

## LE PRÉSIDENT DE LA FONDATION ICM REÇOIT UNE NOUVELLE RECONNAISSANCE



Tom Broddy, FCIM, Fondation ICM (à droite) est administrateur de la Fondation depuis 2021 et président depuis 2022. Il a récemment reçu un prix de la section de Vancouver de l'ICM « en reconnaissance de votre dévouement et de votre contribution inébranlables à l'ICM de Vancouver et à la communauté minière ». Tom est ici en train d'accepter ce prix nouveau et inattendu des mains de Tuan Truong, coprésident de la section de Vancouver. Tom est membre national de l'ICM depuis 1982, alors qu'il était étudiant à UBC. Il a reçu de nombreuses récompenses pour son travail, notamment le prix de l'ICM pour services remarquables par district et la Western Distinguished Services Award (toutes deux en 2015), ainsi que la confrérie de l'ICM (en 2021).

## Commémoration



**Don MacLean,  
Octobre 1937 – Janvier 2024**

M. Don MacLean est originaire de l'Abitibi, au Québec. Ancien élève de l'université Acadia, il a ensuite obtenu un diplôme en génie minier de l'université McGill en 1959. En tant que jeune ingénieur, il a exercé plusieurs fonctions et a constaté de première main la nécessité d'améliorer la sécurité des employés de l'industrie minière. En 1973, il fonde MacLean Engineering et développe des conditions de travail plus sécuritaires pour ses employés, devenant ainsi un champion de la sécurité dans l'industrie. Il a mis au point des solutions innovantes en matière d'équipements mobiles pour répondre à toute une série de problèmes miniers, ce qui a permis d'améliorer la sécurité des travailleurs. Il a reçu la médaille du leadership de l'ICM en 2023 (Cette information est tirée en partie de CIM.org.)

David Libby a souligné que Don a lancé MacLean Engineering avec la vision d'améliorer la sécurité dans l'industrie minière souterraine et qu'il a développé l'entreprise au cours des 50 dernières années pour qu'elle devienne la présence minière mondiale qu'elle est aujourd'hui.

Don a été honoré lors de la remise des prix du Temple de la renommée de la technologie minière internationale en 2014 pour l'introduction de machines d'exploitation minière souterraine innovantes, telles que les boulonneuses automatisées et les foreuses. Plus récemment, l'Association canadienne des mines, de la métallurgie et du pétrole lui a décerné le prix du leadership en matière de sécurité en 2023.

En 2016, Don a été nommé au Temple de la renommée de la SAMSSA (l'association des services et de l'approvisionnement miniers de la région de Sudbury) en l'honneur de la façon dont il a développé son entreprise pour qu'elle devienne la présence minière mondiale qu'elle continue d'être.



## PROJET DE BANDE DESSINÉE SUR LES MÉTAUX MERVEILLEUX DE METSOC

La Metallurgy and Materials Society (MetSoc) de l'ICM est partenaire de la Fondation ICM depuis 2010. Lors de la réunion annuelle du COM et de l'AGA de la MetSoc, de nombreuses discussions ont porté sur la collaboration entre la MetSoc et la Fondation ICM dans le cadre d'une nouvelle initiative de collecte de fonds. Il a été proposé que MetSoc collecte des fonds auprès de ses membres, y compris les anciens présidents et les sympathisants, et que la Fondation ICM fournisse aux donateurs un reçu aux fins de l'impôt sur le revenu. Le nouveau projet de collecte de fonds est conçu pour attirer les jeunes vers l'industrie minière par le biais d'une bande dessinée à collectionner contenant une charmante histoire sur les métaux merveilleux ! Lors de la réunion du Conseil d'administration du 25 septembre, le projet a été adopté sans réserve par la Fondation ICM, qui servira d'intermédiaire pour le financement du projet.

Pour plus d'informations, consulter <https://metsoc.org/historical-metallurgy-committee/> ou contacter [metsoc@cim.org](mailto:metsoc@cim.org).

## LA BOURSE PRESSACCO POUR LES ÉTUDIANTS EN GÉOLOGIE



**Reno Pressacco, géo.**

Grâce à un don spécial, Reno Pressacco a créé une bourse d'études en géologie pour les étudiants qui terminent leurs études de premier cycle dans une université canadienne. Après avoir lui-même reçu une bourse alors qu'il obtenait sa maîtrise en sciences (A) en exploration minérale à l'université McGill en 1986, Reno a eu la chance de mener une carrière productive en tant que géologue dans l'industrie minière canadienne. Après un premier emploi d'été en tant que géologue d'exploration sur une propriété d'uranium en 1980, il est devenu géologue de production en 1999. Il est ensuite devenu consultant en 2003, se spécialisant dans l'estimation des ressources minérales, poste qu'il a occupé jusqu'à sa retraite. Sa bourse sera lancée au printemps 2025 et sera offerte à perpétuité.

## LA SOCIÉTÉ D'HYDROMÉTALLURGIE ACCORDE 30 000 DOLLARS SUPPLÉMENTAIRES AU PRIX HENRY SALOMON DE FRIEDBERG



Lors de la conférence de la COM à Halifax, du 19 au 22 août 2024, la Société d'hydrométallurgie a remis la bourse pour premier cycle inaugurale Henry Salomon de Friedberg de 2 500 \$ à son premier récipiendaire : Vincent Verbaan de l'Université Queen's. La Société d'hydrométallurgie a également fourni un montant supplémentaire de 30 000 \$ pour équilibrer les dons reçus des collègues de TECK au Fonds Henry Salomon de Friedberg, ce qui permettra de prolonger la bourse pour plusieurs années à venir. La Fondation ICM verse chaque année 3,5 % du solde du fonds au 31 décembre.



## SÉANCE DE DÉDICACES DU DR. KEEVIL

Lors de la réunion annuelle de l'ICM à Vancouver, du 12 au 15 mai, le géoscientifique Dr Norman Keevil a de nouveau honoré le stand de la Fondation de l'ICM en signant la version mise à jour de son livre, *Never Rest on your Ores: Building a Mining Company*. La nouvelle édition comprend des informations supplémentaires et a déjà reçu la meilleure note de cinq étoiles sur Amazon de la part de ses lecteurs. C'est la troisième fois que la Fondation ICM organise une séance de dédicace du Dr Keevil, qui a également accueilli des invités lors de ses séances de dédicace en 2020 et 2022.

***Never Rest on Your Ores: Building a Mining Company*, un nouveau livre du président du conseil d'administration de Teck, Dr Norman B. Keevil, est un regard détaillé et vivant sur la façon dont Teck a été bâtie à partir de la base.**

Couvrant 100 ans d'histoire minière et commerciale du Canada, le livre traite de la découverte et de la construction de mines, des mécanismes de financement de projets dans une industrie cyclique et parfois volatile, et du rôle des fusions et acquisitions dans la construction d'une société minière canadienne.

Il offre un regard unique sur les coulisses des chefs d'entreprise, des politiciens et des personnages hauts en couleur qui ont joué un rôle clé dans le façonnement du Canada et de l'industrie minière mondiale.

Des exemplaires sont disponibles dans les principales librairies ou peuvent être commandés directement sur le site web de McGill-Queen's University Press à l'adresse [www.mqup.ca](http://www.mqup.ca). Source : Teck

**Dr Norman Keevil avec Helen Segarty, métallurgiste principale, Teck Resources Limited**

## CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA FICM

Lors de l'AGA 2024 du CIMF à Vancouver en mai, les membres du Conseil de Fondation du CIM ont remercié trois administrateurs pour les services rendus à la Fondation. Le Conseil a également accueilli trois nouveaux administrateurs au sein de la Fondation.

Nous remercions les administrateurs suivants pour leurs services passés :



**Jacqueline Allison, FCIM Toronto, Ont.**



**Carlos da Costa, FCIM Vancouver, C.-B.**



**Jessie Liu-Ernsting Oakville, Ont.**

Et bienvenue aux nouveaux administrateurs :



**Terence Bowles, FCIM Président de l'ICM, 2012-13 Île des Sœurs, Qc**



**Cole McIvor Labrador City, T.-N.-L.**



**Megan Gent Surrey, C.-B.**



**LA SOCIÉTÉ MINIÈRE DUMAS SOUTIEN GÉNÉREUSEMENT LES PROGRAMMES ET ACTIVITÉS ÉDUCATIFS**



Lorsqu'on lui a demandé un article à mettre aux enchères au profit de l'éducation, la société Dumas Mining a généreusement fourni

deux combinaisons complètes autographiées par les membres de la société Dig of Oak Island. La Fondation de l'ICM a apporté cet article spécial à la conférence de la Mining Society of Nova Scotia au centre de villégiature Oak Island les 5 et 6 juin. M. Dumas a enchéri sur l'article et a remporté l'une des deux combinaisons qu'il exposera dans la salle de conférence de son entreprise. La Fondation de l'ICM partage les recettes de ses ventes aux enchères silencieuses avec l'organisation hôte, et les recettes de l'acquisition de Dumas ont été partagées à parts égales entre la Mining Society of Nova Scotia et la Fondation de l'ICM. Merci, Dumas Mining, pour votre généreux soutien !

## LA FONDATION ICM ÉTEND SON SOUTIEN AUX SECTIONS ÉTUDIANTES DE LA SOCIÉTÉ ICM



Compte tenu de l'importance du travail accompli par les sociétés ICM, la Fondation étend son soutien à ces groupes d'étudiants importants. Les chapitres étudiants des sociétés peuvent désormais bénéficier d'un financement annuel pouvant atteindre 2 000 dollars pour leurs programmes éducatifs sur le campus. Le programme fournira des fonds aux chapitres qui organisent au moins trois événements par an pour des groupes d'étudiants. L'aide ne couvre pas les frais de nourriture ou de boisson. Pour plus d'informations sur les chapitres étudiants, contactez [nyoung@cim.org](mailto:nyoung@cim.org) et pour plus d'informations sur le soutien aux chapitres étudiants, contactez [dsauve@cim.org](mailto:dsauve@cim.org).



**CIM FOUNDATION | FONDATION ICM**  
**50th ANNIVERSARY | 50e ANNIVERSAIRE**

### CONSEIL D'ADMINISTRATION 2023/24

Tom Broddy, FCIM (président)  
 Nathan Stubina, Ph.D., FCIM (vice-président)  
 Terence Bowles, FCIM (président du comité des finances)  
 John Hoffert, FCIM (trésorier)

Megan Gent  
 Tracy Holmes  
 Joel Kapusta, Ph.D., FCIM

Zoltan Lukacs, FCIM  
 Cole Mclvor

Avec le soutien de membres du comité qui ne font pas partie du conseil d'administration : site web ICM, Michael Cinnamond, FCIM, James Henderson, Carmen Jensen, Robert Schafer, FCIM, Helen Segarty, Matt Solski, Keith Vaananen.

### FONDATION ICM 2024 COMITÉS ET MEMBRES (jusqu'à l'AGA, mai 2025)

#### Président

Tom Broddy

#### Comité exécutif

Tom Broddy, président  
 Nathan Stubina, vice-président  
 Terence Bowles,  
 président du comité des finances  
 John Hoffert, trésorier

#### Comité de collecte de fonds

Nathan Stubina, président  
 Tom Broddy  
 Terence Bowles  
 Megan Gent  
 James Henderson  
 John Hoffert  
 Tracy Holmes  
 Joel Kapusta,  
 Zoltan Lukacs  
 Cole Mclvor  
 Matt Solski.

#### Comité des finances

Terence Bowles, président  
 Tom Broddy  
 John Hoffert,  
 Tracy Holmes  
 Joel Kapusta  
 Michael Cinnamond  
 (non administrateur)

#### Comité des bourses d'études

Zoltan Lukacs, président  
 Tom Broddy  
 Megan Gent  
 John Hoffert  
 Tracy Holmes  
 Joel Kapusta  
 Cole Mclvor  
 Carmen Jensen  
 (non administrateur)  
 Helen Segarty  
 (non administrateur)  
 Robert Schafer  
 (non administrateur)  
 Keith Vaananen  
 (non administrateur)

#### Comité de gouvernance

Joel Kapusta, président  
 Tom Broddy  
 Terence Bowles  
 Nathan Stubina

#### Comité des mises en candidature

Nathan Stubina (président)  
 Tom Broddy  
 Terence Bowles  
 Tracy Holmes  
 Zoltan Lukacs

# L'industrie minière fait appel à VOUS !



## Souhaitez-vous obtenir une bourse ou une subvention ?

### MISE À JOUR : RÉCIPIENDAIRES DES BOURSES DE LA FICM

Depuis des années, la FICM offre des bourses inestimables pour des études dans les domaines du génie, de l'industrie minière souterraine ou encore de la géologie. De nombreux récipiendaires de ces bourses sont diplômés et occupent désormais des postes de chefs de file de l'industrie minière !

#### Printemps 2024

##### Bourse Caterpillar et ses distributeurs canadiens (génie minier)

. PHILIPPE MARCHAND, Beloeil, Qc (université McGill)

##### Bourse Banque Scotia et Scotia Capitaux

**(ouverte à toutes les disciplines directement liées à l'industrie minière)**

. GABRIEL DEMERS, Vancouver, C.-B. (Université de la Colombie-Britannique)

##### Fonds de bourse d'études Dr David S. Robertson (géologie)

. LEONIE EBERT, Victoria, C.-B. (Université de la Colombie-Britannique)

##### NOUVEAU – Subventions commémoratives Jim Popowich (Géologie)

. MAYA SALDANHA, Ajax, Ont. (Université de la Colombie-Britannique)

##### Bourses pluriannuelles Alex et Gillian Davidson

**(étudiants autochtones, toutes les disciplines liées à l'industrie minière)**

. BODEN DUKART, Estevan, Sask. (Université de Saskatchewan)

. JADE MALEC, Mingan, Qc (Université Laval) 1ère subvention

. KRISTIN MCCALLUM, Cambridge Bay, Nt (Lethbridge College) 1ère subvention

#### Hiver 2024

Les récipiendaires des bourses d'automne 2024 pour le génie minier de Stantec et Prendre son envol seront annoncés sur le site Internet de la FICM ([www.cimfoundation.ca](http://www.cimfoundation.ca)) d'ici la fin de l'année, et publiés dans le prochain bulletin d'information de la FICM.



### La Fondation de l'ICM (FICM)

La Fondation de l'ICM (FICM) a été fondée en 1972 comme organisme de bienfaisance afin de créer et d'appuyer un solide programme d'activités éducatives et caritatives destinées à améliorer la contribution de l'industrie canadienne des minéraux au progrès et au bien-être du Canada. Bien qu'elle soit une entité légale distincte de l'Institut canadien des mines, de la métallurgie et du pétrole (ICM), la FICM a été créée par des membres de l'ICM qui continuent de la financer.

### DES NOUVELLES DE LA FICM

Cette publication a pour but de vous informer sur les activités et les événements organisés et/ou soutenus par la Fondation de l'ICM (FICM). Les contributeurs spéciaux de ce numéro sont Tom Broddy, FCIM, Cameron Carter, Jason Courneyea, Alex Davidson, FCIM, Brigitte Farah, Thomas Feldman, David Fitzgerald, David Libby, Reno Pressacco, géo., Cinziana Sist et Luis Videla.

## LE CLUB DE MINÉRALOGIE DE MONTRÉAL



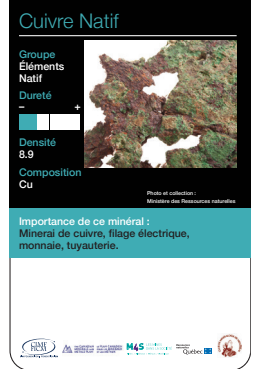
Roger Guay, Ph.D., 1946-2020

La Fondation ICM bénéficie d'un partenariat privilégié avec le Club de Minéralogie de Montréal depuis 2011. Tout a commencé par une rencontre fortuite lors d'un atelier du CIM Mining for Society, lorsque la Fondation a rencontré le regretté Roger Guay, Ph.D., alors vice-président du Club de Minéralogie, et lui a proposé de développer conjointement des cartes de minéraux à distribuer aux étudiants et de les mettre en ligne comme matériel de référence pour les éducateurs et les projets scolaires.

Cette rencontre fortuite a été le début d'une grande collaboration de 2011 à 2020, date à laquelle Roger a malheureusement été emporté par un cancer. Pendant les neuf années où la Fondation et Roger ont collaboré sur des projets éducatifs, plus de 750 cartes de minéraux, de métaux, de roches et de météorites ont été créées et mises à disposition sur le site de la Fondation à l'adresse [www.cimfoundation.ca](http://www.cimfoundation.ca). Les sept panneaux suivants ont également été créés et peuvent être téléchargés : le téléphone portable, la bicyclette, la salle de radiographie, le satellite, le VTT, le camion Caterpillar et la grue. Ces cartes et panneaux sont distribués à l'échelle nationale lors d'événements éducatifs et de conférences grâce au soutien généreux de commanditaires. De nouvelles cartes sont désormais créées en fonction des besoins et des experts mettent gratuitement leur expertise au service de la Fondation ICM. Depuis 2020, le partenariat avec le Club de Minéralogie se poursuit avec le président du Club de Minéralogie, Simon Sédillot, maintenant également conservateur de la Maison de la découverte au Parc Safari à Hemmingford, Québec, qui a déménagé les collections de minéraux et le matériel éducatif du Club (y compris nos cartes et nos panneaux de correspondance de minéraux) dans cette nouvelle maison, mettant ainsi en valeur ce matériel éducatif auprès d'un public encore plus large. En 2023, qui a été une année spéciale au Parc, la Maison de la découverte a accueilli plus de 200 000 visiteurs.



Pour plus d'informations, visitez leur site : [www.clubmineralogiemtl.com](http://www.clubmineralogiemtl.com)



## JOURNÉE DÉCOUVERTE AVEC CARTES MINÉRALES DE LA FICM



MineralsEd est un programme caritatif de partenariat entre les enseignants et l'industrie, créé en 1991 pour aider les enseignants et les élèves à mieux comprendre le rôle de l'exploitation minière et des minéraux dans leur vie quotidienne. Rédigé, mis en œuvre et dirigé par des enseignants, MineralsEd a pour vocation de promouvoir et d'encourager les enseignants à enseigner les géosciences, les ressources minérales et l'exploitation minière, et les jeunes à s'informer à ce sujet. Son objectif est de favoriser l'émergence d'un public bien informé grâce à un enseignement scolaire fondé sur des informations précises et équilibrées sur les minéraux, ainsi que de stimuler l'intérêt des jeunes pour les carrières dans l'industrie des minéraux.

La FICM soutient MineralsEd (anciennement Mineral Resources Education Program of B.C.) depuis 2000. C'est grâce au soutien d'organisations telles que la FICM que MineralsEd peut offrir une éducation importante sur les ressources minérales et l'exploitation minière à un si grand nombre d'élèves et d'enseignants. Le programme annuel de sensibilisation des enseignants de MineralsEd comprend des ateliers pédagogiques et des trousseaux d'enseignement complets, du perfectionnement professionnel, des excursions géoscientifiques et des visites de sites miniers, ainsi que des programmes de sensibilisation dans le cadre de conférences de l'industrie. Pour les étudiants, MineralsEd propose des ateliers en classe, des subventions pour les sorties sur le terrain, des programmes pratiques spéciaux lors de la conférence annuelle Roundup de l'AME, et facilite la foire communautaire annuelle du mois de l'exploitation minière en Colombie-Britannique. À ce jour, MineralsEd a aidé plus de 10 000 éducateurs qui, à leur tour, ont sensibilisé plus de 900 000 élèves aux minéraux, à l'exploitation minière et aux sciences de la Terre.



Pour en savoir plus sur les programmes et ressources de MineralsEd, visitez le site [www.MineralsEd.ca](http://www.MineralsEd.ca), ou suivez-les sur Facebook, Twitter, Instagram ou LinkedIn.