

CANADIAN NATIONAL COMMITTEE FOR CODATA ▾ COMITÉ NATIONAL CANADIEN POUR CODATA

The Canadian National Committee for CODATA (CNC/CODATA) is the Canadian voice of CODATA, ICSU's Committee on Data for Science and Technology (www.codata.org).

CODATA works to improve the quality, reliability, management and accessibility of data of importance to all fields of science and technology. CODATA is a resource that provides scientists and engineers with access to international data activities for increased awareness, direct cooperation and new knowledge. CODATA was established in 1966 by ICSU to promote and encourage, on a world-wide basis, the compilation, evaluation and dissemination of reliable numerical data of importance to science and technology.

CODATA Objectives

- The improvement of the quality and accessibility of data, as well as the methods by which data are acquired, managed, analysed and evaluated, with a particular emphasis on developing countries
- The facilitation of international cooperation among those collecting, organizing and using data
- The promotion of the importance of Data Stewardship and Preservation
- The consideration of data access and intellectual property issues
- Facilitation of interdisciplinary data integration and access

CNC/CODATA Activities

- Annual Meeting
- Sangster Award
- Data Activities in Canada Report
- Workshops and Training
- Strategic Data Set Preservation

NRC-CISTI, as the representative of the Canadian community working in the field of Data for Science and Technology, is responsible for CNC/CODATA.:
cisti-icist.nrc-cnrc.gc.ca



Le Comité national canadien pour CODATA (CNC/CODATA) est l'organe canadien de CODATA (www.codata.org), le Committee on Data for Science and Technology de l'ICSU.

Établi en 1966 par l'ICSU, CODATA travaille à promouvoir et à soutenir, sur la scène internationale, la compilation, l'évaluation et la diffusion de données numériques fiables et de conséquence pour la science et la technologie. Il s'œuvre à améliorer la qualité, la fiabilité, la gestion et l'accessibilité des données d'importance dans tous les domaines de la science et de la technologie.

Objectifs de CODATA

- Améliorer la qualité et l'accessibilité des données, ainsi que les moyens par lesquels les données sont colligées, organisées et analysées, en accordant une attention particulière aux pays en développement
- Faciliter la coopération internationale parmi ceux qui recueillent, organisent et utilisent les données
- Promouvoir l'importance de la gestion rationnelle des données et de leur conservation
- Aborder les questions d'accès aux données et de propriété intellectuelle
- Améliorer l'intégration et l'accessibilité des données interdisciplinaires

Activités du CNC/CODATA

- Assemblée annuelle
- Prix Sangster
- Rapport sur les activités relatives aux données au Canada
- Ateliers et formation
- Préservation stratégique d'ensembles de données



À titre de représentant du milieu canadien œuvrant dans le domaine des données scientifiques et techniques, l'**ICIST-CNRC** est responsable du CNC/CODATA.
cisti-icist.nrc-cnrc.gc.ca