

Faits saillants de la réunion d'octobre du conseil

Le conseil d'Ingénieurs Canada s'est réuni le 4 octobre à Ottawa et une réunion extraordinaire des membres s'est tenue le lendemain, le 5 octobre. Au cours de cette réunion, les membres d'Ingénieurs Canada ont approuvé le plan stratégique et le plan d'affaires d'Ingénieurs Canada 2011-2016, tel que l'avait recommandé le conseil.

Parmi les événements qui ont retenu l'attention, mentionnons la cérémonie de remise des bourses de 2011, le 4 octobre (voir l'article ci-dessous), et une réception parlementaire organisée par le conseil d'Ingénieurs Canada à l'intention des députés et du personnel parlementaire, le 6 octobre. Cette réception a connu un franc succès, car près de 150 personnes y ont participé, dont plusieurs ministres du cabinet : Keith Ashfield, ministre des Pêches et des Océans, Lisa Raitt, ministre du Travail et Peter Van Loan, leader du gouvernement à la Chambre.

Énoncé de valeurs

Au cours de sa retraite de juin, le conseil a élaboré un énoncé de valeurs pour Ingénieurs Canada, compte tenu du travail considérable de l'organisme dans de nombreux secteurs, ainsi que des énoncés de valeurs actuels des ordres constituants, des messages clés élaborés par le Comité des relations gouvernementales et des affaires publiques pour le programme de relations gouvernementales et des valeurs fondamentales du personnel d'Ingénieurs Canada.

En octobre, le conseil a entériné les valeurs d'Ingénieurs Canada, qui sont les suivantes :

- Intégrité
- Comportement éthique
- Inclusivité
- Vision
- Leadership
- Collaboration
- Compétence
- Service et soutien

Recherche-développement et innovation

Ingénieurs Canada accueille favorablement le rapport du groupe d'experts indépendant sur le soutien fédéral de la recherche-développement, intitulé *Innovation Canada : Le pouvoir d'agir*, rapport qui a été remis le 18 octobre à Gary Goodyear, ministre d'État (Sciences et Technologie).

Le rapport recommande de se doter d'une voie fédérale claire en matière d'innovation et de confier la responsabilité de l'innovation à un seul ministre, de même que de collaborer avec les provinces afin d'améliorer la coordination et les résultats. Ingénieurs Canada avait présenté ses recommandations au gouvernement en février dernier dans un mémoire intitulé [Mettre ensemble tous les acteurs : Réponse à l'examen du soutien fédéral de la recherche-développement](#).

Nous sommes satisfaits de voir que bon nombre de nos recommandations ont été prises en compte dans ce rapport. Les ingénieurs, qui sont à l'avant-garde de l'innovation, sont toujours prêts à contribuer à la recherche-développement. Nous attendons donc avec intérêt que le gouvernement donne suite aux recommandations du groupe d'experts.

Lauréats des bourses nationales de 2011



Deuxième rang, de gauche à droite : Jim Samaras, chargé de comptes principal, Marketing des groupes à affinité à la Financière Manuvie, Brent Smith, FEC, P.Eng., président d'Ingénieurs Canada, Lorraine Freeman, directrice principale, Marché de l'affinité à la TD Assurance Meloche Monnex, Chantal Guay, ing., P.Eng., M.Env., chef de la direction d'Ingénieurs Canada, Jean R. Lachance, président, Marché de l'affinité à la TD Assurance Meloche Monnex. **Premier rang, de gauche à droite :** Behn E. Conroy, LL.B., CMA, P.Eng., Émilie Bédard, ing., Véronique M. Morin, P.Eng., Dustin M. Binny, P.Eng., et Daniel Lee, P.Eng.

Le 4 octobre, Ingénieurs Canada a tenu, conjointement avec ses partenaires de longue date la Financière Manuvie et TD Assurance Meloche Monnex, sa cérémonie de remise des bourses pour souligner les travaux exceptionnels de sept ingénieurs canadiens. Voici les lauréats des bourses 2011 :

Bourses d'études Ingénieurs Canada-Financière Manuvie (de 12 500 \$ chacune) :

- **Émilie Bédard, ing., OIQ**, qui poursuit des études doctorales en génie civil à l'École Polytechnique de Montréal.
- **Dustin M. Binny, P.Eng., APEGBC**, qui poursuit des études de maîtrise en génie chimique à l'Université McGill.
- **Larry Lebel, ing., OIQ**, qui poursuit des études doctorales en génie mécanique à l'École Polytechnique de Montréal.

Bourses d'études Ingénieurs Canada-TD Assurance Meloche Monnex (de 7 500 \$ chacune) :

- **Michael D. Burgess, P.Eng., APEGBC**, qui poursuit des études doctorales en jurisprudence à l'Université de Toronto.
- **Behn E. Conroy, P.Eng., PEO**, qui poursuit des études de maîtrise en administration des affaires à l'Université de Toronto.
- **Daniel Lee, P.Eng., APEGGA**, qui poursuit des études de maîtrise en administration des affaires à l'Université de Californie à Berkeley.

Bourse d'études Ingénieurs Canada-TD Assurance Meloche Monnex Léopold Nadeau (de 10 000 \$) :

- **Véronique M. Morin, P.Eng., APEGGA**, qui poursuit des études doctorales en génie à l'Asian Institute of Technology de Bangkok.

Pour de plus amples renseignements sur le programme de bourses et les lauréats de 2011, visitez le www.engineerscanada.ca/f/pr_awards_2.cfm

Congrès mondial des ingénieurs : séance spéciale sur les changements climatiques

En septembre, dans le cadre du congrès mondial des ingénieurs (WEC) de 2011 qui s'est tenu à Genève, en Suisse, le Comité sur l'ingénierie et l'environnement de la Fédération mondiale des organisations d'ingénieurs et Ingénieurs Canada, qui assume la présidence et le secrétariat de ce comité, ont tenu une séance parallèle sur les changements climatiques. Cette séance, qui s'inscrivait dans le sous-thème du développement urbain et des bâtiments, a attiré plus de 90 personnes de divers pays.

En qualité de représentant d'Ingénieurs Canada, Paul Fesko, gestionnaire de Strategic Services pour la Ville de Calgary, a dirigé la séance intitulée *Addressing Infrastructure in a Changing Climate*. La question de l'adaptation aux changements climatiques et de leur atténuation du point de vue des ingénieurs a été abordée dans le discours d'ouverture et de clôture ainsi que par quatre groupes d'experts (comprenant quatre présentateurs). Les conférenciers ont apporté leurs connaissances et leur expertise en se fondant sur des projets entrepris en Europe, en Amérique du Nord, en Amérique latine et en Afrique.

Au cours de cette séance, les intervenants ont abordé deux défis importants liés aux infrastructures pour les ingénieurs du 21^e siècle. Premièrement, comment adapter les infrastructures aux changements climatiques et, deuxièmement, comment peuvent-ils réduire les émissions de gaz à effet de serre (atténuation) dans la conception et la maintenance des infrastructures. La séance a permis de démontrer que l'adaptation et l'atténuation sont des défis pertinents pour les ingénieurs et l'avenir du génie.

École d'été sur le leadership de la FCEEG

La première édition de la « Leadership Summer School » de la Fédération canadienne des étudiants et étudiantes en génie a eu lieu à Toronto du 21 au 27 août. L'objectif était d'amener 21 futurs leaders, jeunes et motivés, à s'instruire et à lancer des idées sur des sujets comme le leadership, la prise de décision et la dynamique de groupe. L'école d'été a reçu plus de 80 demandes de participation de personnes venant de 28 pays.

Le « Leadership Talk », l'une des activités de l'école, a mis en vedette quatre jeunes conférenciers de domaines et de bagages différents qui ont partagé leur expérience en matière de leadership:

- Fernando Luciano, fondateur de TraveltoLead
- Faraz Siddiqui, étudiant de cycle supérieur à la Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health
- Joelle Abra Faulkner, présidente de Jabra Limited
- Shauna Rempel, rédactrice en chef du cahier Training and Development du *Toronto Star*

Pour de plus amples renseignements sur la Fédération canadienne des étudiants et étudiantes en génie, visitez le www.cfes.ca

Contenu fourni par Nicolas Blanchet, président de la FCEEG 2011-2012

Réunions importantes à venir

Réunion d'automne du Conseil canadien des doyens d'ingénierie et des sciences appliquées
24 au 26 novembre
Ottawa (Ontario)

Assemblée générale annuelle d'Engineers PEI
25 novembre
Charlottetown (Î.-P.-É.)

Assemblée générale annuelle de la NAPEG
30 novembre
Yellowknife (T.-N.-O.)

Réunion du conseil d'Ingénieurs Canada
24 février 2012
Ottawa (Ontario)