



Bulletin de la SCRO

Volume 47, Numéro 4 – Novembre 2013

ISSN 0315-1417

Table des matières

Page

Dans ce numéro	2
Le Conseil 2013–2014	3
Mot du président	4
En direct du Conseil	5
Actualités des sections de la SCRO	6
À propos du congrès SCRO 2014	7
Mises en Candidatures	9
Prix du mérite de la SCRO 2014	9
Prix de services de la SCRO 2014	9
Le Prix Harold Larnder de la SCRO 2014	11
Le Prix Omond Solandt de la SCRO 2014	11
Concours du Prix de la pratique de la R.O. 2014	12
Concours du meilleur article par un étudiant 2014	13
Les Groupes d'intérêts spéciaux (GIS)	14
Prix étudiant du GIS sur la théorie des files d'attente de la SCRO	15
Actualités des Groupes d'intérêts spéciaux (GIS)	16
Annonces	17
INFORMS Invites You to Get Your CAP®	17
Job Advertisement : Faculty Positions at Virginia Tech	18
Réunions, Assemblées et Congrès	19
Financement de la SCRO	20
Aide financière aux étudiants diplômés pour les congrès (AFEDC)	20
INFORMS Teaching Effectiveness Colloquium (pour les enseignants)	21
Programme de conférenciers itinérants de la SCRO	21
Le prochain numéro	22
Politique de traduction du bulletin de la SCRO	22
Politique de publicité du bulletin de la SCRO	22
Serveur de liste (ListServ) de la SCRO	22

Dans ce numéro

Chers membres de la SCRO,

Les membres du Conseil de la SCRO veulent s'assurer de recevoir les candidatures de toutes les personnes méritantes pour les prix annuels de la SCRO. Vous trouverez dans ce numéro l'appel aux candidatures pour le Prix du mérite, le Prix de services, le Prix Harold Larnder et le Prix Omond Solandt. Si vous connaissez quelqu'un qui a apporté une contribution exceptionnelle à la RO ou à la Société, nous vous encourageons à présenter sa candidature.

Ce numéro contient aussi des renseignements sur les modalités d'inscription au Concours du Prix de la pratique 2014 de la SCRO ainsi qu'à deux autres récompenses destinées aux étudiants : le Concours du meilleur article par un étudiant et le Prix étudiant du GIS sur la théorie des files d'attente de la SCRO.

Le nouvel examen d'INFORMS menant au titre de Certified Analytics Professional aura lieu à Toronto le 12 décembre. Plusieurs offres intéressantes sont jumelées à ce premier examen CAP® au Canada – ne manquez pas de jeter un coup d'œil à l'annonce incluse dans le Bulletin.

Tous les renseignements relatifs à l'hôtel du congrès annuel de la SCRO 2014, qui se tiendra au centre-ville d'Ottawa, sont maintenant disponibles. Nous vous invitons à les consulter et à commencer à planifier votre participation au congrès qui se déroulera dans notre belle capitale.

Cordialement,

La rédactrice en chef,

Diane Bischak

Rédacteur en chef

Diane Bischak

Éditeur

CORS / SCRO
Box 2225, Station D
Ottawa, ON K1P 5W4

Distributeur

Erla Anderson

Officiers élus

Président
Vice-président
Ancien président
Secrétaire
Trésorier
Conseillers

Corinne MacDonald
Taraneh Sowlat
Elkafi Hassini
Dionne Aleman
Navneet Vidyarthi
Diane Bischak (12/14)
Jonathan Patrick (12/14)
Xuan Zhao (13/15)
Robert Allie (13/15)

Comités permanents

Prix

Taraneh Sowlati,
Diane Bischak, Robert Allie
Mehmet Begen
Xuan Zhao
Taraneh Sowlati, René Séguin
Robert Allie
Bernard Gendron, Diane Bischak,
Armann Ingolfsson
Elkafi Hassini, Corinne MacDonald,
Peter Bell, David Martell,
Richard Caron
Taraneh Sowlati

Éducation

Adhésion

Programme

Relations publiques

Publications

Comité consultatif des anciens
présidents

GIS

Comités ad hoc

Prix de la pratique de la R.O.
Concours du meilleur étudiant
Prix du mérite

Richard Caron
Benny Mantin, Anjali Awasthi
Elkafi Hassini, Derek Atkins,
Oded Berman
Navneet Vidyarthi, Elkafi Hassini,
Corinne MacDonald,
Taraneh Sowlati
Elkafi Hassini
Elkafi Hassini, Bernard Gendron,
Samir Elhedhii, Navneet Vidyarthi,
Armann Ingolfsson
Corinne MacDonald,
Bernard Gendron, Elkafi Hassini,
Armann Ingolfsson
Elkafi Hassini

Planification financière

Candidatures

Comité de recrutement du rédacteur
en chef d'INFOR

Comité de planification stratégique

Programme de conférenciers
itinérants

Rédacteur en chef d'INFOR

Représentant d'IFORS

Services aux membres

Webmestre

WWW

Bernard Gendron
Dionne Aleman
Erla Anderson
Erla Anderson
<http://www.cors.ca>

Le Conseil 2013–2014

Le Conseil de la SCRO se compose des officiers de la Société, de quatre conseillers, du président sortant, d'un représentant désigné par chaque section locale de la Société et des présidents des comités permanents. Vous trouverez ci-dessous les coordonnées des représentants du Conseil 2013–2014. Pour la liste complète, consultez www.cors.ca.

Président	Corinne MacDonald, Dalhousie University, corinne.macdonald@dal.ca
Vice-président	Taraneh Sowlati, University of British Columbia, taraneh.sowlati@ubc.ca
Secrétaire	Dionne Aleman, University of Toronto, aleman@mie.utoronto.ca
Trésorier	Navneet Vidarthi, Concordia University, navneetv@jmsb.concordia.ca
Président ex-officio	Elkafi Hassini, McMaster University, hassini@mcmaster.ca
Conseiller	Diane Bischak, University of Calgary, diane.bischak@haskayne.ucalgary.ca
Conseiller	Jonathan Patrick, University of Ottawa, patrick@tefler.uottawa.ca
Conseiller	Xuan Zhao, Wilfrid Laurier University, xzhao@wlu.ca
Conseiller	Robert Allie, Weston Foods, robert.allie@readybake.com
Atlantique	Claver Diallo, Dalhousie University, claver.diallo@dal.ca
Québec	Irène Abi-Zeid, Université Laval, Irene.Abi-Zeid@osd.ulaval.ca
Montréal	Louis-Martin Rousseau, École Polytechnique de Montréal, louis-martin.rousseau@polymtl.ca
Ottawa	Dragos Calitoiu, Bank of America, Ottawa, calitoiu@optimod.ca
Kingston	Jeffrey I. McGill, Queen's University, jmcgill@business.queensu.ca
Toronto	Joseph Milner, University of Toronto, milner@rotman.utoronto.ca
Sud-Ouest de l'Ontario	Fredrik Odegaard, University of Western Ontario, fodegaard@ivey.uwo.ca
Winnipeg	Actuellement vacant
Saskatoon	Winfried Grassmann, University of Saskatchewan, grassmann@cs.usask.ca
Calgary	Maurice Elliott, Husky Energy, maurice.elliott@huskyenergy.ca
Edmonton	Armann Ingolfsson, University of Alberta, armann.ingolfsson@ualberta.ca
Vancouver	Stuart Donald, University of British Columbia, stuart.donald@sauder.ubc.ca
Section étudiante de Toronto	Derya Demirtas, University of Toronto, demirtas@mie.utoronto.ca
Section étudiante de Waterloo	Saul Qishu Cai, University of Waterloo, qcai@uwaterloo.ca

Mot du président

Chers membres de la SCRO,

Au moment d'écrire ce texte, quelques feuilles aux couleurs d'automne s'accrochent encore aux branches de l'arbre devant mon bureau, mais la majorité d'entre elles recouvrent maintenant la pelouse et d'ici à ce que vous lisiez ce numéro, elles auront peut-être bien disparu sous la neige. Ah! les joies du climat canadien! Il me semble qu'il y a quelques semaines à peine, nous étions à Vancouver, attendant impatiemment l'arrivée de l'été.



Depuis, le Conseil de la SCRO n'a pas chômé. Permettez-moi d'abord de faire le point sur quelques projets en cours. La nouvelle mouture de notre site Web est presque terminée et elle sera bientôt mise en ligne. Des numéros spéciaux d'INFOR sont actuellement en préparation – ne ratez pas leur publication l'année prochaine. Je me réjouis aussi du précieux concours que nous apportera notre Comité consultatif des anciens présidents nouvellement formé – les anciens présidents Peter Bell, Rick Caron et David Martell ont gracieusement accepté d'en faire partie. Elkafi Hassini, notre président sortant, en assumera la présidence. Nous poursuivons nos efforts pour documenter et améliorer les procédures administratives relatives à la présentation de l'information financière, aux prix et à l'organisation du congrès.

Nous avons à cœur de soutenir nos Groupes d'intérêt spéciaux (GIS); c'est pourquoi nous avons créé un nouveau rôle au Conseil – celui d'agent de liaison des GIS. L'agent de liaison des GIS sera le seul point de contact du Conseil avec les GIS. Ce rôle sera rempli par la vice-présidente, Taraneh Sowlati. À ce titre, elle soumettra pour examen au Conseil toute question présentée par les GIS et communiquera toute décision du Conseil à cet égard.

Au congrès de 2013 à Vancouver, une question a été posée au sujet du financement des groupes d'intérêt spéciaux et je me suis engagée à y donner suite. Après de longues discussions lors d'une rencontre du Comité de la planification financière puis à la réunion de septembre du Conseil, nous avons décidé de continuer à aider les GIS sur le plan administratif plutôt que financier. Par exemple, la SCRO pourra aider les GIS en parrainant un concours étudiant au congrès, en offrant, au besoin, des certificats. La Société fournira aussi des espaces de réunion ainsi que des facilités de communication, notamment grâce à la liste de diffusion du serveur de liste. Si vous avez d'autres idées sur l'aide que pourrait apporter le Conseil, je serai heureuse de les entendre.

Nous avons aussi créé un nouveau comité, le Comité des prix, qui supervisera le choix du Prix Harold Larnder, du Prix Omond Solandt et du Prix de services. Vous trouverez dans ce numéro du Bulletin l'appel aux candidatures pour ces prix.

Pour revenir à la question des finances, nous continuons à chercher des façons de réduire nos coûts sans compromettre la qualité des services que nous offrons à nos membres. Les efforts des dernières années nous ont grandement aidés, mais il reste encore du chemin à faire. Mon

but, cette année, est d'amener le Comité de la planification financière à trouver des moyens d'assurer la viabilité financière à long terme de la Société.

En conclusion, j'aimerais mentionner que la planification de notre congrès annuel 2014, qui se tiendra à Ottawa du 26 au 28 mai, est en bonne voie. Le président général du congrès est René Séguin et les coresponsables du programme sont Jonathan Patrick et Yiqiang Zhao. Ils pourront compter sur la collaboration de l'École de gestion Telfer de l'Université d'Ottawa. La rencontre aura lieu à l'Hôtel Marriott, un remarquable établissement à quelques pas de la Colline du parlement. Ne manquez pas de l'inscrire à votre agenda!

Cordialement,

Corinne MacDonald



En direct du Conseil

Cette rubrique du Bulletin de la SCRO vous renseignera sur les plus récents travaux menés par le Conseil de la SCRO et les motions adoptées qui revêtent un intérêt particulier pour les membres.

- Le Conseil a débattu de la possibilité de fournir du financement aux GIS en marge des mécanismes de financement existants de la SCRO, mais il a décidé de s'en tenir aux programmes actuellement en vigueur, notamment l'Aide financière aux étudiants diplômés pour les congrès (AFEDC) et le Programme de conférenciers itinérants.
- Nous avons discuté de la nécessité de publiciser davantage le Prix du mérite pour encourager les candidatures. Le Conseil enverra des communications supplémentaires aux membres pour obtenir un plus grand nombre de candidatures pour le Prix.
- Taraneh Sowlati, qui a présidé le congrès de Vancouver, créera une liste de planification pour les congrès. Le président du congrès présentera cette liste à chaque réunion du Conseil pour faire le point sur l'état d'avancement des préparatifs du congrès.
- Les recherches pour trouver une nouvelle maison d'édition pour *INFOR* se poursuivent. Nous nous mettrons aussi bientôt à la recherche d'un nouveau rédacteur en chef pour *INFOR* puisque Bernard Gendron quittera son poste en juin 2014.
- Les recherches pour trouver un nouveau rédacteur en chef du Bulletin commenceront bientôt puisque Diane Bischak quittera ses fonctions en avril 2014.

Actualités des sections de la SCRO

Calgary

Here is the executive for this year for the Calgary CORS section. We have a few new faces which is great to see. ~ Neil Barnes.

Maurice Elliott – President
Chandandeep Grewal – Past-President
Mozart Menezes - Vice-President
Neil Barnes – Secretary
Klas Ohman – Treasurer
Suvra Saha – Webmaster
Directors At Large:
Neil Robinson
Tom Morrison
Shahadat Hossain
Daya Gaur
Janice Eliasson

mme@maurice-elliott.com
cdsgrewal@yahoo.ca
Mozart.Menezes@ucalgary.ca
nbarnes@telusplanet.net
Klas.Ohman@calgary.ca
Suvra_Saha02@yahoo.com

Neil_Robinson@transcanada.com
Tom.Morrison@ausenco.com
Shahadat.Hossain@uleth.ca
Daya.Gaur@uleth.ca
Janice.Eliasson@haskayne.ucalgary.ca

University of Ottawa



56^e congrès annuel de la SCRO du 26 au 28 mai 2014 Hôtel Marriott, au centre-ville d'Ottawa (Ontario)

organisée par l'École de gestion Telfer à l'Université d'Ottawa

Au nom du **comité organisateur du congrès SCRO 2014**, j'ai le plaisir de vous inviter à vous joindre à nous lors du congrès de l'an prochain qui aura lieu du 26 au 28 mai 2014 dans la splendide capitale du Canada, Ottawa.

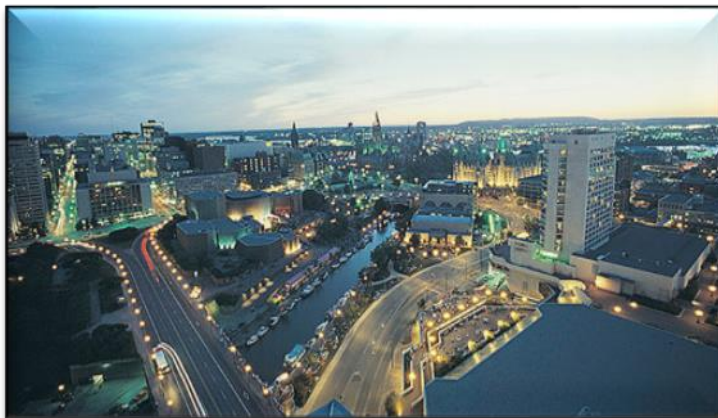


Photo : Commission de la capitale nationale

Nestled on the banks of the majestic Ottawa, Rideau and Gatineau Rivers, Ottawa is one of the most beautiful G8 capitals in the world. A thriving international technology and business centre and world class tourism and convention destination, Ottawa is also rich in institutions, parklands, waterways and historic architecture.

It is home to a large number of foreign embassies and is a recognized centre for both academics and professional training. The city offers an open and welcoming environment to cultures from around the

world, providing service in English, French, and a host of other languages. The city's residents enjoy an enviable quality of life that is recognized around the world.

Ottawa is centrally-located in the province of Ontario, with the award-winning Ottawa International Airport offering daily direct connections to over 30 Canadian, U.S. and European Centres. The capital is also serviced by Canada's train service, VIA Rail, and accessible by a number of major highways. The airport is just a 15-minute shuttle ride from downtown Ottawa, and the city's downtown is remarkably compact and walkable.

Quick Facts

- A population of over 1.2 million makes the Ottawa region the fourth-largest urban area in Canada
- More than 1,800 advanced technology companies employ more than 76,000 people
- Canada's Capital region welcomes over 7.3 million visitors per year, who spend over \$1.18 billion



Le congrès de 2014 aura lieu à l'Hôtel Marriott Ottawa. Situé au cœur du centre-ville, l'hôtel est à quelques pas de la Colline du Parlement, du canal Rideau, du marché By, des restaurants, des musées et de plusieurs autres attractions touristiques.



Hôtel Marriott Ottawa

100, rue Kent, Ottawa (Ontario) K1P 5R7

613-238-1122

172 \$ la nuitée.

L'accès Wi-Fi est gratuit dans toutes les chambres.

Pour réserver votre chambre au tarif de groupe : CORS CONFERENCE RFQ 2014

Si vous préférez réserver votre chambre par téléphone, appelez le 1-800-853-8463 et mentionnez le code de groupe « **CORCORG** ».

Les chambres doivent être réservées avant la date limite du 25 avril 2014. Toute réservation reçue après cette date sera acceptée selon la disponibilité de ce type de chambre au moment de la demande et le tarif de l'hôtel en vigueur ce jour-là.

Tourisme Ottawa <http://www.ottawatourism.ca/fr/>

Tourisme Gatineau www.tourismeoutaouais.com

N'hésitez pas à communiquer avec moi à l'adresse rene.seguin@drdc-rddc.gc.ca si vous souhaitez organiser un bloc de sessions, une session ou soumettre un article.

René Séguin, Ph. D., président du congrès

Centre d'analyse et de recherche opérationnelle

Recherche et développement pour la défense Canada

Gouvernement du Canada

Courriel : rene.seguin@drdc-rddc.gc.ca

Pour obtenir de plus amples détails sur les modalités d'inscription, les frais d'inscription et la soumission de résumés, veuillez consulter le site Web du congrès, à www.telfer.uottawa.ca/CORS2014.

Mises en candidature

Prix du mérite de la SCRO 2014

On sollicite des candidatures pour le Prix du Mérite de la SCRO de 2014. Le Prix du Mérite est décerné à un ou une membre de la SCRO, actuel(le) ou passé(e), ayant contribué de façon significative au développement de la recherche opérationnelle comme profession de l'une ou l'autre des façons suivantes:

- l'application pratique de la recherche opérationnelle à un niveau remarquable;
- des contributions méthodologiques dans les domaines pertinents à la recherche opérationnelle;
- la supervision et l'encadrement de l'acquisition d'une expertise en recherche opérationnelle;
- la promotion de la recherche opérationnelle au Canada par des présentations, des articles, des livres ou par tout autre moyen; et
- le service à la SCRO au niveau national ou local.

Les mises en candidatures peuvent être présentées avant **le 13 janvier 2014** à :

Elkafi Hassini
Président du Comité du Prix du mérite de la SCRO
Professeur adjoint
DeGroot School of Business
Université McMaster
Courriel : hassini@mcmaster.ca

Le Prix de services de la SCRO 2014

Si vous connaissez quelqu'un dont l'apport à la SCRO en matière de temps et de services rendus a été exceptionnel, vous pourriez présenter sa candidature pour le Prix de services de la SCRO. Le Conseil national de la SCRO invite toutes les sections locales à proposer leurs meilleurs candidats. Les candidatures doivent comprendre le nom du candidat ou de la candidate, les activités exercées, les postes occupés et le nombre d'années de service. Le Comité des nominations évaluera les candidatures et soumettra trois ou quatre noms au Conseil pour fins d'approbation. Les évaluations s'appuient sur un système d'attribution de points figure à la page suivante. À titre indicatif, les lauréats doivent obtenir un total de 2000 points ou plus. Veuillez noter que les lauréats précédents ne sont pas admissibles à d'autres prix de services. La page Web http://www.cors.ca/fr/prizes/i_service.php contient la liste des lauréats précédents du Prix de services.

Les mises en candidatures peuvent être présentées avant **le 1 mars 2014** à :

Taraneh Sowlati
Présidente du Comité des prix de la SCRO
Professeure agrégée
Département de la science du bois
Université de la Colombie-Britannique
Courriel : taraneh.sowlati@ubc.ca

Systeme d'attribution des points pour les Prix de services

Responsabilité	Points
Conseil de la SCRO	
Président	500
Vice-président	350
Secrétaire	300
Trésorier	300
Conseiller	250
Membre désigné	200
Ancien président	150
Congrès international	
Président du congrès	350
Président d'un comité	300
Membre d'un comité	200
Congrès national	
Président du congrès	300
Président d'un comité	250
Membre d'un comité	200
Publications	
Rédacteur en chef du Bulletin	350
Rédacteur en chef d'INFOR	350
Numéros spéciaux	150
Autres	200
Conseil d'une section locale	
Président	350
Vice-président	250
Secrétaire	200
Trésorier	200
Autres	150
Ancien président	100
Divers	
Exécutif d'IFORS	250

Le Prix Harold Larnder 2014

Si vous connaissez une personne reconnue internationalement pour ses contributions à la théorie ou à la pratique de la recherche opérationnelle, veuillez présenter sa candidature pour le Prix Larnder de la SCRO.

Le Prix Harold Larnder est décerné tous les ans par la Société canadienne de recherche opérationnelle (SCRO) à une personne qui s'est distinguée à l'échelle internationale pour ses réalisations dans le domaine de la recherche opérationnelle. Le lauréat du prix présente la Conférence Harold Larnder sur un sujet d'intérêt général en recherche opérationnelle au congrès annuel de la Société canadienne de recherche opérationnelle. Les candidats peuvent provenir de n'importe quel pays.

Le Comité des prix évaluera les candidatures et soumettra les lauréats possibles à l'approbation du Conseil.

Les mises en candidatures peuvent être présentées avant le **15 janvier 2014** à :

Taraneh Sowlati
Présidente du Comité des prix de la SCRO
Professeure agrégée
Département de la science du bois
Université de la Colombie-Britannique
Courriel : taraneh.sowlati@ubc.ca

Le Prix Omond Solandt 2014

Si vous connaissez une organisation, privée ou publique, ayant apporté une contribution exceptionnelle à la recherche opérationnelle au Canada, veuillez présenter sa candidature pour le Prix Omond Solandt. Le Comité des prix évaluera les candidatures et soumettra les lauréats possibles à l'approbation du Conseil.

Les mises en candidatures peuvent être présentées avant le **15 janvier 2014** à :

Taraneh Sowlati
Présidente du Comité des prix de la SCRO
Professeure agrégée
Département de la science du bois
Université de la Colombie-Britannique
Courriel : taraneh.sowlati@ubc.ca

Concours du Prix de la pratique 2014

Le Concours du Prix de la pratique souligne des applications exceptionnelles de la RO par des praticiens au Canada et encourage la présentation de communications de qualité au congrès annuel de la SCRO.

Prix

Le Comité des prix décerne, à sa discrétion, les prix (premier prix, deuxième prix et mention honorable) et peut remettre une bourse maximale de 1 800 \$ selon la mesure dans laquelle les finalistes ont présenté des soumissions rapportant les résultats d'une étude pratique complétée et qu'elles décrivent des résultats ayant eu un impact important, vérifiable et préférablement quantifiable sur la performance de l'organisation-cliente. Chaque membre de l'équipe reçoit un certificat.

Admissibilité

L'auteur doit être un résident du Canada. Les travaux peuvent s'être déroulés sur plusieurs années, mais une partie doit avoir été exécutée au cours des deux dernières années. Les travaux déjà publiés sont admissibles : cependant, on ne peut décrire un projet qui a déjà été présenté lors d'un concours de la SCRO sur la pratique précédent.

Modalités d'inscription

Pour participer au concours de cette année, l'auteur doit soumettre par courriel les documents suivants à Rick Caron (rcaron@uwindsor.ca) d'ici le **28 février 2014** :

1. un résumé d'au plus 500 mots décrivant une application pratique réussie de RO;
2. une lettre d'un dirigeant de l'entreprise-cliente attestant de l'importance de l'application pour son entreprise et consentant à la communication des résultats au congrès annuel de la SCRO;
3. les nom, fonction, numéro de téléphone et courriel de tous les auteurs et d'au moins un dirigeant de l'entreprise-cliente.

D'ici le **31 mars 2014**, le comité d'évaluation, composé de trois anciens lauréats du Prix de la pratique, sélectionnera jusqu'à quatre finalistes en fonction des critères suivants :

1. le défi posé par l'application de RO et l'importance du problème;
2. la qualité de l'analyse, de la modélisation et de la mise en œuvre des résultats;
3. les retombées sur l'organisation-cliente.

D'ici le **30 avril 2014**, les finalistes doivent :

4. soumettre un rapport écrit détaillé d'un maximum de 25 pages présentant un « historique » qui décrit le développement du projet de son début à sa fin et met en relief les défis posés et les résultats obtenus;
5. rédiger un résumé d'une page du projet, qui pourra être publié dans le Bulletin de la SCRO et affiché sur le site Web de la SCRO;
6. présenter le projet aux sessions du Prix de la pratique au congrès annuel de la SCRO (**du 26 au 28 mai 2014**) à Ottawa.

À la lumière du rapport écrit et de la présentation orale, les juges détermineront les prix qui seront décernés et annoncés au banquet. Le comité se réserve le droit de ne pas attribuer le prix.

Rick Caron, président du Comité du Prix de la pratique.

Département de mathématiques et de statistique, Université de Windsor, rcaron@uwindsor.ca

Concours du meilleur article par un étudiant 2014

Chaque année, la Société canadienne de recherche opérationnelle organise un concours du meilleur article par un étudiant pour souligner la contribution d'un article, soit directement au domaine de la recherche opérationnelle par le développement d'une méthodologie, soit à une autre discipline par une application de recherche opérationnelle. Le concours permet de faire valoir la grande qualité de l'enseignement en RO et le haut niveau d'excellence de la nouvelle génération de chercheurs opérationnels au Canada. Les prix sont décernés dans deux catégories : Niveau baccalauréat et Ouvert à tous.

Modalités d'inscription

Admissibilité

Le (ou la) candidat(e) doit être inscrit(e) en tant qu'étudiant(e) à temps plein dans une école ou université canadienne au niveau baccalauréat, maîtrise ou doctorat pendant les années scolaires 2013 ou 2014. Les Canadiens(iennes) qui font leurs études à l'étranger sont aussi admissibles. Les candidats(es) de niveau baccalauréat sont admissibles au concours dans deux catégories : Ouvert à tous et de niveau baccalauréat.

Pour être admissibles au premier prix ou à une mention honorable, les articles sélectionnés doivent être présentés au congrès annuel 2014. Cette règle s'applique aux deux catégories : Ouvert à tous et Niveau baccalauréat.

Inscription

Pour la fiche d'inscription, cliquez Fiche d'inscription (www.cors.ca).

Pour la catégorie Niveau baccalauréat, les candidats doivent faire connaître leur intention de participer en envoyant un courriel indiquant le titre et le résumé de leur article au responsable de la catégorie Niveau baccalauréat.

Les présidents du concours sont :

Ouvert à tous, Benny Martin, University of Waterloo, bmartin@uwaterloo.ca

Niveau baccalauréat, Anjali Awasthi, Concordia University, awasthi@ciise.concordia.ca

La fiche contient :

1. Un résumé d'au plus 200 mots. Le nom, l'adresse, le numéro de téléphone et le courriel de l'auteur.
 - Assurez-vous d'indiquer clairement dans le résumé la motivation de l'article, sa contribution au domaine de la RO et ses retombées possibles.
2. Le nom de l'université de même que celui du superviseur, s'il y a lieu.
3. Indication si l'auteur prévoit assister au congrès quel que soit le résultat.
 - Veuillez prendre note que les articles sélectionnés parmi les finalistes doivent être présentés au congrès pour être admissibles au premier prix ou à une mention honorable.
4. Indication si l'article a été présenté à une revue.
5. Une version PDF de l'article:

- comportant une page de titre distincte indiquant le nom des auteurs, leurs coordonnées et leurs affiliations. Aucun identificateur ne doit figurer sur les autres pages;
 - d'au plus 35 pages (avec des marges d'au moins 2,5 cm, un maximum de 34 lignes par page et une police de caractère dont la taille correspond au moins à Times 11), y compris les figures, tableaux, annexes et références.
6. Un courriel du superviseur attestant que le participant est bien le premier auteur de l'article soumis au concours doit être envoyé au président du concours.
 7. Critères de sélection
 - Contribution de l'article au domaine de la recherche opérationnelle, par le développement d'une méthodologie, ou à une autre discipline, par une application de recherche opérationnelle.
 - Originalité.
 - Style, clarté, organisation et concision de l'article.

Prix

Catégorie Ouvert à tous : premier prix 500 \$, mention honorable 100 \$

Catégorie Niveau baccalauréat : premier prix 200 \$, mention honorable 50 \$

Les auteurs de tous les articles finalistes recevront un certificat.

Cependant, dans l'éventualité où un(e) étudiant(e) gagnerait le concours Ouvert à tous, aucun prix ne sera remis dans la catégorie Niveau baccalauréat. Dans le cas d'un concours très serré, les articles ne recevant pas le prix pourraient se voir attribuer une mention honorable.

Les finalistes sélectionnés dans la catégorie « Ouvert à tous » seront admissibles à une aide financière partielle pour assister au congrès annuel de la SCRO. Le président du Comité d'éducation communiquera avec les finalistes pour leur fournir des précisions à ce sujet.

Groupes d'intérêt spéciaux de la SCRO

Le Conseil de la SCRO a récemment approuvé une politique sur les Groupes d'intérêts spéciaux (GIS). Le GIS est un mécanisme qui permet de faire la promotion de la SCRO, du domaine et des membres du GIS et qui fournit à des membres de la SCRO ayant des intérêts similaires des occasions d'interagir et de se réseauter.

Les GIS formés à ce jour sont :

- le GIS sur la théorie des files d'attente de la SCRO : communiquer avec Doug Down (downd@univmail.cis.mcmaster.ca, Université McMaster, Department of Computing and Software);
- le GIS sur les soins de santé de la SCRO : communiquer avec John Blake (john.blake@dal.ca, Université Dalhousie, Department of Industrial Engineering).
- GIS en foresterie de la SCRO : communiquer avec Jean-François Audy (Jean-Francois.Audy@cirrelt.ca, Chercheur et gestionnaire des liaisons réseau au Réseau stratégique de recherche du CRSNG sur l'optimisation des chaînes de valeur) ou se rendre à <http://cors-forestrysig.pieorswirls.com/>.

Si vous souhaitez vous joindre à un GIS, veuillez communiquer avec les personnes susmentionnées ou indiquez simplement votre volonté de vous joindre au GIS au moment de renouveler votre adhésion à la SCRO.

La SCRO encourage les membres qui partagent un intérêt commun dans un domaine spécifique ou connexe à la recherche opérationnelle à former d'autres GIS. Vous trouverez de plus amples renseignements sur les GIS en ligne à <http://www.cors.ca/en/membership/index.php>. Des discussions sont en cours pour former des GIS dans plusieurs autres domaines. Si vous souhaitez mettre sur pied un SIG dans un domaine précis, n'hésitez pas à communiquer avec un des membres du Comité des GIS de la SCRO : Taraneh Sowlati (taraneh.sowlati@ubc.ca).

Prix étudiant du GIS sur la théorie des files d'attente de la SCRO

Le Groupe d'intérêt spécial sur la théorie des files d'attente de la SCRO a le plaisir d'annoncer la tenue du second concours étudiant annuel dont le prix sera décerné au prochain congrès de la SCRO à Ottawa.

Critères d'admissibilité :

- Le concours récompense le meilleur article rédigé par un étudiant, publié ou accepté pour publication durant l'année civile 2013.
- Les étudiants doivent être inscrits (ou devaient être inscrits au moment de la rédaction de l'article) en tant qu'étudiant à temps plein dans un établissement canadien ou être un Canadien faisant ses études à l'étranger.

Modalités : Les étudiants doivent soumettre un exemplaire de leur article, accompagné d'une lettre de leur superviseur attestant que le participant est bien le premier auteur de l'article soumis au concours.

La date limite pour s'inscrire est le 31 janvier 2014.

Évaluation : L'article sera évalué par un comité de trois membres présidé par Steve Drekić (Waterloo).

Veuillez faire parvenir vos candidatures et questions à Steve Drekić à l'adresse sdrekić@uwaterloo.ca

Actualités des Groupes d'intérêts spéciaux (GIS)

Forestry

The Forestry SIG is pleased to announce that Mikael Rönnqvist (Université Laval) has kindly accepted to be the OR in Forestry Cluster Chair for the 2014 CORS Annual Conference. Supported by the NSERC Strategic Research Network on Value Chain Optimization (www.vconetwork.ca), two special events to be held within the Forestry Cluster are under preparation: i) a tutorial & a set of discussion sessions on the challenges and experiences in implementing OR for solving industrial problems in forest value chain and, ii) the Best 2014 Student-led Paper Competition of the Forestry SIG. An official call will be released in the coming months.

The forestry-themed special issue of INFOR is progressing well with 6 manuscripts under review. For last minute submission, contact Guest Editor Gregory Paradis (greg@globaloptimality.com).

If you would like to join the Forestry SIG, please contact Jean-François Audy (jean-francois.audy@cirrelt.ca).

Health Care

The Health Care Operational Research Special Interest Group (HCOR) will be running a track at the annual CORS meeting, which will be held in Ottawa from May 26-28th, 2014. Jonathan Patrick (Patrick@telfer.uOttawa.ca) is both organizing the conference and managing the HCOR session track. If you would like to organize a session in the track contact Jonathan Patrick.

Contributed papers may be sent to either Jonathan Patrick or John Blake (john.blake@dal.ca). Please have your contributed papers in by 31 Jan 14.

We are still looking for nominations for officers for HCOR. If you would be willing to serve on the HCOR executive, please forward your name to John Blake (john.blake@dal.ca). We are looking for nominations for Vice-Chair, Secretary, and Treasurer. Nominations will close on 31 Jan 14.

Queueing

The 15th Annual CanQueue Conference was held in Waterloo from August 23-24. Thanks to Beth Jewkes and Qi-Ming He (with additional volunteers) for a very successful conference!

Also, the second annual student paper prize competition has been announced. Please see the Queueing SIG page for details:
<http://www.cas.mcmaster.ca/~downd/corsqsig/event.html>

Announces

INFORMS Invites You to Get Your CAP®

Be among the first to become a Certified Analytics Professional (CAP®) at the Toronto exam on Thursday, December 12. Exam will be given 9 am – 12 noon at Queens University School of Business Lecture Theater in Toronto. This is the only exam currently scheduled to be administered in Canada.

CORS proudly supports INFORMS CAP® program.

Certified Analytics Professional (CAP®) is the new vendor-, application-, and software-neutral analytics certification offered by INFORMS. It is designed to enhance the credibility of your professional profile and separate you from the crowd. Surveys show that certification has a positive impact on salaries and continued professional development. See other [benefits of certification](#).

INFORMS has some incentives in place during this inaugural year that will not be available in 2014. [Apply now](#).

The CAP® Study Guide is ready in draft form. Those of you who would be willing to provide comments about the [Study Guide](#) will be provided with a **\$100 rebate** from the regular exam rate. *

Since the study guide is in draft form, you will be allowed one **FREE** re-take if you happen to not pass the exam. Current passing rate is hovering about 80%. Plus, if you can put together a team of 10 or more examinees from your organization to take the exam at the same time, we are pleased to offer **half off** the regular exam rate. *

* Please note the two discount offers cannot be used in combination.

You have plenty of time to apply and prepare. INFORMS Analytics Certification Board recently voted to allow candidates to provide a copy of their college transcript and confirmation of “soft skills” **AFTER** they take the exam. In such cases, INFORMS will hold the credential until you pass the exam and supply those items. You can judge your readiness for the exam by considering the 24 sample questions available in the [Candidate Handbook](#). You may also reach out to current CAPs listed on the [Certification Registry](#) for advice and counseling. Attaining the CAP® credential will put you on a road to lifelong professional learning and improvement in the analytics field.

Special thanks to Queens University professors Dean McKeown and Yuri Levin for arranging to bring the CAP® exam to Canada in 2013.

This link contains all the related links about the exam and certification:
<https://www.informs.org/Certification-Continuing-Ed/Analytics-Certification>

Faculty Positions in The Grado Department of Industrial and Systems Engineering Virginia Tech

The Grado Department of Industrial and Systems Engineering at Virginia Tech is seeking dynamic, energetic colleagues to participate in our strong programs of research, scholarship, and teaching. We seek outstanding individuals to help lead our instructional and research efforts in (1) **mathematical optimization** and (2) **simulation analysis**.

For the optimization position, we particularly seek individuals with expertise in the **theory and methodology of optimization**. Appointments at all ranks will be considered. For particularly well-established Full Professor candidates, an Endowed Professorship may be available. For the simulation position, we particularly seek individuals with expertise in **simulation methodology** such as **simulation optimization** or **stochastic optimization**. Appointments at the ranks of Assistant and Associate Professor will be considered.

Applicants should have achieved, or show potential to develop, a strong program of externally funded research and scholarship. The position requires a Ph.D. degree, with at least one degree in industrial engineering or a closely related field. We are seeking candidates with exceptional potential for leadership in research and education, and strong commitment to high quality research. The successful applicant will also be expected to provide skilled teaching of foundational and advanced courses at both the undergraduate and graduate levels. Candidates for Associate or Full Professor should have a strong record of research leadership, publications, and external funding.

Applications must be submitted online at jobs.vt.edu (posting number TR0130077 for the optimization position and TR0130076 for the simulation position) and include a cover letter, which states the position the applicant is applying for, current vita, research statement, teaching statement, up to three relevant research publications, and the names of three references providing recommendation letters (these must be submitted separately by the references to ise-search@vt.edu). Details on how to prepare and submit all materials can found under "Posting Details" for this position on the website. Review of applications will begin on **January 3rd, 2014**: applications submitted after this date may not be considered.

Virginia Tech has a strong commitment to the principle of diversity and inclusive excellence, and, in that spirit, seeks a broad spectrum of candidates including women, minorities, and people with disabilities. Virginia Tech is the recipient of a National Science Foundation ADVANCE Institutional Transformation Award to increase the participation of women in academic science and engineering careers.

Réunions, Assemblées et Congrès

Séances de travail de la SCRO

Le 29 novembre 2013	Réunion du Conseil de la SCRO, Téléconférence
Le 31 janvier 2014	Réunion du Conseil de la SCRO, Ottawa, ON
Le 28 mars 2014	Réunion du Conseil de la SCRO, Téléconférence
Le 25 avril 2014	Réunion du Comité de Planification Financière
Le 25 mai 2014	Réunion du Conseil de la SCRO, Ottawa, ON
Le 26 mai 2014	Réunion du Conseil de la SCRO, Ottawa, ON
Le 27 mai 2014	AGA de la SCRO, Ottawa, ON

Congrès annuels de la SCRO

Du 26 au 28 mai 2014	SCRO 2014 Ottawa, ON
2015	SCRO 2015 Montréal, QC – INFORMS
2016	À communiquer
2017	SCRO 2017 Ville de Québec, QC – IFORS

Autres congrès

Du 16 au 19 novembre 2013	Decision Science Institutes 44 th Annual Meeting, Baltimore, MD https://www.decisionsciences.org/Annualmeeting/
Du 8 au 11 décembre 2013	2013 Winter Simulation Conference, Washington, DC http://www.wintersim.org
Du 6 au 8 mars 2014	ICORES 2014 – 3 rd International Conference on Operations Research and Enterprise Systems, Angers, Loire Valley, France http://www.icores.org/
Du 9 au 12 mai 2014	POMS 2014 Annual Conference, Atlanta, GA
Du 13 au 18 juillet 2014	IFORS (International Federation of Operational Research Societies) "The Art of Modeling", 20th Conference, Barcelona, Spain http://www.ifors2014.org/
Du 9 au 12 novembre 2014	INFORMS 2014, San Francisco, CA

Listes de congrès sur le Web

Page de la SCRO sur les congrès connexes : http://www.cors.ca/en/conferences/i_other.php
Page d'accueil d'INFORMS sur les congrès : <http://www.informs.org/Conf/Conf.html>
Congrès d'IFORS : <http://www.ifors.org/panorama/conferences/index.shtml>
Base de données de congrès Netlib : <http://www.netlib.org/confdb/Conferences.html>
Page d'accueil de la SIAM sur les congrès : <http://www.siam.org/meetings/calendar.php>
Page de la POMS sur les congrès : <http://www.poms.org/conferences/>

Financement de la SCRO

Aide financière aux étudiants diplômés pour les congrès (AFEDC)

La SCRO a mis sur pied le programme AFEDC pour favoriser la participation des étudiants diplômés aux congrès, symposiums ou ateliers qui leur sont spécifiquement destinés : congrès étudiants, colloques doctoraux et conférences pour les jeunes chercheurs en R.O. Par le biais du programme AFEDC, la SCRO versera aux étudiants une aide financière partielle, jusqu'à concurrence de 500 \$ par étudiant, pour leur permettre d'assister à ces rencontres. Il faut noter que le programme AFEDC ne financera pas la participation aux congrès annuels de la SCRO, puisque la SCRO dispose d'un programme distinct à cette fin. Tous les montants versés en vertu du programme AFEDC seront fonction du financement disponible et des critères d'admissibilité suivants :

- L'étudiant est membre de la SCRO.
- Le superviseur de l'étudiant est membre de la SCRO.
- L'étudiant est inscrit à un programme de deuxième ou de troisième cycle dans un domaine lié à la recherche opérationnelle.
- L'étudiant est inscrit dans une université canadienne ou il est un citoyen canadien ou résident permanent qui étudie à l'étranger.

Le processus de sélection se fait par voie de concours. La sélection des étudiants auxquels sera versée l'aide financière sera fondée sur les critères suivants :

- La qualité de l'article présenté à la rencontre, le cas échéant.
- Les avantages que l'étudiant est susceptible de retirer de sa participation à la rencontre.
- Le stade où en est l'étudiant dans ses études.
- Financement du programme AFEDC reçu antérieurement par le candidat (on accordera la préférence aux nouveaux candidats, toutes autres choses étant égales).

Remplir la fiche d'inscription à: http://www.cors.ca/fr/students/i_graduate.php

Étant donné que les fonds disponibles sont limités, nous invitons les candidats à soumettre leur demande dans des délais opportuns. Les demandes doivent parvenir au moins deux mois avant la date de la rencontre pour être prises en considération. Les candidats qui respectent ce délai seront avisés du résultat de leur demande au moins un mois avant la tenue de la rencontre.

Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le coordonnateur AFEDC de la SCRO :

Mehmet Begen
Courriel : mbegen@ivey.uwo.ca

INFORMS Teaching Effectiveness Colloquium (pour les enseignants)

Conjointement à son congrès annuel, INFORMS organise un Teaching Effectiveness Colloquium. La SCRO offre une aide financière partielle à un nombre limité d'enseignants intéressés à y assister. Les enseignants qui obtiennent du financement doivent :

- présenter une communication dans le cadre d'une session de R.O./sciences de la gestion au congrès annuel de la SCRO; et
- rédiger un court article sur l'enseignement de la R.O./des sciences de la gestion dans le Bulletin de la SCRO.

Le financement est réservé aux enseignants; il n'est pas offert aux étudiants diplômés. Pour de plus amples renseignements et pour poser votre candidature, veuillez communiquer avec :

Mehmet Begen, Président, Comité d'éducation de la SCRO
Courriel : mbegen@ivey.uwo.ca

Programme de conférenciers itinérants de la SCRO

Le Programme de conférenciers itinérants (PCI) aide les sections locales à inviter des praticiens et chercheurs canadiens en R.O. à donner des exposés lors d'activités locales. Pour contrôler les dépenses tout en maximisant la visibilité de la SCRO à l'échelle nationale, la contribution de la SCRO sera limitée à 50 % des dépenses totales jusqu'à concurrence de 500 \$ pour un seul conférencier ou de 1000 \$ pour un seul événement (congrès, atelier). La section locale peut acquitter les autres frais. Le programme de l'événement doit faire état de la contribution de la SCRO. Chaque section locale doit communiquer avec le coordonnateur du PCI pour obtenir l'autorisation de financement au moins un mois avant la date de l'activité. Le paiement sera versé par le trésorier de la SCRO sur réception du rapport de dépenses.

Elkafi Hassini, Coordinatrice PCI de la SCRO
Courriel : hassini@mcmaster.ca

Le prochain numéro

La parution du prochain numéro du Bulletin devrait paraître en février. Outre les rubriques habituelles et les actualités des sections locales, il contiendra de plus amples renseignements sur le prochain congrès de la SCRO. Veuillez envoyer vos contributions pour ce numéro, plus particulièrement les nouvelles sur les activités des sections locales ou sur des membres de la SCRO, au plus tard **le 20 janvier 2014** à :

Diane Bischak
Rédacteur en chef, Bulletin CORS-SCRO
Haskayne School of Business
University of Calgary
Calgary, AB T2N 1N4
Tél. : 403-220-3368
Courriel : diane.bischak@haskayne.ucalgary.ca

De préférence, veuillez faire parvenir vos textes en format MS Word et les joindre à un courriel.

Politique de traduction du bulletin de la SCRO

Les articles relatifs aux activités de la SCRO seront traduits en anglais et en français. Tout autre texte sera publié dans la langue dans laquelle il est soumis.

Politique de publicité du bulletin de la SCRO

Le coût d'une annonce est de 120 \$/page et varie en proportion pour les annonces de moindre longueur. Les annonces peuvent contenir des logos et des schémas. Contacter le rédacteur pour toute autre information.

Serveur de liste de la SCRO

À titre de membre, vous pouvez utiliser le serveur de liste (ListServ) de la SCRO pour transmettre des messages, annonces et offres d'emploi à l'ensemble des membres ou à un sous-groupe ciblé, par exemple une section locale. Ainsi, vous pouvez envoyer :

- des messages relatifs aux activités et aux affaires de la Société;
- des annonces relatives aux congrès, aux sessions de congrès, aux éditions spéciales de la revue, aux séminaires ou à d'autres activités, pourvu que ces activités soient reliées à la recherche opérationnelle au sens le plus large du terme;
- des offres d'emploi d'intérêt général pour les membres de la SCRO.

Le serveur de liste n'est pas utilisé à des fins commerciales, et tous les messages sont passés au crible avant leur diffusion. Pour soumettre des messages à diffuser par le biais du serveur de liste, veuillez communiquer par courriel avec Erla Anderson, Services aux membres de la SCRO, à l'adresse erla@shaw.ca.

Pour les non-membres, des frais de 60 \$ sont facturés pour l'affichage d'offres d'emploi, d'avis ou de messages d'intérêt à l'intention des membres de la SCRO.



Canadian Operational Research Society
Société canadienne de recherche opérationnelle

La **Société canadienne de recherche opérationnelle** a été fondée en 1958. Elle a pour but de promouvoir la théorie et la pratique de la R.O. et de stimuler et favoriser les contacts entre les personnes qui s'y intéressent.

Publications: La SCRO fait paraître un Bulletin d'information ainsi que la revue scientifique INFOR.

Congrès et réunions : Un congrès national annuel avec remise de prix, parfois organisé conjointement avec des sociétés internationales (IFORS, INFORMS), ainsi que de nombreux événements locaux organisés par les sections.

Sections locales : La SCRO a douze sections locales à la grandeur du Canada et trois sections étudiantes.

Les prix annuels: La SCRO décerne les prix annuels suivants à son congrès annuel:

Prix du mérite : Souligne la très grande qualité des contributions d'un membre de la SCRO, ancien ou actif, à la communauté de la R.O.

Prix Harold Larnder : Remis à une personne qui s'est distinguée à l'échelle internationale pour ses réalisations dans le domaine de la R.O.

Prix Omond Solandt : Remis à une organisation, privée ou publique, ayant apporté une contribution exceptionnelle à la R.O. au Canada.

Concours sur la pratique : Reconnaît l'excellente application de la R.O. à la résolution de problèmes pratiques.

Prix de services : Vise à honorer les membres de la Société dont l'apport à la SCRO, en matière de temps et de services rendus, a été exceptionnel.

Concours de la meilleure contribution par un étudiant : Reconnaît l'excellente contribution d'un article au domaine de la R.O. par le développement d'une méthodologie, ou à une autre discipline, par une application de la R.O.

Financement des étudiants diplômés: Pour favoriser la participation des étudiants diplômés à des congrès, symposiums et ateliers, la SCRO leur verse une aide financière en fonction du financement disponible. Pour plus de détails, consultez le site Web de la SCRO.

Diplôme de la SCRO : Ce diplôme est remis aux étudiants ayant terminé un programme universitaire comprenant plusieurs cours de R.O. Vous trouverez les critères et un exemple de diplôme sur le site Web de la SCRO.

Répertoire des membres : L'adhésion à la SCRO donne droit à un répertoire électronique des membres.

Pour adhérer à la SCRO : Rendez-vous sur le site Web de la SCRO (www.cors.ca) et inscrivez-vous en ligne par carte de crédit à l'aide du formulaire des Services aux membres ou remplissez la demande PDF sur le site Web et postez-la avec votre paiement à l'adresse ci-dessous.

Cotisation: Membre – 110 \$ Retraité – 55 \$ Étudiant (y compris les boursiers postdoctoraux) – 45 \$

Site internet : <http://www.cors.ca>

CORS-SCRO BOX/C.P. 2225, STN D OTTAWA, ONTARIO K1P 5W4

Atlantic Québec Montréal Kingston Ottawa Toronto Toronto Student Waterloo Student
Southwest Ontario Winnipeg Saskatoon Calgary Edmonton Vancouver

www.cors.ca