

CISION

Nom de la source

Canada NewsWire (français)

Type de source

Presse • Communiqués de presse

Périodicité

En continu

Couverture géographique

Nationale

Provenance

Montréal, Québec, Canada

Mardi 19 octobre 2021 • 10:35:00 UTC -0400

Canada NewsWire (français) • 616 mots

Communiqué - Rio Tinto et l'UQAC renouvellent leur collaboration

Université du Québec à Chicoutimi

2 5 ans de partenariat et de succès en recherche et développement pour les Technologies de traitement de la bauxite et des résidus

SAGUENAY, QC, le 19 oct. 2021 /CNW Telbec/ - L'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) et Rio Tinto ont fait l'annonce d'un partenariat renouvelé pour les trois prochaines années. Concrètement, l'entreprise investit plus de deux millions de dollars sur trois ans pour la poursuite des travaux de recherche et de développement dans les Technologies de traitement de la bauxite et des résidus. Cet engagement marque ainsi le cap symbolique des 25 ans de partenariat pour les deux organisations, spécifiquement en matière de technologies de traitement de la bauxite, des résidus de procédé et de la fabrication d'alumine.

Le directeur scientifique du partenariat, le chercheur Guy Simard du Centre Universitaire de Recherche sur l'Aluminium (CURAL), est très fier de cette collaboration qui évolue dans le temps : « Les enjeux de demain sont les défis des étudiants et des chercheurs d'aujourd'hui. Le maillage tissé très serré avec Rio Tinto au fil des années nous a permis de travailler sur des projets de recherche sur la valorisation des résidus, permettant ainsi d'imprégner nos étudiants de la réalité académique et industrielle, tout en nous assurant de former une relève hautement qualifiée, à l'appui de l'industrie de l'alu-

minium de demain. »

Josette Ross, directrice du Centre de recherche et développement Arvida pour Rio Tinto indique : « Nous sommes très heureux de renouveler ce partenariat exclusif de recherche et développement avec l'Université du Québec à Chicoutimi, qui est à l'origine de grandes réalisations, depuis presque 25 ans de collaboration. Le procédé de fabrication de l'alumine et la valorisation des sous-produits sont essentiels à la production d'aluminium à faible teneur en carbone au Québec. Notre partenariat nous permet à la fois d'améliorer continuellement nos techniques et nos équipements utilisés dans ce procédé et de former la prochaine génération de chercheurs. »

En plus d'assurer la continuité de sa collaboration jusqu'en 2023, ce partenariat permet à l'UQAC de renforcer sa position et celle de la région parmi les chefs de file mondiaux en matière de recherche et de développement sur l'aluminium. Selon le vice-recteur à la recherche, à la création et à l'innovation de l'UQAC, Mohamed Bouazara : « un tel partenariat garantit une certaine stabilité dans le développement de notre recherche sur l'aluminium et contribue à maintenir des infrastructures de recherche d'avant-garde et des laboratoires équipés à la fine pointe de la technologie. »

À propos de l'UQAC :

© 2021 CNW Group. Tous droits réservés. Le présent document est protégé par les lois et conventions internationales sur le droit d'auteur et son utilisation est régie par ces lois et conventions.

Publi Certificat émis le 1 décembre 2021 à Biblio.-Saguenay-(Réseau) à des fins de visualisation personnelle et temporaire.

news:20211019-FW-0c6481

Fondée en 1969, l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) fait partie du plus grand réseau universitaire du Canada, celui de l'Université du Québec. Forte du succès de ses 60 000 diplômés, l'UQAC accueille chaque année 6 500 étudiants, dont plus de 1 550 sont issus d'une cinquantaine de pays à travers le monde. Réputée pour le rapport de proximité qui existe entre ses étudiants et ses professeurs, l'UQAC offre une expérience unique et plus de 200 programmes d'études. Sur le plan de la recherche, l'institution est reconnue comme l'une des universités les plus productives par rapport à ce qui se réalise dans le domaine de la recherche partenariale au Québec. Ainsi, elle a su développer au fil de son histoire plusieurs créneaux de recherche, ce qui lui permet de se distinguer à travers le monde.

SOURCE Université du Québec à Chicoutimi

Consulter le contenu original :
<http://www.newswire.ca/fr/releases/archive/October2021/19/c6481.html>

Contact

Université du Québec à Chicoutimi :
Karine Gagnon, Agente d'information,
Service des communications et des relations publiques, 418 545-5011, poste 5006, Karine1.gagnon@uqac.ca; Rio Tinto : Malika Cherry, Conseillère relations avec les médias - Canada et États-Unis, 418 592-7293, malika.cherry@riotinto.com

Note(s) :

co.137498