

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement, sur une base d'affaires, à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière



Allocution de M. Martin Rivard (Photo : Mme Johanne Jean et Ministre Pierre Corbeil)

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Recherche dans le secteur des mines : L'UQAT et la STAT reçoivent près de 450 000 \$ du gouvernement du Québec

Rouyn-Noranda, 13 décembre 2010 — L'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) et la Société de technologie de l'Abitibi-Témiscamingue (STAT) mèneront deux projets avant-gardistes dans le secteur minier grâce à des subventions de 444 073 \$ du Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE).

Selon la rectrice de l'UQAT, Mme Johanne Jean : « À près de 775 000 \$, ces projets illustrent l'importance des partenariats de l'UQAT avec le milieu, car environ 325 000 \$ proviennent des entreprises et des organismes. » Elle a aussi mis en lumière le rôle essentiel du GROUPE MISA (Mines, Innovations, Solutions, Applications) qui a rallié les acteurs pour concrétiser ces projets.

Des boues pour restaurer les parcs à résidus

Le projet *Investigation de la valorisation des boues de traitement pour la prévention et le contrôle du drainage minier acide*, d'une valeur de 431 920 \$, profite d'une contribution du MDEIE se chiffrant à

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement, sur une base d'affaires, à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

206 461 \$. Il porte sur l'évaluation de l'utilisation des boues issues du traitement des eaux de drainage acide dans la restauration des sites miniers. La valorisation de ces boues s'avérerait efficace pour restaurer certains sites miniers, en réduire l'empreinte environnementale et diminuer les coûts de restauration. L'Unité de recherche et de service en technologie minérale (URSTM) de l'UQAT, en étroite collaboration avec la division Doyon d'IAMGOLD et la firme GOLDER Associés, mènera les travaux et produira aussi un guide d'utilisation pour la restauration des sites miniers.

L'URSTM a pour mission l'avancement des connaissances par la réalisation de projets de recherche de haut niveau et le transfert technologique dans le domaine de la technologie minérale.

Pour sonder les sondes

D'une valeur de 339 445 \$, le projet *Implantation d'un site d'étalonnage de sondes d'arpentage gyroscopiques de trous de forage profonds* reçoit 237 612 \$ du MDEIE. Il mettra sur pied un site d'étalonnage qui servira à évaluer la qualité des sondes utilisées pour positionner les trous de forage. Innovateur, il accroîtra la représentativité des données de forage, qui sont déterminantes dans la décision de poursuivre un projet minier. Sous la responsabilité de la STAT, il sera réalisé grâce au concours des Laboratoires des mines et des sciences minérales (LMSM) de CANMET, de la firme Jean-Luc Corriveau et associés ainsi que de Mines d'Or Wesdome - Complexe Kiena.

La STAT a pour mission de contribuer au développement de nouveaux produits, de nouveaux projets à caractère technique et à l'introduction de nouvelles technologies, afin de favoriser l'émergence et la croissance d'entreprises en Abitibi-Témiscamingue.

Pour information :

Denis Bois au 819 762-0971 poste 2560

ou à denis.bois@uqat.ca.

Source : [Bernard Pelletier](#)

Responsable du Service des communications et du recrutement

Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue

819 762-0971 poste 2222

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement, sur une base d'affaires, à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

Communiqué

Pour diffusion immédiate
CNW 01
et hebdomas de la région de l'Abitibi-Témiscamingue

Créneau d'excellence Techno-mines souterraines

LE GOUVERNEMENT DU QUÉBEC ANNONCE UN SOUTIEN FINANCIER DE PRÈS DE 445 000 \$ À L'UQAT

Rouyn-Noranda, le 13 décembre 2010. – Le ministre responsable des Affaires autochtones, ministre responsable des régions de l'Abitibi-Témiscamingue et du Nord-du-Québec et député d'Abitibi-Est, Pierre Corbeil, et le député de Rouyn-Noranda –Témiscamingue, Daniel Bernard, annoncent, au nom du ministre du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation, Clément Gignac, l'attribution d'un montant de 444 073 \$ à l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) pour soutenir l'industrie minière. Le financement attribué à l'UQAT, plus précisément à l'Unité de recherche et de service en technologie minérale (URSTM) et à la Société de technologies de l'Abitibi-Témiscamingue (STAT) permettra la réalisation de deux projets particuliers.

« Les deux projets de l'UQAT témoignent du rôle de leader que joue l'industrie minière de l'Abitibi-Témiscamingue et de sa capacité à trouver des solutions novatrices pour en assurer la pérennité. À long terme, ces solutions contribueront à augmenter la productivité et la compétitivité des mines. Elles pourraient également être exportées à l'échelle mondiale. Ensemble, les partenaires du créneau Techno-mines souterraines travaillent à la reconnaissance mondiale de la région en ce qui a trait à une exploitation minière souterraine innovatrice, compétitive, sécuritaire et respectueuse des principes du développement durable », a déclaré le ministre Pierre Corbeil.

Une première subvention de 206 461 \$ donnera l'occasion de mesurer le potentiel d'utilisation des boues de traitement dans la gestion des résidus et dans la réhabilitation des sites miniers. Ce projet, visant à réduire l'impact des mines sur l'environnement et à trouver une solution plus économique pour la restauration des sites, est le résultat d'un partenariat avec la Corporation minière Iamgold, la firme de génie GOLDER & Associés et le GROUPE MISA.

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement, sur une base d'affaires, à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

Une deuxième subvention de 237 612 \$ servira, quant à elle, à la mise sur pied d'un site d'étalonnage pour les sondes d'arpentage gyroscopiques dans les trous de forage profonds. Ce projet, qui servira à valider l'efficacité des sondes d'arpentage afin d'assurer la qualité des données qui en sont issues, résulte d'une collaboration avec la compagnie Mines d'Or Wesdome – Complexe Kiena, les Laboratoires des mines et des sciences minérales de CANMET, la firme Corriveau J. L. & Ass. Inc. et le GROUPE MISA.

« Depuis sa création, l'UQAT contribue à l'accroissement des connaissances qui appuient l'essor de l'industrie minière au Québec et au Canada. Au cours des dernières années, elle a été la seule université au Québec à avoir fait du secteur minier un élément spécifique de sa recherche en sciences et technologie. L'engagement de l'UQAT dans le secteur minier a notamment mené à la création de diverses chaires et d'une unité de recherche, soit l'URSTM. C'est avec fierté que nous appuyons l'UQAT dans la réalisation de ses projets », a déclaré le député Daniel Bernard.

« En regroupant plusieurs chercheurs de l'UQAT, l'URSTM met à profit le savoir de chacun d'entre eux dans le transfert des connaissances. L'URSTM est mondialement reconnue pour son expertise dans l'analyse et le traitement des résidus miniers. De plus, elle est un acteur clé dans la stratégie de développement du créneau Techno-mines souterraines et elle a contribué à la réalisation de plusieurs projets associés à ce créneau. Quant à la STAT, elle favorise l'émergence et la croissance d'entreprises en Abitibi-Témiscamingue », a souligné Mme Johanne Jean, rectrice de l'UQAT.

À propos du financement

Le soutien financier de 444 073 \$ attribué à l'UQAT provient du ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE) et est issu du Fonds de soutien au développement des créneaux d'excellence. Ce fonds soutient la mise en œuvre des créneaux reconnus dans le cadre de la démarche ACCORD. Cette démarche prioritaire de l'action gouvernementale est coordonnée par le MDEIE et s'appuie sur les forces régionales, ainsi que sur la mobilisation et le dynamisme des gens d'affaires. Elle vise ainsi à positionner les régions du Québec sur le plan international comme le siège de compétences industrielles particulières. Le créneau Techno-mines souterraines, dirigé par le GROUPE MISA, est le premier en région à avoir conclu, en 2005, une entente avec le gouvernement du Québec.

Pour plus de renseignements sur les programmes et les services du ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation, consulter la page Web : www.mdeie.gouv.qc.ca/programmes.

Pour recevoir en temps réel les communiqués de presse du ministère du

Le GROUPE MISA est un réseau d'Experts qui travaille activement, sur une base d'affaires, à l'avancement d'équipements et de services innovateurs afin d'assurer le développement durable de l'industrie minière

Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation, s'inscrire au fil RSS suivant : www.mdeie.gouv.qc.ca/rss.

Sources :

Hélène Sauvageau
Attachée de presse
Cabinet du ministre responsable des Affaires autochtones, ministre responsable des régions de l'Abitibi-Témiscamingue et du Nord-du-Québec
Tél. : 418-646-9131

Marc Buteau
Attaché politique
Bureau du député de Rouyn-Noranda
Tél. : 819 763-3047

Pour information :

Nancy-Sonia Trudelle
Responsable des relations avec les médias
Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation
Tél. : 418 691-5698 p. 3710