

## FOREWORD

This, the Fourth Canadian Conference on Information Science, is the first to be held in Ontario. It is also the first one to be organized by a closely-knit, geographically localized group, and we at the School of Library and Information Science, The University of Western Ontario are proud that CAIS/ACSI has entrusted us to act on its behalf. The Executive has kept a close watch on the experiment and will weigh the advantages and disadvantages of a Canada-wide conference committee as contrasted with a more localized one. It is my great pleasure at this time to thank both the Executive of the Association, and the members of the Conference committee for the hard work they have done to ensure that this Conference will be a success. I wish also to thank the University of Western Ontario and its President, Dr. D. C. Williams, for providing both financial assistance and suitable facilities for holding the Conference on this campus. The Ministry of Culture and Recreation of the Government of Ontario and the Minister, Mr. Robert Welch are also to be thanked for their contribution and their recognition of the importance of information science within their responsibilities for libraries and community information in Ontario. We are also grateful to the Department of the Secretary of State, Government of Canada, and to the Secretary of State, Mr. Hugh Faulkner, for their financial subsidy of the cost of providing simultaneous translation facilities for the Conference, and thus helping us maintain the bilingual nature of our Society. The National Research Council has also provided a conference grant which has made it possible to bring speakers to London.

The call for papers for this conference, delayed as it was by the postal dispute late in 1975, resulted in over 30 notifications of intent. On the basis of the abstracts, the program chairman derived a general theme (Information Services in Canada) and a clustering of topics as reflected in the preliminary program. Very little adjustment to the program was needed after the papers were received, as can be seen from the final program. With the approval of the Executive, an experiment in extracting from the papers several "propositions" for debate at the Conference has been attempted, together with a reporting system for recording discussion. It is hoped that the results will be published in the Association's Newsletter.

The papers range from attempts to grapple with the theoretical foundations of the discipline of information science to very practical descriptions of both general and specific information services. A distinct impression of lively growth of information services in a broad range of institutions and subject fields is the result, with more than a

hint of possible networking arrangements in the future. Also notable in some papers is a sense of growing attention to the theoretical implications of practical and practicable systems for information service. Critical analysis of information services phenomena also plays its part in what might be summed up as a cross-section of information science activity in Canada as we move into the final quarter of the 20th century.

William J. Cameron  
Conference Chairman

### AVANT-PROPOS

La quatrième conférence canadienne des sciences de l'information est la première qui se réunit en Ontario. C'est la première aussi qui a été organisée par un comité essentiellement de la même ville. L'École de bibliothécaires et des sciences de l'information, Université de Western Ontario, se fait honneur parce que CAIS/ACSI nous a mis à l'épreuve pour organiser cette conférence en leur nom. Les membres du Comité exécutif ont surveillé l'expérience, afin de décider les avantages et les désavantages d'un comité localisé ou d'un comité représentant tout le Canada. Je voudrais remercier le Comité exécutif de l'Association et les membres de l'équipe de travail assidu qu'ils ont contribué.

Je voudrais aussi rendre mes remerciements au docteur D. C. Williams, Président de l'Université de Western Ontario; à M. Robert Welch, Ministre de culture et récréation du gouvernement d'Ontario; et à M. Hugh Faulkner, Secrétaire de l'Etat du gouvernement de Canada. Ils ont tous contribué à la conférence, chacun à son cercle de responsabilité. Le Conseil national des recherches a aussi donné une subvention financière qui a rendu quelques conférenciers capable d'assister à la conférence.

Plus de 30 notices d'intention de présenter une communication ont été reçus par suite d'une demande qui a été en retard à cause de la grève postale à la fin de 1975. Les présidents du comité du programme ont conclu un thème pour la conférence: Les Services de l'information au Canada - et quelques groupes de sujets, comme manifesté dans le programme préliminaire. Le programme final indique que peu d'échange était nécessaire dans la suite. Nous essayons de présenter avec la permission du Comité exécutif, quelques "propositions" qui sont extraites des communications afin de permettre beaucoup de discussion. Nous essayons, au même temps, de rapporter les discussions afin de les publier en sommaire dans ACSI Nouvelles de l'Association.

Les communications présentées durant les séances techniques manifestent une étendue d'intérêts, de la fondation théorique de la science de l'information jusqu'aux descriptions des systèmes ou des services d'ordre pratique. On peut gagner une impression très distincte d'une extension pleine d'entrain de services d'information dans un ample assortiment d'institutions et de sujets. On peut noter une augmentation d'intérêt dans les principes théoriques où il s'agit de systèmes de service de l'information. En outre, l'analyse critique du phénomène des services de l'information est exposé dans quelques communications. Enfin, puisque nous entrons dans le dernier quartier du vingtième siècle, les communications offrent une vue d'ensemble de l'activité au Canada dans les sciences de l'information.

William J. Cameron  
Président de la Conférence