

Bulletin Contact



Automne 2014 – Volume 38 N° 3

Dans le présent numéro

- Président entrant B. Mario Pinto
- Prochaines dates limites du CRSNG
- Fonds supplémentaires pour les bourses et les subventions
- Appel de propositions de l'initiative Frontières de la découverte : nouveaux matériaux pour l'énergie propre et l'efficacité énergétique
- Souligner l'apport des titulaires canadiens d'une subvention à la découverte ou d'une bourse octroyée en 2014
- Nouvelle occasion en Chine pour les stagiaires postdoctoraux
- Le point sur le CV commun canadien
- Les femmes en sciences et en génie
- Julia Biedermann nommée au Conseil du CRSNG
- Former la prochaine génération de scientifiques canadiens

Président entrant B. Mario Pinto

L'annonce de la nomination de B. Mario Pinto à titre de président du CRSNG a été extrêmement bien accueillie par le milieu de la recherche. Peu de temps après son entrée en fonction (le 17 novembre), M. Pinto participera à des réunions dans l'ensemble du pays pour rencontrer des membres du milieu de la recherche du CRSNG, des décideurs et des élus. Nous vous tiendrons au courant au sujet de ces visites, qui auront lieu au cours des prochains mois.





Prochaines dates limites du CRSNG

1^{er} novembre 2014	Demandes : Programme de subventions à la découverte (individuelles et d'équipe) Demandes : Programme de subventions à la découverte en physique subatomique (individuelles, d'équipe et de projet) Demandes : Programme de suppléments aux subventions à la découverte en recherche nordique
1^{er} décembre 2014	Demandes : Programme de bourses d'études supérieures du Canada au niveau de la maîtrise
Date limite établie par l'université	Demandes : Bourses de recherche de 1^{er} cycle Demandes : Programme de bourses d'études supérieures à incidence industrielle

Fonds supplémentaires pour les bourses et les subventions

Le budget fédéral de 2014 prévoyait une augmentation de 15 millions de dollars du budget du CRSNG. Le nouveau financement sera affecté de manière progressive aux subventions à la découverte (SD) au cours du cycle de cinq ans du Programme de SD. Étant donné que le premier versement de ces fonds est effectué dès l'exercice 2014-2015, chaque groupe d'évaluation s'est vu octroyer des fonds supplémentaires qu'il peut recommander d'accorder à certains chercheurs parmi ceux qui ont présenté une demande de subvention dans le cadre du concours de SD de 2014. Les chercheurs qui recevront ces fonds supplémentaires en ont été informés.

Appel de propositions de l'initiative Frontières de la découverte : nouveaux matériaux pour l'énergie propre et l'efficacité énergétique

Le CRSNG est heureux de lancer un appel de propositions dans le cadre de l'initiative Frontières de la découverte pour financer des travaux de recherche axés sur les nouvelles occasions de recherche dans le domaine des [nouveaux matériaux pour l'énergie propre et l'efficacité énergétique](#). L'appui de la recherche de pointe dans ce domaine constitue une priorité pour le Canada. Le financement offert par le CRSNG totalisera quatre millions de dollars sur quatre ans.

Les travaux de recherche qui seront appuyés devraient s'inscrire dans un vaste éventail de disciplines, dont la physique des matériaux, la chimie, la microbiologie et le génie. Afin de





mener à la production d'une énergie propre, ils devraient également porter sur des projets visant : à fabriquer des molécules et des matériaux qui génèrent peu de déchets et qui permettent d'économiser de l'énergie; à mettre au point des méthodes pour étudier la persistance et l'écotoxicité des molécules d'usage courant; à trouver des molécules de remplacement pour celles qui sont problématiques.

Pour en savoir plus sur l'initiative Frontières de la découverte du CRSNG, consultez la section [Nouvelles des programmes](#).

Souligner l'apport des titulaires canadiens d'une subvention à la découverte ou d'une bourse octroyée en 2014

Le 26 juin, l'honorable Ed Holder, ministre d'État (Sciences et Technologie), et Janet Walden, chef des opérations du CRSNG, étaient à la Western University pour annoncer l'octroi d'un financement de plus de 400 millions de dollars à des chercheurs et à des étudiants pour stimuler la découverte. Ces subventions et bourses favoriseront les découvertes dans une vaste gamme de domaines en sciences, en technologie, en génie et en mathématiques.

Après l'annonce, le ministre Holder a visité plusieurs campus universitaires pour promouvoir et mettre en valeur d'excellents projets de recherche qui sont réalisés dans l'ensemble du pays.

Le CRSNG a également diffusé une [courte vidéo](#) montrant le rôle important de la recherche axée sur la découverte en vue de susciter la curiosité scientifique au sein de la population canadienne.

Consulter le [communiqué](#).

Nouvelle occasion en Chine pour les stagiaires postdoctoraux

Le CRSNG est heureux d'annoncer une nouvelle occasion pour les stagiaires postdoctoraux canadiens de poursuivre leurs travaux de recherche en Chine dans le cadre d'une initiative pilote conclue le 9 septembre 2014 entre le CRSNG et la National Natural Science Foundation of China (NSFC). Selon l'entente entre les deux organismes, le CRSNG fournira au plus dix suppléments de 10 000 \$ par année pendant deux ans aux candidats retenus à l'issue du concours du Programme de bourses postdoctorales du CRSNG et souhaitant poursuivre leurs travaux de recherche en Chine. La NSFC, quant à elle, fournira un appui financier aux professeurs chinois admissibles pour couvrir les dépenses en recherche liées à l'accueil d'un stagiaire appuyé par le CRSNG. Pour en savoir plus sur cette occasion exceptionnelle, consultez la description du [Programme de bourses postdoctorales](#) du CRSNG.





Le point sur le CV commun canadien

Le CV commun canadien (CVC) du Portail de recherche a fait l'objet d'une mise à niveau le 16 septembre 2014. Ainsi, les données des utilisateurs sont maintenant transposables dans un nouveau format PDF plus facile à lire. Cette mise à niveau n'a aucune incidence sur les données qui avaient été entrées dans le système avant. Des modifications ont également été apportées aux fonctionnalités relatives à l'aperçu et au format PDF du CVC :

- le format des références aux articles publiés est maintenant conforme aux pratiques du milieu universitaire;
- les références aux présentations, aux publications et à la propriété intellectuelle sont maintenant numérotées pour en faciliter l'accès et l'indexation;
- les sections sur l'expérience de travail en milieu universitaire et non universitaire ont été fusionnées afin d'en faciliter la consultation.

Les évaluateurs auront donc dorénavant accès aux CVC dans le nouveau format PDF.

Dans le cas des candidats qui ont présenté leur CVC avant le 16 septembre, il n'est pas possible, dans le Portail de recherche, d'afficher l'aperçu du CVC dans le nouveau format PDF. Pour consulter un CVC dans le nouveau format, il faut aller sous l'onglet Historique situé en haut de la page du CVC et cliquer sur l'icône PDF située à gauche d'un CVC déjà présenté. Celui-ci s'affichera alors dans le nouveau format.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à les adresser à coord@nserc-crsng.gc.ca.

Les femmes en sciences et en génie

Le CRSNG a toujours à cœur de promouvoir les femmes en sciences et en génie. D'ailleurs, la Direction des relations extérieures et communications s'emploie à renforcer cette priorité dans la sphère publique.

Le 10 septembre 2014, le CRSNG a tenu un événement à l'Université d'Ottawa dans le but de donner aux étudiantes en sciences et en génie l'occasion de rencontrer les titulaires d'une chaire pour les femmes en sciences et en génie. L'événement a attiré plus de 75 participantes. Celles-ci sont heureuses d'avoir pu faire la connaissance de mentors potentiels dans leur domaine.

La page sur [les femmes en sciences et en génie](#) présente le travail des titulaires de chaire ainsi que des renseignements sur les programmes et les politiques du CRSNG en la matière.

Julia Biedermann nommée au Conseil du CRSNG

Le CRSNG est heureux d'accueillir [Julia Biedermann](#) à titre de membre du [Conseil](#) du CRSNG. M^{me} Biedermann a été nommée pour un mandat de trois ans le 13 juin 2014.





Former la prochaine génération de scientifiques canadiens

Voici une occasion unique d'encourager la prochaine génération de scientifiques canadiens en servant de mentor : le programme [Recherche COOP en ligne de l'Ontario pour étudiants de niveau collégial](#), qui exige un engagement d'une dizaine d'heures par semestre de quatre mois, aide les étudiants doués à cheminer vers une carrière scientifique.

Dans le cadre de ce programme mis sur pied par la *Revue canadienne des jeunes scientifiques* et le Regroupement des sciences et de la technologie (Science.gc.ca), des élèves très motivés de niveau secondaire sont jumelés à des chercheurs de haut calibre. Étant donné le succès qu'a connu la mise à l'essai du programme, celui-ci est à présent offert dans un plus grand nombre d'écoles. De plus, comme l'ensemble des échanges se déroulent en ligne, les chercheurs et les doctorants sont invités à y participer, peu importe où ils se trouvent.

Pour voir des exemples de projets de recherche réalisés par les étudiants, téléchargez le numéro spécial de la [Revue canadienne des jeunes scientifiques](#). Pour obtenir davantage d'information, visitez science.gc.ca ou écrivez à information@science.gc.ca.

