

LE PROFESSEUR DEAN MILLAR EST NOMMÉ ÉMINENT CONFÉRENCIER DE L'ICM

Des honneurs pour le professeur de génie à la Laurentienne, et le directeur du GEERGC

SUDBURY ON (5 juin 2015) – M. Dean Millar, professeur à l'École de génie Bharti et directeur du Groupe énergie, énergies renouvelables et gestion du carbone chez MIRARCO, a reçu le titre d'éminent conférencier décerné par l'Institut canadien des mines, de la métallurgie et du pétrole (ICM).

M. Millar fait partie des cinq lauréats de ce prix honorés lors du gala national de l'ICM qui a eu lieu au Palais des congrès de Montréal le mois dernier. Les éminents conférenciers de l'ICM sont choisis en fonction de leurs accomplissements dans des activités scientifiques, techniques, de gestion ou éducatives dans des domaines liés à l'industrie minière; ils interviennent lors des réunions des sections (locales ou internationales) ou des sections étudiantes de l'ICM dans tout le pays.

M. Millar est un chercheur de pointe sur la gestion énergétique, l'efficacité énergétique et l'énergie renouvelable dans le secteur minier. Sa communication au programme des éminents conférenciers de l'ICM, ***Le chemin vers la mine à 40 %***, explore les technologies prêtes à être commercialisées et les innovations minières qui peuvent appuyer la réduction de 40 % de la consommation énergétique primaire d'ici 2040. L'exploitation minière est une grande consommatrice d'énergie qui, en moyenne, compte pour presque le cinquième des coûts de fonctionnement de l'exploitation minière souterraine canadienne.

Le prix de l'ICM récompense les contributions de M. Millar à la recherche sur la gestion de l'énergie dans l'exploitation minière. « Je suis très honoré et accepte ce prix avec plaisir, a-t-il déclaré. Il reflète les précieuses contributions de toutes les personnes qui travaillent dans le Groupe énergie, énergies renouvelables et gestion du carbone. »

Pour obtenir des renseignements sur la présentation de M. Millar à l'ICM, consultez <https://www.cim.org/fr-CA/Services/Distinguished-Lecturers/Current.aspx#&slider1=1>

Pour obtenir des renseignements sur MIRARCO, allez à <http://www.mirarco.org/>

Biographie

M. Dean Millar est directeur du Groupe énergie, énergies renouvelables et gestion du carbone chez MIRARCO et professeur en énergie dans les mines à l'École de génie Bharti de l'Université Laurentienne. Fellow d'IOM³, titulaire d'un baccalauréat en génie minier et d'un doctorat en géomécanique du Collège Imperial, il est gestionnaire agréé de l'énergie. Il siège au comité de direction de la Maintenance, Engineering and Reliability Society (MERS) de l'ICM et est responsable du thème de l'énergie pour l'Ultra Deep Mine Network.

D'abord enseignant en géomécanique au Collège Imperial en 1998, c'est à l'École des mines Camborne qu'il s'est intéressé à l'efficacité énergétique et à l'énergie renouvelable. En juillet 2010, il est arrivé chez MIRARCO/UL pour mettre sur pied un programme de recherche visant à

réduire l'empreinte énergétique et carbone des mines, programme qui inclut le refroidissement des mines, l'entreposage d'énergie, l'optimisation de l'énergie et l'intégration d'énergies renouvelables.

-30-

Au sujet de l'Université Laurentienne

L'Université Laurentienne offre une expérience hors pair en anglais et en français, ainsi qu'une approche globale de l'éducation des Autochtones. Située sur le territoire traditionnel des peuples anishinabe de la Première Nation d'Atikameksheng, elle prépare les étudiants à devenir des agents du changement et leur donne les moyens de créer des solutions innovatrices à de futurs enjeux locaux et mondiaux. Les étudiants bénéficient de classes de petite taille et de taux d'emplois exceptionnels après l'obtention de leur diplôme. Grâce à neuf Chaires de recherche du Canada et dix-neuf centres de recherche, la Laurentienne est un chef de file reconnu dans ses domaines spécialisés de recherche, notamment l'innovation minière et l'exploration minérale, les systèmes aquatiques stressés, la santé infantile dans les régions rurales et du nord, ainsi que l'astrophysique des particules. L'Université Laurentienne a obtenu plus de 100 000 000 \$ de subvention de recherche au cours des cinq dernières années.

D'autres renseignements sur l'Université Laurentienne figurent à www.laurentienne.ca.

PERSONNES-RESSOURCES POUR LES MÉDIAS

Renseignements et entrevues

Joanne Musico

Directrice des communications

705-675-1151, poste 3445 ou 1-800-263-4188, poste 3445

jmusico@laurentienne.ca

Sherry Drysdale

Communications

705-675-1151, poste 3412

sdrysdale@laurentienne.ca