

INFOR

Information Systems and Operational Research / Systèmes d'information et recherche opérationnelle
Web site: utpress.utoronto.ca/journal/INFOR/infor.htm

Published Quarterly and sponsored by / Revue trimestrielle de
Canadian Operational Research Society (CORS) / La société canadienne de recherche opérationnelle (SCRO)

President / Président
Dr. John T. Blake

Past President / Président sortant
Dr. Steve Drekić

Vice President / Vice-présidente
Dr. Evelyn Richards

Secretary / Secrétaire
Dr. Vedat Verter

Treasurer / Trésorier
Dr. Elkafi Hassini

**Membership Information
Information aux membres**
Ms. Wendy Caron
caronwendyl@sympatico.ca

EDITOR IN CHIEF / RÉDACTEUR EN CHEF
BERNARD GENDRON

Département d'informatique et recherche opérationnelle, Université de Montréal, C.P. 6128,
succursale Centre-ville, Montréal, QC, Canada H3C 3J7 bernard@crt.umontreal.ca

OUTGOING EDITOR / RÉDACTEUR EX OFFICIO
MICHEL GENDREAU

Centre de recherche sur les transports, Université de Montréal, C.P. 6128,
succursale Centre-ville, Montréal, QC, Canada H3C 3J7 michelg@crt.umontreal.ca

TREASURER / TRÉSORIER
Elkafi Hassini

DeGroote School of Business, McMaster University, Hamilton, ON L8S 4M4

Copyright©2006 by INFOR.Journal

INFOR is indexed in OR/MS International Literature Digest; CompuMath Citation Index; SciSearch; IAOR; Research Alert; ProQuest
Direct; ABI/Infrom and Current Contents/Engineering Computing and Technology

INFOR - EDITORIAL POLICY

INFOR provides its readers with papers on a powerful combination of subjects: Information Systems and Operational Research. The importance of combining IS and OR in one journal is that both aim to expand quantitative scientific approaches to management. The integration of these two subjects also enhances the applied orientation of INFOR, since IS concepts are used in the practical implementation of OR models.

Authors are invited to submit papers on the theory, methodology and practice of OR and IS and, particularly, papers incorporating elements of both subjects. As a medium of communication between academics and practitioners, INFOR welcomes papers that demonstrate novel approaches and concepts applied to important practical situations, including case studies. Papers that are more theoretical are also welcome when authors clearly demonstrate the relevance of the results in terms of applications.

INFOR is committed to the timely publication of scientific results. Every effort is thus made to ensure a quick turnaround to all papers submitted to the journal.

Published by the INFOR Journal and printed in Canada by the University of Toronto Press Incorporated. Reprints of papers may be obtained from the University of Toronto Press Incorporated.

POLITIQUE ÉDITORIALE D'INFOR

INFOR offre à ses lecteurs des articles dans deux domaines importants du savoir : les systèmes d'information et la recherche opérationnelle. On a voulu rapprocher ces deux disciplines dans une même publication, car elles visent toutes deux à l'application des méthodes quantitatives en administration. Cette intégration souligne également les objectifs pratiques que s'est donnés INFOR, les concepts des systèmes d'information trouvant leur application dans la mise en œuvre des modèles de recherche opérationnelle.

On invite les auteurs à soumettre des articles portant sur la théorie, la méthodologie et la pratique de la recherche opérationnelle et des systèmes d'information, y compris des articles faisant appel à des éléments des deux disciplines. Se voulant un moyen de communication privilégié entre théoriciens et praticiens, INFOR publie volontiers des articles présentant l'application de nouveaux concepts et approches à des problèmes importants rencontrés dans la pratique, incluant les études de cas. Les articles de nature plus théorique sont aussi les bienvenus dans la mesure où les auteurs démontrent clairement l'intérêt des résultats présentés en termes d'applications.

Le comité de rédaction d'INFOR attache une grande importance à la publication rapide des résultats scientifiques. Il fait donc tous les efforts possibles pour assurer l'évaluation des articles qui lui sont soumis dans les meilleurs délais.

Publiée par le journal INFOR et imprimée au Canada par la "University of Toronto Press Incorporated". Des tirés à part sont disponibles à la University of Toronto Press Incorporated.

Subscriptions may be obtained from:

Journals Division University of Toronto Press Incorporated, 5201 Dufferin St., Toronto, ON Canada M3H 5T8
Tel: (416) 667-7810; Fax (416) 667-7881; Fax toll free 1-800-221-9985 (Canada and U.S.A.)
email journals@utpress.utoronto.ca

	<u>Canada</u>	<u>International</u>
Institution 1-year subscription	\$80 Cdn	\$80 US + \$5 postage
Institution 2-year subscription	\$150 Cdn	\$155 US + \$10 postage
Institution 3-year subscription	\$215 Cdn	\$255 US + \$15 postage
Individual 1-year subscription	\$55 Cdn	\$55 US + \$5 postage

Back Issue Rate: \$80.00 Cdn per volume, \$20.00 Cdn per issue. Contact: Larry Jenkins, RMC: (613) 541-6430
INFOR is published 4 times per year in February, May, August, and November by Canadian Operational Research Society, P.O. Box 2225, Station D, Ottawa, Ont. K1P 5W4, Canada. US POSTMASTER: US Periodicals Agreement Number 010715. US Periodicals postage paid at Buffalo NY. Send address changes to University of Toronto Press Inc., 2250 Military Road, Tonawanda, NY 14150-6000. CANADA POSTMASTER: Publications Mail Agreement Number 40044186. Send address changes to University of Toronto Press Incorporated, 5201 Dufferin Street, Toronto, ON Canada M3H 5T8

PRINTED IN CANADA/IMPRIMÉ AU CANADA

GUIDELINES FOR CONTRIBUTORS

1. Papers should be submitted electronically to the Editor in Chief in PDF format.
2. The title and abstract should be concise and clearly understandable by INFOR readers. Keywords should follow the abstract.
3. INFOR does not use footnotes. Acknowledgements of financial and other support should come immediately before the Bibliography.
4. Fractions should be typed on one line, for example, a/b , and other mathematical notation should be simplified as much as possible. Only essential mathematical developments should appear in the text, and extensive derivations should be placed in an appendix, if possible.
5. References should appear in the text with author's name and year of publication: "See Smith (1987)". The Bibliography section at the end of the paper should list the full references alphabetically by author.
6. Original figures should be prepared carefully with appropriate software. Captions should also be listed on a separate page.
7. Insignificant digits should be removed from all numerical results.
8. Submission of a paper to INFOR is taken to imply that it has not been published nor is being considered for publication elsewhere.
9. The suitability of a paper for INFOR can be judged, in part, from questions such as:
 - ♦ Is it of interest to a significant proportion of the readership of INFOR?
 - ♦ Does the paper have sufficient introductory and summary material that the background, purpose and conclusions are clear?
 - ♦ Do the references give sufficient credit to other work in this area?
 - ♦ Could the paper benefit from condensation or expansion?
 - ♦ Is the presentation organized, concise, clear and well focused?
 - ♦ Is the work of high quality, originality and relevance to the editorial policy of INFOR?

DIRECTIVES POUR LES AUTEURS

1. On doit faire parvenir au rédacteur en chef une version électronique de l'article en format PDF.
2. Titre et résumé doivent être concis et aisément intelligibles pour les lecteurs d'INFOR. Les mots-clés doivent suivre le résumé.
3. INFOR ne recourt pas aux notes en bas de page. Les remerciements pour appui financier ou autre doivent se placer juste avant la bibliographie.
4. On doit écrire les fractions sur une seule ligne, par exemple, a/b , et toute autre notation mathématique doit se présenter de la façon la plus simple possible. Le corps du texte ne doit comprendre que les développements mathématiques essentiels; autant que possible, les calculs détaillés se retrouveront en appendice.
5. Les références doivent figurer dans le texte, avec le nom de l'auteur et la date de publication. "Voir Smith (1987)". La partie "Références", à la fin de l'article, inclura toutes les références, par ordre alphabétique d'auteurs.
6. Les figures originales doivent être préparées avec soin en utilisant un logiciel approprié. Les légendes feront également l'objet d'une liste séparée apparaissant sur une page distincte.
7. On éliminera de tous les résultats numériques les chiffres non significatifs.
8. Le fait de proposer un article à INFOR implique que celui-ci est inédit et qu'il n'a pas été présenté ailleurs pour publication.
9. L'auteur peut évaluer lui-même partiellement son article en se posant certaines questions :
 - ♦ L'article peut-il intéresser une proportion appréciable de lecteurs d'INFOR?
 - ♦ L'introduction et le résumé suffisent-ils à mettre en évidence le contexte, l'objectif et les conclusions du travail?
 - ♦ Les références accordent-elles assez de crédit aux autres travaux effectués dans ce domaine?
 - ♦ L'article gagnerait-il à être abrégé ou plus élaboré?
 - ♦ Le travail est-il structuré, concis, clair et pertinent?
 - ♦ Le travail est-il de qualité, original et en accord avec la politique éditoriale d'INFOR?