

## **Un partenariat structurant pour l'avenir du secteur minier québécois**

**Rouyn-Noranda, le 23 mars 2026 – Corem**, le Centre technologique des résidus industriels (**CTRI**) et l'Institut de recherche en mines et en environnement/Unité de recherche et de service en technologie minérale (**IRME-URSTM**) annoncent la création d'un partenariat fondé sur la complémentarité de leurs expertises. Ce partenariat s'inscrit dans la poursuite de collaborations ponctuelles et vise un modèle collaboratif intégré, et structuré autour de la formation, de la recherche et de l'innovation, et du transfert technologique permettant de maximiser les retombées économiques, environnementales et sociales, tant pour l'industrie minière que pour les communautés.

### **Une proposition de valeur complète et intégrée pour le secteur minier**

La complémentarité des missions, expertises et infrastructures de pointe de Corem, du CTRI et de l'IRME-URSTM permet une synergie unique, assurant un continuum entre la recherche, la formation et le transfert technologique créateur de valeur économique, environnementale et sociale. En combinant leurs expertises, les trois organisations couvrent l'ensemble de la chaîne de valorisation minière, allant de l'exploration à l'exploitation minière et au produit transformé, ainsi qu'à la restauration des sites, tout en favorisant la gestion et la valorisation des résidus.

### **Recherche, développement, innovation et transfert technologique**

Le partenariat couvre l'ensemble du spectre de l'innovation – de la recherche fondamentale à la commercialisation – selon une approche souple, non linéaire, qui reflète la réalité du développement technologique répondant aux besoins du secteur minier. En conjuguant leurs expertises, les partenaires sont en mesure d'accélérer le développement de solutions concrètes à des enjeux complexes, en misant sur la complémentarité des ressources et sur l'accès à des infrastructures de pointe. Ensemble, ils déploieront des vitrines technologiques et des solutions clés en main prêtes à être transférées au marché.

### **Développement d'une main-d'œuvre hautement qualifiée**

Grâce à l'expertise de l'IRME-URSTM en environnement minier et en développement durable, à la capacité d'innovation et d'industrialisation de Corem en transformation minérale et au savoir-faire du CTRI dans la valorisation des résidus industriels, le partenariat crée un environnement propice à l'avancement des connaissances. Il favorisera également la formation de personnel hautement qualifié, ainsi que l'élaboration de programmes de formation continue adaptés aux besoins spécifiques de l'industrie. Cette approche contribuera à doter les entreprises minières québécoises d'une main-d'œuvre compétente, apte à intégrer les meilleures pratiques et les nouvelles technologies.

### **Une vision concrète pour l'avenir du secteur minier**

Grâce à cette synergie, les solutions issues du partenariat passent du laboratoire aux essais pilotes, jusqu'à la mise à l'échelle sur le terrain, assurant la réalisation de projets concrets, adaptés aux besoins de l'industrie. Ce modèle d'innovation intégrée s'inscrit pleinement dans la vision de la Zone d'innovation minière, un projet structurant appelé à positionner le Québec comme chef de file d'un secteur minier durable et innovant.

*« La synergie créée entre nos différentes compétences permettra d'accélérer le temps de développement des projets d'innovation par la mise en commun de nos expertises et d'une offre intégrée aux bénéficiaires l'écosystème minier. »* – Les directions de **Corem**, du **CTRI** et de l'**IRME-URSTM**

*« Le conseil d'administration reconnaît ce partenariat comme un projet structurant s'inscrivant pleinement dans la programmation de projets du pilier "Mine durable" de la ZIM. La mise en commun des expertises de ces institutions mondialement reconnues permet de couvrir une chaîne complète de compétences, de la recherche fondamentale à la démonstration industrielle. » – Patrick Martel, Président ZIM*

- 33 -

## Sources

Charlie Allaire  
Conseillère communication et marketing  
Corem  
[communication@corem.gc.ca](mailto:communication@corem.gc.ca)

## À propos de Corem:

Corem est un centre d'innovation de pointe dans le domaine du traitement des minerais, avec la plus grande concentration de ressources de R&D au Canada dans ce domaine. Il fournit des services spécialisés aux sociétés minières du monde entier, en soutenant l'exploration, le développement et l'exploitation. Doté d'installations de pointe, dont une usine pilote et des laboratoires avancés en minéralurgie, minéralogie et hydrométallurgie, Corem élabore des solutions innovantes pour une industrie minière durable en collaboration avec ses membres, clients et partenaires.

## À propos du CTRI:

Le Centre technologique des résidus industriels (CTRI) est un centre collégial de transfert technologique affilié au Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue. Depuis sa création en 2000, il accompagne les entreprises par des services en recherche appliquée, en innovation et en transfert technologique, notamment dans le secteur minier grâce à son expertise en traitement des eaux et des effluents, en récupération des minéraux, en valorisation des résidus miniers et en optimisation des procédés, contribuant ainsi au développement de solutions durables et performantes.

## À propos de L'IRME-URSTM:

Créé il y a plus de dix ans, l'Institut de recherche en mines et en environnement (IRME) de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue se consacre à l'étude des interactions entre l'environnement et l'industrie minière. Implanté au cœur d'un important écosystème minier, l'Institut mène une recherche appliquée directement liée aux enjeux du secteur et visant l'amélioration de sa performance environnementale. Il regroupe une équipe de recherche chevronnée et dispose de plus d'une quinzaine de laboratoires spécialisés ainsi que d'un réseau de sites miniers d'expérimentation en milieu industriel. Avec un important volume annuel de recherche, ses travaux sont réalisés dans le cadre de chaires et de regroupements scientifiques favorisant une approche collaborative et multidisciplinaire. L'IRME s'appuie sur l'Unité de recherche et de service en technologie minérale (URSTM), une infrastructure partagée offrant des services spécialisés, dont des essais et analyses environnementales, à la communauté scientifique et à l'industrie minière.