyclé en graphite sphérique de haute pureté, en utilisant un procédé de purification exclusif qui réduit les coûts d'exploitation de 55 % et diminue considérablement l'impact environnemental.

GGT a récemment mis en service son installation de démonstration d'une capacité de 5 kg/h et vise à atteindre une capacité pré-commerciale de 125 kg/heure d'ici 2028 et à mettre en service sa première installation commerciale d'ici 2029, devenant ainsi un fournisseur clé dans la chaîne de valeur de l'électrification en Amérique du Nord.

Détails du financement

- **Ronde de financement**
Ouvert maintenant, cible Q4 2026
- **Objectif d'investissement**
11 M \$US (15 M \$CA)
- **Utilisation des fonds**
Ingénierie, construction et exploitation de l'usine commerciale
- **Façonnez l'avenir !**
Opportunité de forte croissance avec une équipe expérimentée

Graphite de qualité batterie

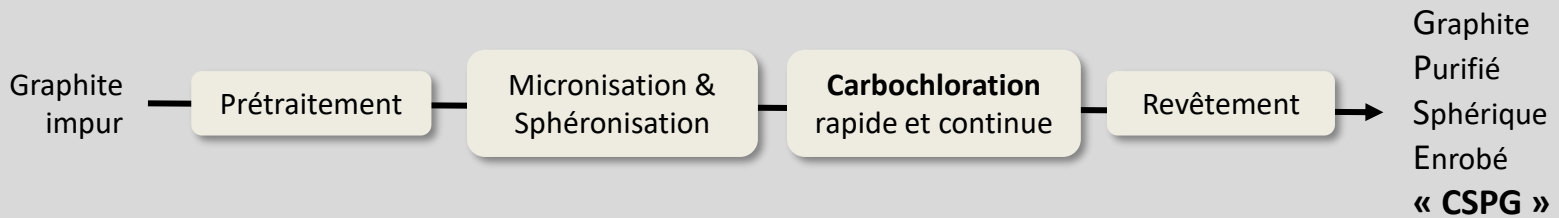


Des tests de batteries réalisés par des tiers ont confirmé des performances supérieures pour les batteries LFP et NMC utilisant du graphite extrait provenant de deux sources différentes.



Entreprise

Fondée en 2021 et basée à Montréal, Québec, avec des opérations au Québec et en Ontario. Une équipe chevronnée reconnue pour son expertise en métallurgie, en ingénierie et en réalisation de projets d'envergure



Pourquoi investir ?



Technologie éprouvée

Testé avec succès à l'échelle pilote



55 % de réduction d'OPEX

vs la technologie de purification en place



Empreinte CO₂ réduite de 82%

vs graphite de qualité LiB produit en Chine



Procédé durable

Moins de gaspillage d'eau / déchets

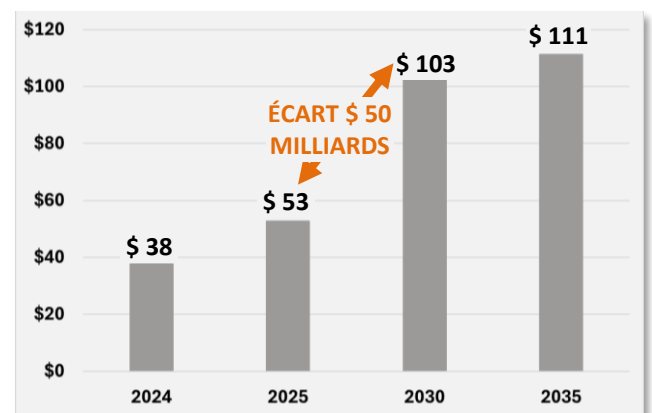


Portefeuille de PI et équipe solides

Avantage concurrentiel unique

Demande de graphite (milliards \$US)

Forte croissance prévue de la demande, tirée par l'électrification des transports (EV), les systèmes de stockage d'énergie des batteries (SSEB) et la défense. Le graphite est utilisé dans l'anode de tous les types de batteries Li-ion dans ces applications.



Source : Benchmark Mineral Intelligence, mai 2025

Opportunité tirée par le marché

Répondre à un besoin critique de l'industrie avec un déficit d'approvisionnement massif et imminent (> 90 % produit en Chine)

WEAVER

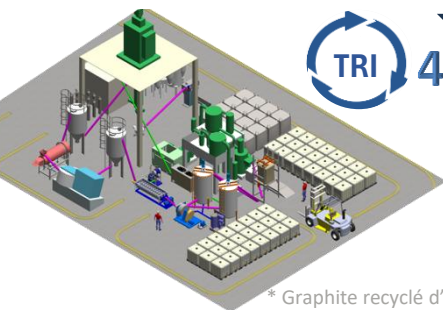
ENERGY CORP.

SIGNATURE DU 1^{er} CONTRAT D'APPROVISIONNEMENT EN GRAPHITE

Mise à l'échelle

- ☐ 2026: Démo → 40 tpa
- ☐ 2029: Pré-comm. → 1 000 tpa
- ☐ 2029: Commerciale → 2 000 tpa*
- ☐ 2030: Commerciale → 12 000 tpa

TRI 47%**



* Graphite recyclé d'un gigafactory

** Project GraphPure au Québec

Soutien fort

Soutien solide reçu des gouvernements, agences de financement, secteur des technologies propres et l'industrie:

13M \$US levés à ce jour, dont 9,5M \$US non dilutifs avec 5M \$US disponible pour l'usine pré-commerciale

Des collaborations ont été mises en place dans toute la chaîne de valeur du graphite, y compris les entreprises minières de graphite et les recycleurs de batteries Li-ion (« MOU » et 9 lettres de soutien), se traduisant en accords d'approvisionnement long-terme.

Voie évidente vers la 1^{ère} usine commerciale de 12 000 tpa de CSPG desservant l'Amérique du Nord. Revenus diversifiés attendus des licences d'exploitation des usines commerciales au niveau mondial → **Modèle d'entreprise évolutif**

