

Annonceurs du Reporter Reporter Advertisers



La jeunesse se frotte à l'expérience

Des étudiants et des experts de l'industrie ont profité d'une rare occasion de partage d'expériences pendant la table ronde d'hier, dans le cadre du Programme des étudiants de l'ICM. Ils ont abordé une vaste gamme de sujets au cours de la présentation de sept sujets clés à des groupes d'étudiants. Le Reporter Mise à jour de l'ICM décrit l'expérience de l'un de ces groupes de jeunes.

« On m'a confié un rôle qui comportait pas mal de responsabilités, avec de très peu de directives », s'est plaint Josh Kowal, étudiant à l'Université de la Saskatchewan, qui travaille également dans l'industrie. « Ce serait bien si je pouvais être conseillé par quelqu'un de l'extérieur. » Heureusement, à la table des Ressources humaines, Pascale Larouche de MiHR a pu lui recommander des mentors auprès desquels il a obtenu toute l'aide souhaitée.

Après les Ressources humaines, nous avons abordé la question de la sécurité à une table, puis celle du développement durable à la suivante, avant de passer à des questions présentant de plus grands défis technologiques. Les discussions étaient toujours brèves puisque chaque table ne disposait que de 15 minutes pour entrer dans le vif du sujet.

Le groupe a reçu de bons conseils de spécialistes des affaires au sujet des études. Par exemple, Rachel Major, étudiante du premier cycle à l'Université McGill, voulait savoir quel était le meilleur moment pour entreprendre un MBA si on vise un poste de gestion. Charles Taschereau, directeur de l'exploitation chez Canada Lithium Corp., lui a répondu que l'expérience était ce qui comptait en premier lieu. « Un MBA peut aider, mais vous devez d'abord montrer que vous êtes

Youth Meets Experience at Student-Industry Roundtable

Students and industry experts had a rare opportunity to share experiences during yesterday's roundtable discussions, part of the growing CIM Student Program. They covered a lot of ground, with groups of students rotating through seven key topics. The CIM Reporter Update followed one group of young people at the event.

"I've been thrust into a role with a lot of responsibility and not a lot of guidance," said University of Saskatchewan student Josh Kowal, who works for a small mining company. "It would be nice to have someone to talk to on the outside." Fortunately, at the human resources table, Pascale Larouche, project manager of recruitment and retention at MiHR, was able to recommend mentorship opportunities where he can get exactly that kind of help.

After human resources, the students moved on to talk safety at one table, sustainable development at the next, and journeyed on to more technological challenges after that. The discussion was always quick, since each table had only 15 minutes to get to the heart of its topic.

The group got some good advice on education from business experts. Rachel Major, a first-year student at McGill University, was already wondering when would be best to pursue an MBA, in order to move to management.

compétente pour ce poste », conseille-t-il.

Kristy Beal, un étudiant du deuxième cycle de l'Université du Nouveau-Brunswick, considère son programme d'étude de façon très pragmatique. « J'envisage la possibilité d'aller me chercher un diplôme en affaires, mais pas avant la prochaine récession. Je sais comment la roue tourne », ironise-t-elle.

Comme une formation en communications est devenue incontournable peu importe le département, Tom Ormsby, directeur, affaires externes et entreprise chez De Beers Canada, leur a brossé un aperçu de la situation. Selon lui, « la règle numéro un est que vous devez pouvoir parler autrement qu'en termes techniques », et savoir trouver un terrain d'échange avec les gens du public.

Enfin, nous avons eu des discussions à bâtons rompus sur les relations internationales avec Carol Plummer d'Agnico-Eagle, qui a passé deux ans en Finlande dernièrement. Elle a dit que, même si la plupart des étudiants ont bien hâte d'acquérir de l'expérience au cours d'un séjour à l'étranger, « il vous faut une bonne dose de curiosité et un certain sens de l'humour pour en profiter pleinement. » ■

Gagnants du concours d'affiches Student Poster Competition Winners

Étudiants du premier cycle | Undergraduate

- 1 Iain Farmer, McGill University
- 2 David Pyra, Ben Cloarec, Kyle Georget, Justin Lewis, University of Saskatchewan
- 3 Stephanie Mawson, Nathan Schartner, Justin Zakresky, Josh Kowal, University of Saskatchewan

Étudiants des cycles supérieurs | Graduate

- 1 Ursula Thorley, Queen's University
- 2 Tarek Hamade, McGill University
- 3 Pejman Nekoovaght, McGill University

Charles Taschereau the COO of Canada Lithium Corp., said experience still comes first. "An MBA will help, but you have to show that you can do the job," he advised.

Kristy Beal, a master's student in geology at the University of New Brunswick, was pragmatic about future education. "I'm thinking about getting a business degree, but that'd be during the next recession. I know how it works," she said.

Communications training is becoming a must in any department, so we got a quick run-down from Tom Ormsby, director of external and corporate affairs

for De Beers Canada. "Rule number one is that you must speak 'non-technical'," he said, and to find common ground with the public.

Finally, we chatted about international relations with Carol Plummer, general manager at Agnico-Eagle Mines Ltd., who had recently spent two years in Finland. She said that, though students may be anxious to get experience overseas, "you have to have a good level of curiosity and a sense of humour." ■

Les femmes en exploitation minière | Women in Mining



Le Salon commercial de l'ICM de l'an prochain à Edmonton affiche COMPLET

Il reste encore des possibilités dans le salon suivant :

MassMin 2012
du 11 au 13 juin 2012
Sudbury, Ontario
www.massmin2012.com

À MassMin 2012, des ingénieurs et des exploitants présenteront les dernières réalisations, innovations et possibles orientations futures de l'extraction souterraine à grande échelle ainsi que ses applications dans le monde entier.

Contact :
Martin Bell,
directeur des
ventes de l'ICM
mbell@cim.org
T : 514.939.2710

Veillez réserver la date suivante :

Le World Mining Congress / International Symposium on Automation and Robotics in the Construction, Mining and Petroleum Industries, en 2013.

Du 11 au 15 août 2013, Palais des congrès de Montréal, Québec

Une nouvelle stratégie pour obtenir des capitaux

Atténuation des risques des avoirs : source de meilleur financement

L'exploitation minière entre dans une phase de nouveaux cycles : demandes, nouvelles réglementations, nouveaux joueurs et capitaux plus rares, plus fragmentés, plus réfractaires aux risques et qui se retrouvent de plus en plus à l'étranger. Une chambre de données confidentielles offrant un profil de risque inférieur ira plus loin et donnera de meilleurs résultats. Le processus d'atténuation des risques peut sembler coûteux, mais ne rien faire pourrait coûter des milliards de dollars. Le processus « d'atténuation des risques » est un investissement : non seulement réduit-il le taux d'escompte et la diligence requise, mais il accroît l'accès aux bons marchés de même que la crédibilité de l'entreprise pour les affaires futures.

L'animateur Mauro Chiesa, un conseiller professionnel de l'industrie extractive, explique que « cette séance intéressera les dirigeants miniers qui veulent savoir comment atténuer les risques d'un projet minier, nouveau ou existant, et obtenir une meilleure position de négociation dans un marché acheteur. Cette chambre de données confidentielles devra susciter une plus grande réponse des marchés des capitaux mondiaux, qui se trouvent maintenant sur six continents. »

Cette séance ciblera les mesures de base d'atténuation des risques des avoirs, lesquelles sont souvent négligées, ainsi que la façon d'obtenir une étude de faisabilité plus « banquable » et les validations des tierces parties. ■

14 h 30 | Salle 513AB

A New Strategy for Securing Capital

De-risking asset as a source of better financing

Mining is in a world of new demand cycles, new rules, new players and scarce capital, which is more risk-averse and fragmented and found further abroad. The data room that conveys a lower risk profile will travel further, and better. The de-risking process may appear costly, but the cost of a higher discount rate on an NPV or attracting the wrong financier could be in the billions of dollars. The de-risking process is also an investment: it not only reduces the discount rate, the due diligence and increases the access to the right markets, it also builds credibility for the next deal.

Presenter Mauro Chiesa says "this session will be of interest to the mining executive who is interested in how he or she may de-risk an existing or new mining project and achieve a better negotiating position in a buyer's market. That data room will have to attract a greater response from the global capital markets now found on six continents."

The focus of this session will be on basic asset de-risking measures that are often overlooked, with a focus on achieving a better "bankable" feasibility study and other third-party validations. ■

14:30 | Room 513AB

Calendrier | Calendar

Mining Society of Nova Scotia: 124th Annual General Meeting

June 8-11 | Cape Breton, NS
Info: Florence Sigut, florence@ns.sympatico.ca
www.miningsocietyns.ca

14th Annual Industry Learning Seminar Safe Healthy Mining – Innovations: People & Practice

September 23-24 | Edmonton, AB
Info: Tanya Coucke, tanya.coucke@ualberta.ca

COM 2011: Conference of Metallurgists Congrès des métallurgistes

October 2-5 | Montreal, QC
Info: Brigitte Farah, bfarah@cim.org
www.metsoc.org/com2011

World Gold 2011

October 2-5 | Montreal, QC
Info: Brigitte Farah, bfarah@cim.org
www.metsoc.org/com2011/world-gold.asp

The Inaugural Symposium on Safety and Reliability in the Mining and Resources Industries

October 11-13 | Calgary, AB
Info: Lise Bujold, lbujold@cim.org
www.cim.org/safetyreliability

MEMO 2011: The Maintenance Engineering/Mine Operators' Conference Colloque sur l'ingénierie de maintenance et l'exploitation minière

November 6-9 | Saskatoon, SK
Info: Chantal Murphy, cmurphy@cim.org
www.cim.org/memo2011

Symposium 2011 sur l'environnement et les mines Symposium 2011 on Mines and the Environment

November 6-9 | Rouyn-Noranda, QC
Info: Chantal Murphy, cmurphy@cim.org
www.cim.org/rouyn-noranda2011

CMP 2012: 44th Annual Canadian Mineral Processors Operators' Conference • 44e Conférence annuelle des minéralurgistes du Canada

January 17-19, 2012 | Ottawa, ON
Info: Janice Zinck, Janice.Zinck@NRCan-RNCan.gc.ca
www.cmposoc.ca

RockEng12

21st Canadian Rock Mechanics Symposium
May 6-9, 2012 | Edmonton, AB
Info: Chantal Murphy, cmurphy@cim.org
www.cim.org/rockeng2012

Congrès et Salon commercial de l'ICM 2012 CIM Conference & Exhibition 2012

May 6-9, 2012 | Edmonton, AB
Info: Chantal Murphy, cmurphy@cim.org
www.cim.org/edmonton2012

CIM Edmonton 2012 exhibition SOLD OUT

Exhibition opportunities still available:

MassMin 2012
June 11-13, 2012
Sudbury, Ontario
www.massmin2012.com

MassMin 2012 will present the latest accomplishments, innovations and potential future directions in underground mining and its applications around the world.

Contact:
Martin Bell,
CIM sales manager
mbell@cim.org
T: 514.939.2710

Save the date

World Mining Congress / International Symposium
on Automation and Robotics in the Construction,
Mining and Petroleum Industries 2013

August 11-15, 2013
Palais des congrès de Montreal, Quebec

Outotec

Local service, global support

Outotec innovates, develops and delivers sustainable solutions to the minerals, metals, chemical and energy industries. Outotec's lifelong collaboration with its customers helps optimize the utilization of raw materials and energy efficiency, as well as minimize the environmental impact and operating costs.

Outotec operates through a global network of service centers committed to providing support whenever needed. From equipment transfer and training, to maintenance, onsite inspections, upgrades, modernizations and ultimately decommissioning, Outotec is your trusted partner for the life of your operation.

Outotec's offering is now enhanced by the addition of Larox filters. For more information, visit us at CIM 2011 Montreal CA - Booth #2015.

www.outotec.com