

## Les émissions balados *This Week in Engineering and Education*

Ingénieurs Canada est devenu partenaire de Virtual Researcher on Call (VROC), un programme qui utilise la vidéoconférence pour amener des experts dans les salles de classe du Canada, afin d'inciter les enseignants et les élèves de la 5<sup>e</sup> à la 12<sup>e</sup> année à s'intéresser aux avancées les plus récentes de la recherche médicale, des sciences, des technologies, du génie et des mathématiques.

La chef de la direction Chantal Guay coanime l'émission balado hebdomadaire de VROC, intitulée *This Week in Engineering and Education*, enregistrée en direct à l'Université Carleton et diffusée les mercredis, à 15 h HNE, de janvier à juin de cette année. L'émission présente aux élèves des projets d'ingénierie et donne aux enseignants des idées sur la façon d'incorporer dans le programme et dans leurs plans de cours de l'information en temps réel pertinente sur les carrières, les concepts et les réalisations du génie.

Chaque épisode met l'accent sur des disciplines particulières, encourage les jeunes à poser des questions et présente des choix de carrière possibles. Les co-animateurs interviewent des ingénieurs, des experts, des chercheurs, des étudiants et des enseignants qui se démarquent dans la communauté du génie. Jusqu'à présent, l'émission a abordé le rôle du génie dans l'approvisionnement en eau potable au Canada, le Mois national du génie, les changements climatiques, la construction de bâtiments plus résistants aux séismes et Ingénieurs sans frontières, et présenté une entrevue avec l'astronaute et ingénieure canadienne Julie Payette.

Les balados peuvent être téléchargés pour iTunes et les appareils BlackBerry.

Pour plus d'information ou pour visualiser une balado :  
[www.vroctwee.wordpress.com](http://www.vroctwee.wordpress.com)

## Réunion de février du conseil d'Ingénieurs Canada

Le conseil d'Ingénieurs Canada (administrateurs et conseillers) s'est réuni les 26 et 27 février, à Ottawa. La chef de la direction, Chantal Guay, a présenté son rapport, faisant le point sur les projets et initiatives d'Ingénieurs Canada.

La discussion en séance plénière a porté sur la finalisation des recommandations du Groupe de travail sur la synergie concernant le mandat, la gouvernance et la viabilité financière de l'organisme. Le conseil mettra fin aux activités du Groupe de travail cette année, puis s'attellera à la mise à jour des plans stratégique et d'affaires d'Ingénieurs Canada.

## Réunions à venir

- Réunion et atelier du Bureau canadien des conditions d'admission en génie – les 9 et 10 avril, Hôtel Sheraton, Ottawa (Ontario)
- Assemblée générale annuelle de l'APEGGA – le 16 avril  
Centre des congrès TELUS, Calgary (Alberta)
- Assemblée générale annuelle de l'APEY – le 20 avril  
Musée MacBride, Whitehorse (Yukon)
- Assemblée générale de l'APEGS – les 6 et 7 mai  
Hôtel Saskatchewan, Regina (Saskatchewan)
- Assemblée générale annuelle de PEO – les 6 et 7 mai  
Hôtel Ottawa Westin, Ottawa (Ontario)
- Assemblée générale annuelle d'Ingénieurs Canada – les 27 et 28 mai, Hôtel Halifax Marriott Harbour Front, Halifax (Nouvelle-Écosse)
- Gala des prix d'Ingénieurs Canada – le 28 mai  
Casino Nova Scotia, Halifax (Nouvelle-Écosse)
- Assemblée générale annuelle de Géoscientifiques Canada – les 3 et 4 juin  
The Westin Bayshore, Vancouver (Colombie-Britannique)
- Assemblée générale annuelle de PEGNL – le 10 juin  
The Sheraton Hotel Newfoundland, St. John's (Terre-Neuve)
- Assemblée générale annuelle de l'OIQ – le 16 juin  
Hyatt Regency Complexe Desjardins, Montréal (Québec)

## Compétition canadienne d'ingénierie 2011

Ingénieurs Canada était, encore une fois cette année, le principal commanditaire de la Compétition canadienne d'ingénierie, qui compte 26 ans d'existence et qui s'est tenue pour la première fois à l'Université McGill. L'événement regroupe les étudiants de premier cycle les plus brillants de toutes les régions du pays, qui concourent dans les six catégories suivantes : Génie-conseil, Débats oratoires, Conception en équipe, Conception en équipe senior, Design innovateur et Communications en ingénierie.

Le thème de cette année était *Ingénierie Révolution*, pour illustrer que les ingénieurs jouent un rôle primordial dans l'évolution de la société, puisant à même l'expertise collective pour inventer de nouvelles approches et technologies pour relever des défis.

Chantal Guay a participé à une discussion sur le rôle de la formation en génie dans la production de la prochaine génération d'inventeurs et de solutionneurs de problèmes en génie. Elle faisait également partie du jury de la catégorie Génie-conseil et a prononcé l'allocution principale lors du banquet de clôture. Stephanie Price, Elisa Rolon, Will Meyer et Marc Bourgeois, membres du personnel d'Ingénieurs Canada, étaient membres des jurys affectés aux catégories Génie-conseil, Design innovateur et Communications en ingénierie.

Pour de plus amples renseignements sur la Compétition, visitez le [www.cec2011.ca](http://www.cec2011.ca)

## Centre canadien Sciences et Médias

Témoignant de son engagement à créer et à maintenir des alliances stratégiques, Ingénieurs Canada fait maintenant partie des membres fondateurs du Centre canadien Sciences et Médias, créé récemment. Organisme indépendant sans but lucratif, le Centre a pour mission d'amener le public à s'intéresser de plus près aux enjeux scientifiques grâce à des reportages scientifiques mieux informés, plus précis et plus mordants. Le Centre compte plus de 100 membres fondateurs et bénéficie du soutien continu d'organisations commanditaires.

## Le concours Iron Science Teacher 2011

Le 11 mars, à l'Université de Calgary, cinq professeurs de sciences se sont livrés bataille pour remporter le titre de *Iron Science Teacher 2011*. Suivant un format semblable à celui de la populaire série télévisée *Top Chef*, Iron Science Teacher est une compétition nationale qui célèbre l'innovation et la créativité dans l'enseignement des sciences. Ingénieurs Canada est fier d'être associé à cet événement, qui est animé par Jay Ingram de l'émission *Daily Planet* sur la chaîne Discovery.

Les finalistes avaient été sélectionnés lors d'éliminatoires tenues dans des centres des sciences de toutes les régions du Canada. Trevor Nason, qui enseigne les sciences à l'école secondaire Harrison Trimble de Moncton, au Nouveau-Brunswick, a remporté le premier prix de 5 000 \$, dont la moitié sera versée à l'école de son choix. Les autres finalistes étaient des enseignants de Summerland (Colombie-Britannique), de Calgary (Alberta), de Fort Qu'Appelle (Saskatchewan) et de Kitchener (Ontario).

## Nouveaux membres du Bureau canadien d'agrément des programmes de génie

Le Bureau d'agrément a le plaisir d'annoncer la nomination récente de Michael Isaacson, Danilo Candido, James Blatz, et Jacques Paynter à titre de membres du Bureau. Ces membres entreront en fonction le 1<sup>er</sup> juillet prochain. Également à compter du 1<sup>er</sup> juillet, René Rochette occupera le poste de président du Bureau d'agrément, Malcolm J. Reeves en deviendra le vice-président et Jacinta O'Brien la présidente sortante.

## Journée mondiale de la propriété intellectuelle le 26 avril

Cette Journée mondiale est une célébration annuelle qui met en valeur les liens entre la propriété intellectuelle, l'innovation, la créativité et la croissance économique. Le thème de cette année est *Concevoir le futur*.

Pour de plus amples renseignements, visitez le site Web de la Journée mondiale de la propriété intellectuelle à [www.opic.ic.gc.ca/journeemondialedelapi](http://www.opic.ic.gc.ca/journeemondialedelapi)