

Volume 36 Number 3 – Volume 36 Numéro 3

July / juillet 2002

Contents / Table des matières

In This Issue / Dans ce numéro	2
The 2001/2002 Council / Le Conseil 2001/2002	3
Address of the Outgoing President / Adresse du présidente sortante	4
Address of the Incoming President / Adresse du nouveau président	6
Recent Changes to Council / Changements récents au Conseil exécutif	8
2001/2002 CORS Award Winners / Récipiendaires des prix 2001-2002	9
CORS Members " <i>Making Waves</i> " / Pleins feux sur les membres de la SCRO	12
CORS Student Paper Prize/ concours des étudiants de la SCRO	13
INFOR: Call for Papers/ INFOR: Appel À Candidatures	15
CORS Ottawa Chapter News	15
Travelling Speakers Program / Programme de Conférenciers Itinérants	18
Meetings and Conferences / Réunions, Assemblées et Congrès	19
The Next Issue / Le prochain numéro	21
Membership Form / Formulaire d'adhésion	22

In This Issue

Starting with this issue I will be replacing Steve Drekcic as editor of the bulletin. Steve showed his dedication to the bulletin up to the last minute when he transferred to me the bulletin's archive files. Thank you Steve for the excellent job you've done in the last four years. It is an honour for me to serve CORS and I look forward to keeping all its members informed about the latest developments in their society.

In this issue we recount the major events of the memorable CORS' 44th annual conference that was held in Toronto, Ontario, June 3—5, 2002. You will find speeches of the outgoing and incoming presidents, details of the new council, and a review of awards and their winners.

CORS Members "Making Waves" and news from the Ottawa chapter will be among the other interesting items you will find in this issue. Please send your contributions and comments to me at ehassini@uwaterloo.ca.

Elkafi Hassini

Dans ce numéro

Ce numéro marque le début de mon mandat à titre de rédacteur en chef du Bulletin, en remplacement de Steve Drekcic. Steve a fait preuve d'un grand dévouement à l'endroit du Bulletin, et ce jusqu'au dernier moment, quand il m'a remis les fichiers des archives du Bulletin. Je tiens à remercier Steve pour l'excellent travail qu'il a accompli au cours des quatre dernières années. C'est un honneur pour moi de contribuer aux activités de la SCRO et je me ferai un grand plaisir d'informer tous les membres des plus récents développements au sein de la Société.

Dans ce numéro, nous passons en revue les faits saillants du 44^e congrès annuel de la SCRO qui s'est tenu à Toronto, en Ontario, du 3 au 5 juin 2002. Vous pourrez lire les discours de la présidente sortante et du nouveau président, connaître tous les détails concernant le nouveau Conseil et découvrir les lauréats des différents prix.

Vous trouverez plusieurs autres articles intéressants dans ce numéro, notamment la rubrique « *Pleins feux sur les membres de la SCRO* » et les nouvelles de la section d'Ottawa. Veuillez me faire parvenir vos articles et vos commentaires à l'adresse ehassini@uwaterloo.ca.

Elkafi Hassini

Editor/Rédacteur

Elkafi Hassini

Publisher/Éditeur

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

Printer/Imprimeur

Grenville Management & Printing
25 Scarsdale Road
North York, Ont
M3B 2R2

Elected Officers

President/Présidente
Vice-President/
Vice-Président
Past-President/
Ancienne présidente
Secretary/Secrétaire
Treasurer/Trésorier

Officiers élus

David Martell
Belaid Aouni

Nadine Hofmann

Evelyn Richards
Ozhand Ganjavi

Councillors

Conseillers

Steve Drekcic (02/04)
Maurice Elliot (01/03)
Bernard Gendron (02/04)
Stephen Jones (01/02)

Standing Committees

Education/Éducation
Membership/Admission
Public Relations/
Relations publiques
Publications
Program/Programme

Comités permanents

Erhan Erkut
Belaid Aouni
Maurice Elliott, Stephen
Jones
Michel Gendreau
Micheal Carter

Ad hoc Committees

Practice Prize/Prix de
la pratique de la R.O.
Student Paper/Concours
du meilleur étudiant
Solandt Prize/
Le prix Solandt
Larnder Prize/
Le prix Larnder
Service Award/
Prix de services
Merit Award/
Prix du mérite

Comités ad hoc

Bill Simms

Erhan Erkut

Micheal Carter

Peter Bell

David Martell

Michel Gendreau
Winfried Grassmann
Bernard Lamond

Financial Planning/
Planification financière

John Blake
Nadine Hofmann
David Martell

Nominating/Candidatures
IFORS Rep/Représentant
d'IFORS

Bernard Lamond
Nadine Hofmann

Membership Secretary/
Secrétaire des services aux
membres

Denise Muinonen

Webmaster/ Webmestre
WWW

Rick Caron
www.cors.ca



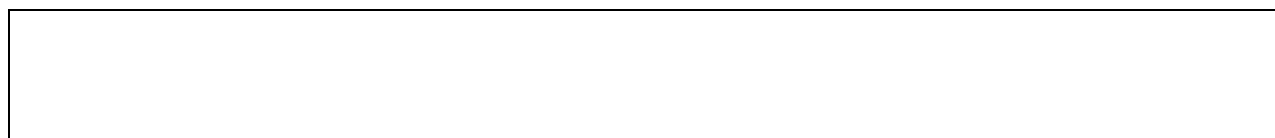
The 2002/2003 Council

Le Conseil 2002/2003

Your 2002/2003 Council, which is made up of the Officers of the Society, the Elected Councillors, and the Section Presidents, is given below. This information, together with complete mailing addresses, can be found at www.cors.ca.

Le Conseil 2002/2003 de la Société se compose des officiers de la Société, des conseillers élus et des présidents des sections locales, tel qu'indiqué ci-dessous. Cette information, ainsi que les adresses complètes des membres du Conseil, est disponible à www.cors.ca.

President/Présidente	David Martell, University of Toronto, martell@smokey.forestry.utoronto.ca
Vice-President/ Vice-Président	Nadine Hofmann, University of British Columbia, nadine.hofmann@ubc.ca
Secretary/Secrétaire	Evelyn W. Richards, University of New Brunswick, ewr@unb.ca
Treasurer/Trésorier	Ozhand Ganjavi, Laurentian University, oganjavi@nickel.laurentian.ca
Past President/ Président ex-officio	Nadine Hofmann, University of British Columbia, nadine.hofmann@ubc.ca
Councillor/Conseiller	Steve Drekic, University of Waterloo, sdrekic@math.uwaterloo.ca
Councillor/Conseiller	Maurice Elliott, Decision Insight Systems Inc., Maurice@decision-insight.com
Councillor/Conseiller	Bernard Gendron, Centre de recherche sur les transports, Université de Montréal, bernard@crt.umontreal.ca
Councillor/Conseiller	Stephen Jones, University of British Columbia, sjones@coe.ubc.ca
Atlantic	John T. Blake, DalTech, john.blake@dal.ca
Québec	Adel Guitouni, Defence Research Establishment Valcartier, Adel.Guitouni@drev.dnd.ca
Montréal	Bernard Gendron, Centre de recherche sur les transports, Université de Montréal, bernard@crt.umontreal.ca
Ottawa / Hull	Kendall Wheaton, Department of National Defence, kwheaton@ora.dnd.ca
Kingston	Rick Burns, burnsrn@attcanada.net
Toronto	David Martell, University of Toronto, martell@smokey.forestry.utoronto.ca
SW Ontario	Reza Lashkari, University of Windsor, lash@uwindsor.ca
Winnipeg	Currently vacant / actuellement vacant
Saskatoon	Winfried Grassmann, University of Saskatchewan, grassman@cs.usask.ca
Calgary	Maurice Elliott, Decision Insight Systems Inc., Maurice@decision-insight.com
Edmonton	Erhan Erkut, University of Alberta, erhan.erkut@ualberta.ca
Vancouver	Nadine Hofmann, University of British Columbia, nadine.hofmann@ubc.ca
Toronto Student	Dominic Fernandes, University of Toronto, d.fernandes@utoronto.ca
Waterloo Student	Mehmut Gumus, University of Waterloo, mgumus@engmail.uwaterloo.ca
Vancouver Student	Claire Lin, University of British Columbia, clin@coe.ubc.ca



Address of the Outgoing President / Adresse du présidente sortante

Nadine Hofmann – June 4, 2002 / 4 juin 2002

It has been a year since I spoke to you all in Quebec City at the last CORS conference and it proved to be a very busy year for the Society and its various committees. I would like to give you a brief overview of the highlights and progress without boring you with too many details.

To begin with, the dues increase proposal introduced at last year's AGM, resulting in an unusually heated discussion by CORS members, was in the end ratified by an overwhelming majority of 126 votes in favour, 31 against and 1 abstention. Many of you chose to add comments to your ballots expressing strong support for the decision taken by Council in this matter. I would like to take this opportunity to express my very sincere gratitude for your vote of confidence in the activities undertaken by Council for the benefits of all members of the society. The increased revenues will be used to provide CORS members with more efficient services through Web access and electronic distribution of information to replace the more traditional use of Canada Post with its delays in mail delivery.

The Education Committee, an ever active area guided by the energetic Erhan Erkut, distributed 127 CORS diplomas last fall providing real evidence of the keen interest of the younger generation in OR and in being part of a Canadian professional organization. CORS has received several requests to grant the CORS diploma to students attending universities outside the country and Dr. Erkut has agreed to review their educational

Il s'est déjà écoulé un an depuis ce jour où je prenais la parole devant vous tous à Québec, lors du dernier congrès de la SCRO. La Société et ses divers comités ont été très occupés au cours de la dernière année. Sans trop entrer dans les détails, j'aimerais maintenant vous donner un bref aperçu des principales réalisations de la Société et de l'évolution des différents dossiers.

En premier lieu, je voudrais évoquer la proposition sur la majoration des frais de cotisations présentée lors de l'assemblée générale annuelle de l'an dernier. Cette proposition, qui a suscité un débat d'une vigueur inégalée au sein des membres de la SCRO, a finalement été approuvée par une majorité écrasante de 126 voix pour, 31 voix contre et 1 abstention. Bon nombre d'entre vous ont décidé d'ajouter des commentaires sur leurs bulletins de vote afin de manifester leur appui à la décision prise par le Conseil à ce sujet. J'aimerais profiter de cette occasion pour vous remercier très sincèrement de ce vote de confiance à l'égard des initiatives mises de l'avant par le Conseil dans l'intérêt de tous les membres de la Société. Les revenus additionnels serviront à améliorer les services aux membres de la SCRO, notamment par un accès Web et par la diffusion électronique de l'information; ceux-ci remplaceront les services traditionnels de Postes Canada qui occasionnent parfois des délais de livraison du courrier.

Le Comité d'éducation, un secteur très dynamique dirigé par le très énergique Erhan Erkut, a remis 127 diplômes de la SCRO l'automne dernier, ce qui témoigne du vif intérêt que porte la nouvelle génération à la RO et de la volonté de ces étudiants de faire partie d'une société professionnelle canadienne. La SCRO a reçu plusieurs requêtes demandant que le diplôme de la SCRO soit accordé à des étudiants inscrits dans des universités à l'étranger. M. Erkut a accepté de revoir les programmes d'études de ces



program to ensure compliance with the diploma's requirements.

Dr. Erkut also managed the High School Student competition in Alberta where 100 schools participated in this year's competition. This event is often the first time High School students are made aware of the whole area of OR and most of them intend to pursue their studies in Engineering. It is hoped next year will see the competition expand to other provinces.

Thank you Erhan for all your very hard work in promoting OR in graduate and undergraduate programs while continuing to administer the CORS diploma and the Student Paper Competition prior to the CORS conference.

The CORS student competition was also run successfully at Laurentian University administered by Dr. Belaïd Aouni under joint sponsorship from CORS and the Business School at Laurentian.

The Membership Committee, under the leadership of Belaïd Aouni has actively recruited members from the International OR community with positive results to date. I am sure this trend will continue in the coming years. The committee was also responsible for sending out an RFP earlier this year to address the administrative requirements of the Society, in particular membership services, which have grown increasingly more complex with the years. Dr. Aouni received three proposals currently under review with the results to be announced in late September at the second meeting of Council. The shift to manage our administrative needs directly from

établissements afin de s'assurer qu'ils sont conformes aux exigences du diplôme.

M. Erkut a aussi présidé le concours des élèves des écoles secondaires en Alberta, auquel participaient cette année cent écoles. Cet événement est souvent la première occasion qu'ont les élèves des écoles secondaires de découvrir le vaste champ d'application de la RO; la plupart d'entre eux comtent poursuivre leurs études en génie. Souhaitons que ce concours s'étende aux autres provinces l'année prochaine.

Je tiens à remercier Erhan pour les efforts acharnés qu'il met à promouvoir la RO auprès des étudiants de premier et de deuxième cycles tout en continuant de s'occuper du diplôme de la SCRO et du concours de la meilleure contribution par un étudiant préalable au congrès de la SCRO.

Organisé par M. Belaïd Aouni et coparrainé par la SCRO et par l'École de commerce de l'Université Laurentienne, le concours de la SCRO a aussi connu beaucoup de succès à l'Université Laurentienne.

Sous la direction de Belaïd Aouni, le Comité d'admission s'est employé activement à recruter des membres de la communauté internationale de RO et les résultats à ce jour sont très encourageants. Je suis certaine que cette tendance se maintiendra dans les années à venir. Le comité a aussi envoyé une demande de proposition plus tôt cette année afin de résoudre certains aspects administratifs de la Société, notamment les services aux membres, dont la complexité s'est considérablement accrue au fil des ans. M. Aouni a reçu trois propositions qui sont actuellement à l'étude, et les résultats de cette analyse seront annoncés à la fin septembre à la deuxième réunion du Conseil. Par ailleurs, la gestion de certaines tâches administratives



CORS web page and distribute the Bulletin electronically will help reduce our printing and administrative costs.

directement à partir du site Web de la SCRO et la distribution du Bulletin par voie électronique nous aideront dorénavant à réduire nos frais d'impression et d'administration.

Thank you Belaïd for all your efforts this last year as our Membership Chair.

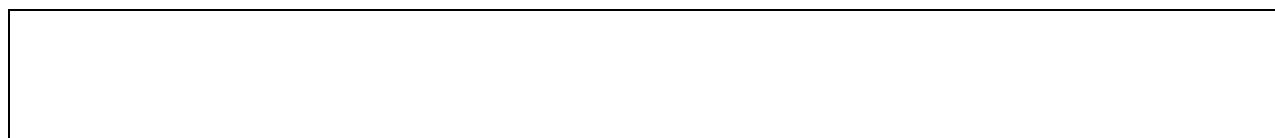
Je remercie grandement Belaïd pour tous ses efforts au cours de la dernière année à titre de responsable du Comité d'admission.

I would also like to thank the members of Council for their support and commitment to the Society; John Blake, outgoing Treasurer, who has held this position for many years and could always be counted on to bring humour to any Council meeting, Evelyn Richards, secretary, who manages all the paper work for Council meetings, Dave Martell, VP and this year's Conference chair, Mike Carter, Conference Program chair, Steve Drekić, Bulletin editor, Belaïd Aouni, Membership Chair, Rick Caron, Webmaster, Maurice Elliott, Public Relations Chair, and last but certainly not least, Erhan Erkut Education Chair who manages the CORS diploma, the High School Competition and the Student Paper competition of the conference.

J'aimerais aussi exprimer ma plus vive gratitude aux membres du Conseil pour leur appui et leur engagement envers la Société : John Blake, trésorier sortant, qui a occupé ce poste pendant de nombreuses années et qui apportait toujours une note humoristique aux réunions du Conseil; Evelyn Richards, secrétaire, qui s'occupe de la gestion de tous les écrits administratifs aux réunions du Conseil; Dave Martell, vice-président de la SCRO et président du congrès de cette année; Mike Carter, président du Comité de programme du congrès; Steve Drekić, rédacteur en chef du Bulletin; Belaïd Aouni, président du Comité d'admission; Rick Caron, webmestre; Maurice Elliott, président du Comité des relations publiques, et enfin le dernier mais non le moindre, Erhan Erkut, président du Comité d'éducation, responsable du diplôme de la SCRO, du concours des élèves des écoles secondaires et du concours de la meilleure contribution par un étudiant du congrès.

At this point, before proceeding to the next item on the agenda, I would like to take time to congratulate the Toronto organizing committee for a well planned and very interesting conference in particular, Dave Martell who kept his cool and never lost his sense of humour even under pressure. I'd like to thank Mike Carter for planning an ambitious 3 full days of sessions as Program Chair.

Avant de passer au prochain point à l'ordre du jour, j'aimerais féliciter le comité organisateur de Toronto qui nous a offert un congrès très bien planifié et très intéressant, et plus particulièrement Dave Martell qui a su garder son calme et n'a jamais perdu son sens de l'humour même sous la pression. J'aimerais remercier Mike Carter qui a mis sur pied un ambitieux programme de trois jours de sessions à titre de responsable du Comité de programme du congrès.



Address of the Incoming President / Adresse du nouveau président David Martell – June 4, 2002 / 4 juin 2002

J'aimerais commencer par remercier Nadine Hofmann pour le leadership dont elle a fait preuve au cours de la dernière année à titre de présidente. La majorité des présidents de la SCRO occupent le poste de vice-président durant une année, période durant laquelle ils sont en mesure d'observer leur prédécesseur et de planifier leur future présidence. Même si Nadine a assumé la présidence sans avoir pu bénéficier de cette année de préparation, elle a accompli un magnifique travail et elle se révèle un excellent exemple aussi bien pour moi que pour mes successeurs.

Quand quelqu'un entre en fonction à la présidence de la SCRO, on s'attend nécessairement à ce que cette personne explique comment elle prévoit diriger la SCRO durant l'année à venir. J'aimerais donc prendre quelques minutes de votre temps pour vous en donner un bref aperçu. La SCRO est une société constituée de bénévoles, et ceux qui siègent au Conseil et aux comités exécutifs des sections le font en grande partie pour rendre un peu de ce que la SCRO leur a apporté au fil des ans. J'ai été membre du Conseil de la SCRO pendant trois ans et il est clair que l'administration de la SCRO est avant tout un travail d'équipe. J'aimerais par conséquent remercier tous les membres du Conseil et les nombreux membres des comités exécutifs locaux qui ont accepté de servir la SCRO au cours de la prochaine année. J'aimerais remercier plus particulièrement Evelyn Richards qui est notre secrétaire depuis déjà plusieurs années. Au moment où on m'a proposé de devenir vice-président, Evelyn avait exprimé le souhait de laisser son poste. Je lui avais alors demandé de rester et, heureusement pour nous, elle a accepté.

I would like to begin by thanking Nadine Hofmann for her leadership as our President during the past year. Most CORS presidents spend a year as Vice-President during which they are able to observe their predecessor and plan for their term in office. Although Nadine assumed the presidency without having had such a year, she did a marvellous job and served as an excellent role model for me and our successors.

When someone assumes the presidency of CORS he or she is expected to describe how he or she plans to lead CORS during the next year and I'd like to take just a few minutes of your time to do so. CORS is a voluntary society and those that sit on Council and local section executives do so in part, because they benefited from CORS in the past. I have served on CORS Council for three years and it has been clear that the leadership of CORS is very much a team effort. I would therefore like to thank all of the members of Council and the many members of the local section executives that have agreed to serve CORS for the coming year. I would like to express special appreciation to Evelyn Richards who has already served as our Secretary for a number of years. At the time I was asked to consider being nominated to serve as Vice-President, Evelyn was expressing a desire to move on. I asked her to remain as Secretary and fortunately for us, she agreed to do so.



Au cours de la prochaine année, je compte m'attaquer à plusieurs dossiers, notamment:

1. J'entends poursuivre le projet d' « amélioration des services aux membres » mis en place par mes plus récents prédécesseurs. Cette tâche consiste entre autres à appuyer Belaid Aouni qui a joué un rôle de premier plan dans l'amélioration de nos services administratifs en assumant la responsabilité de la demande de proposition présentée par le Conseil au cours de l'exercice 2001-2002. Cette demande de proposition vise à résoudre certains problèmes d'ordre administratif. Je prévois aussi rédiger la version préliminaire d'un document de planification des congrès de la SCRO que je transmettrai aux prochains présidents du congrès afin qu'ils puissent l'utiliser et l'améliorer comme bon leur semble.

2. J'espère définir et mettre en œuvre des initiatives qui permettront de mieux soutenir nos jeunes membres. Bon nombre d'entre nous oublient souvent que les jeunes étudiants, praticiens, enseignants et chercheurs en RO sont confrontés à des enjeux plus complexes que nous ne l'étions lorsque nous avons entrepris nos carrières en RO. La SCRO doit continuer à répondre à leurs besoins particuliers.

3. Je souhaite aussi établir des liens plus étroits avec nos membres des secteurs privé et public. Beaucoup de ces membres sollicitent l'aide de la SCRO, et je compte les aider à faire évoluer la SCRO de manière à ce qu'elle réponde mieux à leurs besoins grandissants.

4. Mes étudiants diplômés vous diront que lorsque vient le temps de les diriger, j'essaie avant tout de leur offrir mon soutien. L'une de mes principales responsabilités à titre d'enseignant consiste à cerner les problèmes ou à aider mes étudiants à le faire, à les guider ou à les aider à obtenir les ressources ou à entrer en contact avec les gestionnaires

During the coming year I plan to:

1. Continue the "improved service to members" initiative developed by my most recent predecessors. This will include supporting Belaid Aouni who has taken a leadership role in enhancing our administration by managing the Request for Proposals for administrative support that CORS Council issued during the 2001-2002 year. I also plan to develop a draft CORS conference planning document that I will pass on to future conference chairs to use and enhance in ways they see fit.

2. I hope to identify and implement initiatives that will better support our younger members. Many of us often forget that young OR students, practitioners, teachers and researchers now face more challenges than we did when we first embarked upon our careers in OR and CORS has and should continue to meet their particular needs.

3. I also hope to build better linkages with our public and private sector members. Many of those members are looking to CORS for assistance and I plan to help them shape CORS to better respond to their growing needs.

4. My graduate students will tell you that I try to lead by being supportive. One of my major responsibilities as an academic is to identify or help students identify problems and marshal or help them secure the resources and access to managers and other researchers they need to enable them to achieve their objectives.

--

ou autres chercheurs qui leur permettront d'atteindre leurs objectifs.

J'invite les membres de la SCRO à voir mon rôle de président de la SCRO dans le même esprit. Mon adresse de courriel est martell@smokey.forestry.utoronto.ca et mon

numéro de téléphone est le (416) 978 - 6960. N'hésitez pas à communiquer avec moi pour me laisser savoir ce que vous attendez de la SCRO; je ferai de mon mieux pour essayer de combler vos attentes.

I encourage CORS members to view my role as CORS President as being somewhat Similar. My electronic mail address is martell@smokey.forestry.utoronto.ca and my phone number is (416) 978 - 6960. I encourage you to get in touch with me to let me know what you want CORS to do and I'll do my best to help make it happen.

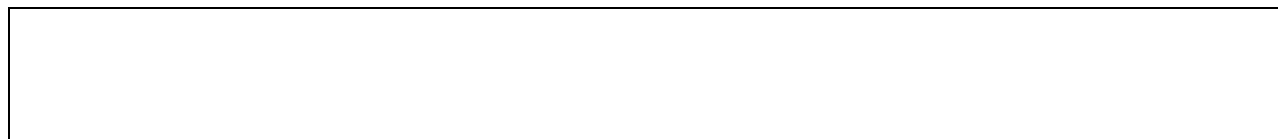


Recent Changes to Council Changements récents au Conseil exécutif

As indicated in the April 2002 issue of the Bulletin, here are the members of the 2002/2003 CORS Executive Council:

Conformément à ce qui avait été indiqué dans le numéro d'Avril du Bulletin, voici les membres du Conseil exécutif de la SCRO 2002-2003 :

President / Président – **David Martell**
 Vice-President / Vice-Président – **Belaïd Aouni**
 Secretary / Secrétaire – **Evelyn Richards**
 Treasurer / Trésorier – **Ozhand Ganjavi**
 Past President / Ancienne présidente – **Nadine Hofmann**
 Councillor / Conseiller – **Steve Drekić**
 Councillor / Conseiller – **Bernard Gendron**
 Councillor / Conseiller – **Maurice Elliot**
 Councillor / Conseiller – **Stephen Jones**



001/2002 CORS Award Winners

Récipiendaires des prix 2001-2002

Congratulations to the following winners of our various awards and prizes awarded at CORS 2002 in Toronto. Special thanks to all the participants and also to the judges of the Student Prize Competition. For those of you who didn't attend the Student Paper Prize Session, be sure to read the upcoming articles based on the two award-winning papers. More details on all CORS awards and prizes, including a complete list of past winners, can be found by visiting the CORS web site (www.cors.ca).

Toutes nos félicitations aux récipiendaires des divers prix et récompenses remis dans le cadre de SCRO 2002 à Toronto. Nous tenons à remercier plus particulièrement les participants et les juges du concours du Prix pour la meilleure contribution par un étudiant. Ceux d'entre vous qui n'ont pas pu assister à la session du Prix de la meilleure contribution par un étudiant pourront lire dans le Bulletin les articles tirés des travaux primés. Vous trouverez plus de détails sur les prix et récompenses de la SCRO ainsi que sur leurs anciens récipiendaires dans le site Web de la SCRO (www.cors.ca).



**The Larnder Lecturer
Le conférencier Larnder**

Arthur Geoffrion, James A. Collins Professor of Management, Anderson School, UCLA.

**The CORS Award of Merit /
Le prix du mérite de la SCRO**

Jean-Marc Rousseau, Professeur associé, département d'informatique et recherche opérationnelle, Université de Montréal

**The CORS Service Award /
Le prix de services de la
SCRO**

John Blake, (Atlantic Section), Assistant Professor, Industrial Engineering, Dalhousie University
Jean-Marc Martel, (Quebec Section), Professeur, Département d'opérations et systèmes de décision, Université Laval

**The CORS Practice Prize /
Le prix de la pratique de la
R.O.**

First Prize / Premier prix:

"Early Detection of High Risk Claims at the Worker's Compensation Board of British Columbia", **Ernest Urbanovich**, **Ella E. Young**, **Martin L. Puterman**, and **Sidney O. Fattedad**.

Second Prize / Deuxième prix:

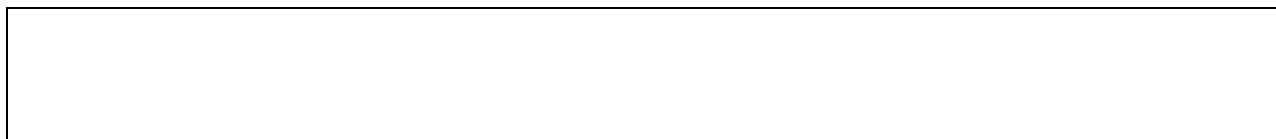
"Solving a Home Care Districting Problem in an Urban Setting", **Marko Blais**, **Sophie D. Lapierre**, and **Gilbert Laporte**.

Third Prize / troisième prox:

"Simulation of a Single Start Station for Edmonton EMS", **A. Ingolfsson**, **E. Erkut**, and **S. Budge**.

**The Omond Solandt Award /
Le prix Omond Solandt**

Algorithmics, Incorporated.



Presentation Speech for the Omond Solandt award by Dr. Michael Carter

The Omond Solandt Award is presented to an organization that is deemed to have made an outstanding contribution to Operational Research in Canada. I am very pleased to present this award to Ron Dembo, president and CEO of Algorithmics Incorporated.

Ron completed his B.Sc. in Engineering in South Africa (1969), an M.Sc. in Chemical Engineering from the Technion in Israel (1972) and a Ph.D. in Operations Research / Management Science from the University of Waterloo in 1975. Between 1976 and 1986, he was a Professor of Operations Research at Yale and a Visiting Professor in O.R. at M.I.T. From 1986, Dr. Dembo created and managed a group at Goldman Sachs responsible for fixed income optimization. In 1989, Ron founded Algorithmics in Toronto.

Algo has become a leading provider of innovative enterprise-wide financial risk management software. It is currently the worldwide market share leader in financial enterprise risk management software solutions. Fifty percent of the world's 16 largest banks use Algo software.

Headquartered in Toronto on Spadina Avenue, Algorithmics has over 120 global clients with 150 installations in 26 countries. They have 700 employees in 15 offices worldwide including: New York, Paris, Vienna, Johannesburg, Sydney, Rio de Janeiro, Barbados, London, Tokyo, Frankfurt, Madrid, Philadelphia, Singapore, Mexico City and Sao Paulo. Their "Mark-to-Future" risk reward scenario optimization framework won *Risk Magazine's* Technology Development of the Year Award for 2001.

In addition, Algorithmics produces a high quality journal in mathematical finance called the *Algo Quarterly*.

Algorithmics has placed Canada as a leader in financial risk management software. Please join me in congratulating Ron Dembo and the Algo team.

Discours de M. Michael Carter a l'occasion de la remise du Prix Omond Solandt

Le Prix Omond Solandt est remis à une organisation ayant apporté une contribution exceptionnelle à la recherche opérationnelle au Canada. J'ai le grand plaisir de remettre ce prix à Ron Dembo, président et chef de la direction d'Algorithmics Incorporated.

M. Dembo a obtenu un baccalauréat en génie en Afrique du Sud (1969), une maîtrise en génie chimique du Technion en Israël (1972) et un doctorat en recherche opérationnelle et en sciences de la gestion de l'Université de Waterloo en 1975. Entre 1976 et 1986, il a enseigné la recherche opérationnelle à Yale et a été professeur invité de recherche opérationnelle au M.I.T. À partir de 1986, M. Dembo a créé et dirigé chez Goldman Sachs un groupe responsable de l'optimisation du revenu fixe. En 1989, Ron Dembo a fondé Algorithmics à Toronto.

La société Algo est devenue un chef de file dans la fourniture de logiciels novateurs en gestion des risques financiers des entreprises. À l'échelle mondiale, elle détient la majeure part du marché des solutions logicielles de la gestion des risques financiers des entreprises. Cinquante pour cent des seize plus grandes banques au monde utilisent les logiciels d'Algo.



Algorithmics, dont le siège social se trouve à Toronto sur la Spadina Avenue, a plus de 120 clients internationaux et 150 installations dans 26 pays. Elle compte 700 employés dans 15 bureaux situés aux quatre coins de la planète : New York, Paris, Vienne, Johannesburg, Sydney, Rio de Janeiro, la Barbade, Londres, Tokyo, Francfort, Madrid, Philadelphie, Singapour, Mexico et Sao Paulo. Sa structure d'optimisation des risques et des bénéfices « Mark-to-Future » a mérité le Technology Development of the Year Award du *Risk Magazine* en 2001.

Algorithmics publie en outre une revue de grande qualité sur les finances mathématiques intitulée *Algo Quarterly*.

Algorithmics a fait du Canada un leader dans le secteur des logiciels de gestion des risques financiers. Tous voudront bien se joindre à moi pour féliciter Ron Dembo et l'équipe d'Algo.



CORS Members “*Making Waves*”

CORS Members “*Making Waves*” brings to light deserving accomplishments and important milestones attained by our CORS members. By bringing such recognition into the foreground, this section informs readers of the recent accolades bestowed upon our members. If you wish to contribute news to this section, please feel free to contact me at <mailto:ehassini@uwaterloo.ca>.

Pleins feux sur les membres de la SCRO

La rubrique “*Pleins feux sur les membres de la SCRO*” rend hommage aux membres de la SCRO qui se sont illustrés par l'excellence de leurs réalisations et souligne les faits marquants de leur parcours professionnel. Cette section sert donc à informer les lecteurs des récentes distinctions décernées à nos membres. Si vous désirez contribuer à cette chronique, n'hésitez pas à communiquer avec moi à <mailto:ehassini@uwaterloo.ca>.



Congratulations to Prof. Tamás Terlaky who was recently appointed Canada Research Chair in Optimisation. To learn more about the program visit www.chairs.gc.ca.

Félicitations aux Prof. Tamás Terlaky qui a récemment été nommé titulaire d'une chaire de recherche du Canada. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le programme consultez le site www.chairs.gc.ca.



CORS STUDENT PAPER PRIZE COMPETITION ATTRACTS RECORD NUMBERS

This year's CORS student paper competition attracted a total of 25 student papers. OR is indeed alive and well in Canada! 13 of the papers entered the competition in the open category and 12 participated in the undergraduate category--record numbers in recent memory. The large number of papers entered necessitated the use of a large number of judges, and the application of sophisticated OR methodology to assign papers to judges. We thank the following CORS members for serving as judges: Ray Patterson, Ignacio Castillo, Tarja Joro, Eddie Hsu, Edgar Cabral, Yongsoo Kim, Joseph Doucette, Chris Neuman, Mehmet Begen, and Thaddeus Sim.

The judges were thoroughly impressed with the general quality of the papers and they thought many of them were worthy of an award. Upon reflection, we decided to award one top prize and three honourable mentions in each category. The award winners are as follows:

Open Category:

- **First Prize:** A Continuous-Time Strategic Capacity Planning Model for Multi-Product, Multi-Machine Manufacturing Systems under Demand Uncertainties (**W.T. Huh, R.O. Roundy**, Cornell U)
- **Honourable Mention:** A Compact Model and Tight Bounds for a Combined Location/Routing Problem (**M. Albareda-Sambola, J.A. Diaz, E. Fernandez**, CRT)
- **Honourable Mention:** Designing Distribution Networks: Formulations and Solution **Heuristic** (**S. Lapierre, A.B. Ruiz, P. Soriano**, CRT)
- **Honourable Mention:** A Penalty-Evaporation Heuristic in a Decomposition Method for the Maximum Clique Problem (**P. St-Louis, J.A. Ferland, B. Gendron**, U Montreal)

Undergraduate Category:

- **First Prize:** Supporting Wood Supply Chain Decisions with Simulation for a Mill in Northern BC (**J.A. Myers**, U New Brunswick)
- **Honourable Mention:** Simulating a Job Shop: Metal Fabricators and Welding Ltd. (**A. Benjamin, M. Noel, R. D'Ilio**, U of Alberta)
- **Honourable Mention:** Resource Simulation at Air Canada (**K. Chong, M. Grewal, J. Loo**, U of Calgary)
- **Honourable Mention:** Inventory Management and Reorder Point Analysis at the Component Rebuild Centre of Finning (**K. Bessette, J. Litchfield, J. Johnson, M. Riskin**, U of Alberta)

We are looking forward to an equally impressive crop of papers in the next year's competition. For those of you who would like to plan ahead, the deadline is likely to be April 15 again. For more information, see <http://www.cors.ca/handbook/awards/student.htm>. Good luck in your research!



UN RECORD DE CANDIDATURES AU CONCOURS DE LA MEILLEURE CONTRIBUTION PAR UN ÉTUDIANT DE LA SCRO

Cette année, le concours de la meilleure contribution par un étudiant de la SCRO a attiré un total de 25 articles. L'avenir de la RO au Canada semble donc très prometteur! Treize de ces articles étaient inscrits dans la catégorie Ouvert à tous et les autres douze étaient présentés dans la catégorie Niveau baccalauréat – un record si l'on se reporte aux dernières années. En raison du nombre élevé d'inscriptions, nous avons dû faire appel à un grand nombre de juges et mettre en place une méthodologie opérationnelle complexe pour répartir les articles entre les différents juges. Nous remercions les membres de la SCRO qui ont accepté de remplir ce rôle de juge : Ray Patterson, Ignacio Castillo, Tarja Joro, Eddie Hsu, Edgar Cabral, Yongsoo Kim, Joseph Doucette, Chris Neuman, Mehmet Begen et Thaddeus Sim.

Les juges ont été tout à fait impressionnés par la qualité générale des articles dont un grand nombre auraient, selon eux, mérité un prix. Après mûre réflexion, nous avons décidé de décerner un premier prix et trois mentions honorables dans chaque catégorie. Les lauréats sont :

Catégorie Ouvert à tous :

- **Premier prix** : A Continuous-Time Strategic Capacity Planning Model for Multi-Product, Multi-Machine Manufacturing Systems under Demand Uncertainties (W.T. Huh, R.O. Roundy, Cornell U)
- **Mention honorable** : A Compact Model and Tight Bounds for a Combined Location/Routing Problem (M. Albareda-Sambola, J.A. Diaz, E. Fernandez, CRT)
- **Mention honorable** : Designing Distribution Networks: Formulations and Solution Heuristic (S. Lapiere, A.B. Ruiz, P. Soriano, CRT)
- **Mention honorable** : A Penalty-Evaporation Heuristic in a Decomposition Method for the Maximum Clique Problem (P. St-Louis, J.A. Ferland, B. Gendron, Université de Montréal)

Catégorie Niveau baccalauréat :

- **Premier prix** : Supporting Wood Supply Chain Decisions with Simulation for a Mill in Northern BC (J.A. Myers, Université du Nouveau-Brunswick)
- **Mention honorable** : Simulating a Job Shop: Metal Fabricators and Welding Ltd. (A. Benjamin, M. Noel, R. D'Ilio, U of Alberta)
- **Mention honorable** : Resource Simulation at Air Canada (K. Chong, M. Grewal, J. Loo, U of Calgary)
- **Mention honorable** : Inventory Management and Reorder Point Analysis at the Component Rebuild Centre of Finning (K. Bessette, J. Litchfield, J. Johnson, M. Riskin, U of Alberta)

Nous espérons que les articles seront d'aussi grande qualité l'année prochaine. Pour ceux qui aiment planifier longtemps à l'avance, la date limite d'inscription au concours sera vraisemblablement encore le 15 avril. Pour plus de détails, veuillez consulter l'adresse <http://www.cors.ca/handbook/awards/student.htm>. Bonne chance dans vos travaux de recherche!



CALL FOR PAPERS: INFOR— Student Paper Special Issue

INFOR will publish a special issue consisting of papers authored (or coauthored) by operations research students in Canada or Canadian students abroad. While all papers entered in this year's student paper prize are invited, the special issue is not limited to competition papers. The papers can be coauthored by project or dissertation supervisor(s). The goal of this special issue is to display and promote the upcoming Canadian OR talent. The deadline for submissions is August 31, 2002. Please send your paper as an e-mail attachment to Erhan Erkut (erhan.erkut@ualberta.ca), who will serve as the Guest Editor for this special issue.

APPEL À CANDIDATURES : INFOR - Numéro spécial d'articles d'étudiants

INFOR publiera un numéro spécial constitué d'articles signés (ou cosignés) par des étudiants en recherche opérationnelle au Canada ou par des étudiants canadiens à l'étranger. Bien que nous invitions tous les étudiants qui ont présenté cette année des articles dans le cadre du concours de la meilleure contribution par un étudiant à y publier leurs travaux, ce numéro spécial n'est pas réservé aux articles du concours. Les articles peuvent être cosignés par un ou plusieurs directeurs de projet ou de thèse. Ce numéro spécial vise à faire connaître et à promouvoir le talent canadien en RO. La date limite de soumission des articles est le 31 août 2002. Veuillez faire parvenir votre article sous forme de pièce jointe à Erhan Erkut (erhan.erkut@ualberta.ca), qui assumera la fonction de rédacteur invité pour ce numéro spécial.



CORS OTTAWA CHAPTER 2001/02 ACTIVITIES REPORT

2001-2002 EXECUTIVE

President: **Dr. Kendall Wheaton**
 Vice President: **Dr. Patricia Benoit**
 Treasurer: **Dr. George Haines**
 Secretary: **Dr. Belaid Anouni**
 Program Co-ordinators: **Ms. Debbie MacLean**
 Ms. Tania Wentzell

EVENTS

The 2001/02 Fiscal Year was a building year for the Ottawa Chapter. The new executive, appointed at the time of the CORS 2001 meeting (Quebec City), was successful in hosting two events and creating a CORS Ottawa website <http://members.rogers.com/corsottawa>.



Spring Lunch “Kick-off” Seminar

The first seminar in our semi-annual lunch seminar series occurred on 29 November 2001. The guest speaker was Mr. Paul Comeau from HLB Decision Economics Inc., who gave a presentation entitled “Is there a Case for Intensified Forest Management in Ontario”. Approximately 15 people (members and non-members) attended the talk, despite the freezing rain storm that day. A lunch of sandwiches and veggies was provided.

Spring Seminar / Annual Meeting

On 18 April 2002 we held our second lunch seminar in conjunction with the Chapter’s annual meeting. Approximately 20 people were in attendance. A lunch was provided at a cost of \$2.50 for members and \$5.00 for non-members.

The guest speaker for the lunch seminar was Dr. Michael Armstrong, Assistant Professor at the Sprott School of Business of Carleton University. The title of his talk was “Age Repair Policies for the Machine Interference Problem”.

The annual meeting was held with the following order of business:

1. Minutes of preceding Annual Meeting
2. Membership Report
3. Financial Statement
4. Report from Program Coordinator
 - a. *Update regarding National Meeting/ Conference*
5. President’s Annual Report
6. Election of Officers
7. New Business

During the meeting President Kendall Wheaton thanked the 2001/02 executive for their efforts during the past year. Treasurer Dr. George Haines provided a brief report for the last three years. Since the chapter had been inactive prior to 2001/02, money was not requested from CORS National in these years. A letter was sent to the National Treasurer requesting dues. The dues for the 2001/02 fiscal year arrived the beginning of June. Dr. Haines suggested we consider providing student awards in the coming year (none were provided this fiscal year).

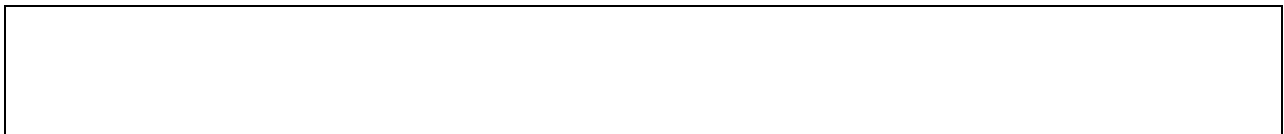
The 2002/03 CORS Ottawa executive were voted in as follows:

President: **Dr. Kendall Wheaton**
 Vice President: **Ms. Debbie MacLean**
 Treasurer: **Mrs. Carolyn Karpoff**

There were no volunteers for secretary. Dr. Wheaton mentioned that people interested in helping out during the next year should get in contact with him.

The 2002/03 executive is looking forward to the coming year, and would like to encourage all CORS members in the Ottawa area to come out to future events.

Prepared by:
 Ms. Debbie MacLean
 Vice-President CORS-Ottawa Chapter (2002/03)
 (613) 945-1293



International Transactions in Operational Research

Volume 9, 2002

ISSN: 0969-6016

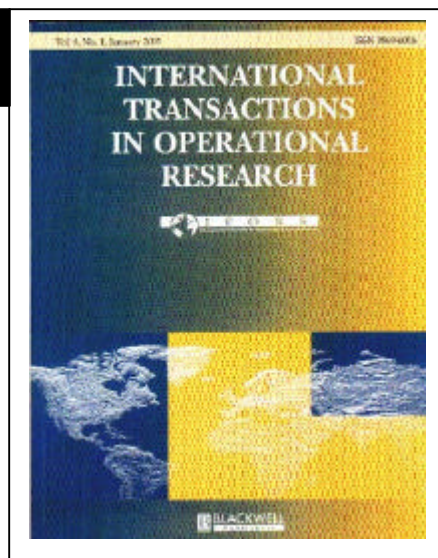
Edited by Cathal M Brugha (General Editor), Graham K Rand (Managing Editor), and Celso Rebeiro (S. American Editor)

**Now incorporates the South American
*Investigacion Operativa***

International Transactions in Operational Research (ITOR) is the official journal of *IFORS*.

Dedicated to advancing the understanding and development of Operational Research on a global level – *ITOR* is an invaluable resource for academics and practitioners wanting to insure that they have access to the latest research in all areas of OR and Management Science. The same way *IFORS* acts as an umbrella organisation for the world – *ITOR* acts as an independent forum allowing research to reach a global audience.

We believe an important factor in building a successful forum is allowing instant access to information – which is why we are now offering electronic access to ALL personal subscribers.



FREE TRIAL ACCESS!

Try for yourself – with this free trial of electronic access to *ITOR*. Enjoy complete access to archived and current content for three months! - which also covers two forthcoming issues!

Just visit: www.ingenta.com/journals/browse/bpl/itor

Enter the details: Username: CORStfreetrial
 Password: ITORfree4u

20% DISCOUNT - FOR ALL CORS / SCRO MEMBERS

All CORS / SCRO members also receive a 20% discount on personal subscription rates. Which means you can subscribe to *ITOR* for the reduced rate of £40 or US\$58 a year.

To subscribe, or for more information, contact Brant Emery by fax on: +44 1865 381265 or at: bemery@blackwellpublishers.co.uk

Why not visit the journal's website and download a free online sample copy, read sample articles, access archived contents and abstract lists, subscribe online or browse for further information at:

www.blackwellpublishers.co.uk/journals/itor



www.blackwellpublishing.com

CORS Travelling Speakers Program

The Travelling Speakers Program (TSP) enables local sections to bring Canadian O.R. practitioners / researchers as speakers to their local events. In order to keep costs in line while maximizing the CORS National profile, the sponsorship will be limited to travel expenses to a maximum of \$500, to be matched by the local section. The expenses covered may include costs for accommodation, meals and other local arrangements.

One page in the program brochure must be contributed to CORS for advertising. An announcement of the local event and the TSP sponsored talk will appear in the *CORS Bulletin*.

To obtain approval for funding, the local section should submit an application to the TSP co-ordinator at least one month in advance of the event date. Payment will be made by the CORS Treasurer upon receipt of the expense report.

Programme de Conférenciers Itinérants de la SCRO

Le Programme de Conférenciers Itinérants (PCI) aide les chapitres locaux à inviter des praticiens / chercheurs canadiens en R.O. à donner des exposés lors d'activités locales. Pour bien gérer ses dépenses tout en maximisant sa visibilité, la SCRO Nationale limitera sa contribution aux frais de déplacement sans dépasser 500 \$. Le chapitre local doit évaluer ce montant, qui peut inclure des frais d'hébergement, repas et autres nécessités.

Une page du programme de l'activité doit être réservée à la SCRO pour de la publicité. L'activité et l'exposé parrainé par le PCI seront annoncés dans le *Bulletin de la SCRO*.

Pour obtenir des fonds, le chapitre local doit soumettre une demande au Coordonnateur du PCI au moins un mois avant la date de l'activité. Le paiement sera fait par le Trésorier de la SCRO sur réception du rapport de dépenses.

Application for Funding: CORS Travelling Speakers Program

Demande de Fonds: Programme de Conférenciers Itinérants de la SCRO

Organizer's name Nom du responsable	
Employer Employeur	
Email address Adresse de courriel	
Name of local event Nom de l'activité	
Host institution Institution hôte	
Place and date Lieu et date	
Speaker's name Nom du conférencier	
Employer Employeur	
Email address Adresse de courriel	
Title of talk Titre de l'exposé	

Signature _____ Date _____

MAIL TO / ENVOYER PAR LA POSTE À: Professeur Bernard Lamond
Département OSD
Université Laval
Québec (Qc) G1K 7P4

--

MEETINGS AND CONFERENCES / RÉUNIONS, ASSEMBLÉES ET CONGRÈS

CORS Business Meetings / Séances de travail de la SCRO

September 27	Telephone Conference	1:00 PM Eastern
November 29	Toronto	10:00 Eastern
January 31	Telephone conference	1:00 PM Eastern
March 28	Montreal	10:00 Eastern
June 2	Vancouver	

CORS Annual Conferences / Congrès annuels de la SCRO

2003 June 1-4	45 th Congrès Annuel SCRO - CORS Annual Conference, Vancouver, British Columbia.
---------------	---

Other Conferences / Autres congrès

2002 Sept 1-5	3rd WSEAS Int. Conf. On Algorithms Theory, Discrete Mathematics, Systems and Control (ADISC 2002), Miedzyzdroje, Wolin Island, Poland, Europe. For more details visit < http://www.wseas.org/conferences/2002/poland/adisc/ >
2002 Sept 1-5	3rd WSEAS International Conference on Probability, Statistics and Operational Research (PSOR 2002), Miedzyzdroje, Wolin Island, Poland, Europe. For more details visit < http://www.wseas.org/conferences/2002/poland/psor/ >
2002 Sept 1-5	3rd WSEAS International Conference on Optimization and Applications (OA 2002), Miedzyzdroje, Wolin Island, Poland, Europe. For more details visit < http://www.wseas.org/conferences/2002/poland/oa/ >
2002 Sept 7-8	Computational Symposium at Constraint Programming 02 , Ithaca, NY. Further details can be found by visting the conference web site < http://www.iis.org/sci2002/ >.
2002 Sept 13-14	<i>CanQueue 2002</i> – 4 th National Workshop on Queueing Theory and its Related Fields of Applications, Sheraton Inn, Saskatoon, Saskatchewan. Organizer: Winfried Grassmann, E-mail: grassman@cs.usask.ca , Phone: (306) 966-4898.
2002 Sept 16-20	7 th International Command and Control Research and Technology Symposium, Loews Le Concorde Hotel, Québec City, Québec, Canada.
2002 Sept 17-21	5th Intl' Workshop on Approximation Algorithms for Combinatorial Optimization Problems, Roma, Italy. For all the latest information, visit the website < http://www.dis.uniroma1.it/~algo02/approx02/ >.
2002 Sept 25-28	2nd WSEAS International Conference on Simulation, Modelling and Optimization (ICOSMO 2002), Skiathos Island, Greece, Europe. Visit the web site < http://www.wseas.org/conferences/2002/skiathos/icosmo > for more details.
2002 Oct 23-25	Conference on Preconditioning Methods for Optimal Control and Constrained Optimization problems (PMOCCO 2002), Nijmegen, The Netherlands, Europe. Visit < http://www-math.sci.kun.nl/math/pmocco > for more information.
2002 Oct 23-27	5th Int'l Conference on Electronic Commerce Research (ICECR-5), Montreal, Canada. WWW: < http://tecom.cox.smu.edu/icecr5/ >.
2002 Oct 24-26	Perspectives on Mathematical Practices . International Conference on the Philosophy of Mathematics , Brussels, Belgium, Europe. Conference web site: < http://www.vub.ac.be/CLWF/PMP >.



- 2002 Oct 27-29 Workshop on **Industrial Mathematics**, Dhahran, Saudi Arabia. Workshop web site: <<http://users.kfupm.edu.sa/imath>>
- 2002 Nov 17-20 INFORMS Annual Meeting, San Jose, California. Conference Co-Chairs: David W. Conrath, San Jose State University, E-mail: conrath_d@cob.sjsu.edu and Burton V. Dean, San Jose State University, E-mail: dean_b@cob.sjsu.edu. Abstract Submission Deadline: May 15, 2002.
- 2002 Dec 8-11 Winter Simulation Conference 2002 – “*Exploring New Frontiers*”, Hyatt Regency San Diego, San Diego, California. Program Chair: John M. Charnes, School of Business, University of Kansas, Lawrence, KS 66045 USA, Phone: (785) 864-7591, Fax: (785) 864-5328. E-mail: jmc@ku.edu. For more information, visit the web site <<http://www.wintersim.org>>.
- 2002 Dec 17-21 International Conference on Stochastic Modelling and 4th International Workshop on Retrial Queues, Department of Mathematics, Cochin University of Science and Technology, Cochin, India. Chairman: A. Krishnamoorthy, E-mail: ak@cusat.ac.in, Fax: 91-0484-532495. Deadline for abstracts: September 1, 2002. Conference web site: <<http://cusat.ac.in/mathconf/html>>.
- 2002 Dec 27-30 International Conference on Operations Research for Development (ICORD 2002), Anna University, Chennai (Madras), India. Details are available at the website <<http://www.annauniv.edu/orsi-chennai/icord2002/>>.
- 2002 Dec 15-18 The First International Conference on **Optimization Methods and Software**, Hangzhou, China. For more information, visit the conference web site <<http://www.cityu.edu.hk/ma/conference/oms2002.html>>.
- 2003 Jan 12-14 14th Annual ACM-SIAM Symposium on **Discrete Algorithms (SODA 2003)**, Baltimore, MD, USA. For latest information, visit the conference web site: <<http://www.siam.org/meetings/da03/>>.
- 2003 Feb 2-4 31st International Conference on **Computers and Industrial Engineering**, San Francisco, California, USA. For more information visit the conference web site: <<http://www.engr.sjsu.edu/ydessouky/cie/cie31index.htm>>.
- 2003 May 27-30 Second International Workshop on **Freight Transportation and Logistics (ODYSSEUS 2003)**, Mondello (Palermo), Sicily, Italy. Conference web site: <<http://www.unipa.it/Odysseus/>>.

WWW Conference Listings / Listes de congrès sur le Web

CORS / SCRO Conference Page: <<http://www.cors.ca/meetings/confer.htm>>

INFORMS Conference Home Page: <<http://www.informs.org/Conf/Conf.html>>

IFORS Conferences: <<http://www.ifors.org/leaflet/conferences.html>>

Netlib Conferences Database: <<http://www.netlib.org/confdb/Conferences.html>>

SIAM Conference Home Page: <<http://www.siam.org/conf.htm>>



The Next Issue

The next issue of the Bulletin is scheduled to appear in late October. Apart from the regular features and news from the local sections, the next issue will include up-to-date information concerning next year's National Conference in Vancouver. Until then, please send your contributions to the Bulletin, especially news on the activities of local sections and members to:

Elkafi Hassini
 Department of Management Sciences
 University of Waterloo
 200 University Ave. W.
 Waterloo, Ontario N2L 3G1
 E-mail: <mailto:ehassini@uwaterloo.ca>
 Fax: 519-746-7252

The deadline for submission is October 20, 2002, and the preferred method of submission is by a WORD or WP attachment to an e-mail. The bulletin is produced using WORD 97.



Le prochain numéro

Le prochain Bulletin devrait paraître à la fin octobre. En plus de nos rubriques habituelles et des nouvelles provenant des sections locales, vous pourrez lire dans notre prochain numéro l'information la plus récente sur le congrès annuel de l'année prochaine à Vancouver. D'ici là, nous vous invitons à collaborer au Bulletin, notamment en nous faisant parvenir des nouvelles sur les activités des sections locales et sur les membres à l'adresse suivante:

Elkafi Hassini
 Department of Management Sciences
 University of Waterloo
 200 University Ave. W.
 Waterloo, Ontario N2L 3G1
 E-mail: <mailto:ehassini@uwaterloo.ca>
 Fax: 519-746-7252

Veuillez nous faire parvenir votre article au plus tard le 20 octobre 2002, par courrier électronique sous forme de pièce jointe, si possible sous format WORD ou WP. Le Bulletin est produit dans la version WORD 97.



CORS Bulletin Advertising Policy	Politique de publicité du bulletin de la SCRO
Ads cost \$120 per page, proportional for fractional pages. Logos and prepared layouts can be accommodated. Direct inquiries to the Editor.	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.

