

Nouvelle connexion optique vers Terre-Neuve La province disposera d'un lien plus solide avec les autres institutions du pays

St. John's (Terre-Neuve-et-Labrador), le 8 septembre 2008 – Désormais, Terre-Neuve-et-Labrador jouira d'une meilleure connexion avec les institutions de recherche et d'enseignement du reste du Canada grâce à un nouveau réseau national de plusieurs gigabits inauguré aujourd'hui.

La nouvelle connexion optique, qui s'ajoute à l'Atlantic Canada Organization of Research Networks, Newfoundland and Labrador (ACORN-NL), permettra aux universités et à d'autres établissements d'enseignement d'atteindre leurs objectifs en recherche et en éducation. L'accès à un réseau national de plus grande envergure place donc Terre-Neuve-et-Labrador sur un pied d'égalité avec les autres provinces, qui disposent déjà d'un réseau de recherche à haute vitesse.

Le nouveau réseau a été implanté avec l'aide de CANARIE inc., fer de lance des réseaux évolués au Canada. CANARIE a son siège social à Ottawa et œuvre au développement et à l'exploitation de son réseau ainsi que des produits, des applications et des services évolués qui lui sont destinés.

« Le partenariat de CANARIE avec l'Université Memorial ne date pas d'hier et a vu la genèse d'un réseau de la recherche et de l'éducation à haute vitesse à Terre-Neuve-et-Labrador », affirme Chris Loomis, vice-président à la recherche de l'Université. « Le réseau rattache le College of the North Atlantic, l'Eastern School District et l'Université Memorial aux installations scientifiques du Canada et de l'étranger. »

Andrew K. Bjerring, président et chef de direction de CANARIE, a souligné que le réseau s'appuie sur les besoins des chercheurs, mais aussi sur la nature même de la technologie.

« Les progrès de l'informatique et des technologies de communication confèrent aux chercheurs contemporains la capacité d'explorer une multitude de domaines. Cependant, pour des institutions comme l'Université Memorial, avec la multiplication des possibilités vient la nécessité de coopérer avec d'autres institutions sur divers projets ou initiatives. Le réseau dont nous soulignons l'inauguration se veut une passerelle vers l'innovation et une plus grande compétitivité, non seulement pour Terre-Neuve-et-Labrador, mais pour l'ensemble du Canada », a déclaré M. Bjerring.

ACORN-NL est soutenu par ACENet, consortium d'universités qu'héberge l'Université Memorial et qui s'est donné pour mission de rehausser l'utilité de l'informatique pour la science. « Avec l'achèvement du réseau national, les chercheurs de Terre-Neuve-et-Labrador pourront coopérer avec leurs collègues, plus particulièrement ceux du Canada Atlantique », a affirmé Graham Mowbray, directeur d'ACENet à l'Université Memorial. « Le consortium de neuf membres ACENet profitera du réseau à très fort débit pour partager des fichiers de données volumineux, organiser des vidéoconférences et participer aux projets de calcul à haute performance dans la région de l'Atlantique. Il s'agit d'un développement majeur pour l'Université et la province, en général ».

À propos d'ACORN-NL

L'Atlantic Canada Organization of Research Networks, Newfoundland and Labrador (ACORN-NL) s'est donné pour mission de mettre en place et de formaliser un réseau de pointe régional connectant les établissements d'études supérieures, les principaux centres de recherche ainsi que les écoles primaires et secondaires de Terre-Neuve-et-Labrador. L'organisme facilite la recherche dans ces institutions et complète les stratégies d'innovation et de services à large bande du gouvernement provincial. ACORN-NL ne pourrait fonctionner sans les ressources importantes offertes par CANARIE et est dirigé par l'Université Memorial.

À propos de CANARIE

CANARIE inc., fer de lance des réseaux évolués au Canada, a son siège à Ottawa. Sa mission consiste à faciliter le développement et l'exploitation de son réseau ainsi que des produits, des applications et des services évolués qui lui sont destinés. Le réseau CANARIE dessert les universités, les collèges, les écoles, les laboratoires gouvernementaux, les instituts de recherche, les hôpitaux et d'autres organismes dans une multitude de domaines, dans les secteurs tant public que privé. En encourageant une collaboration stratégique entre secteurs clés et en y participant, mais aussi en s'associant à des réseaux et à des organismes similaires du monde entier, CANARIE alimente et soutient la recherche, l'innovation et la croissance, avec les retombées économiques, sociales et culturelles que cela suppose pour l'ensemble de la population canadienne. Fondé en 1993 par le secteur privé et le milieu universitaire sous l'égide du gouvernement canadien, CANARIE fonctionne grâce aux cotisations de ses membres, ses programmes et activités bénéficiant d'un important soutien financier du gouvernement canadien.

- 30 -

Renseignements :

Michelle Osmond
Coordonnatrice aux communications (Recherche)
Université Memorial de Terre-Neuve
709-737-4073
mosmond@mun.ca

Kim Dingwall
Gestionnaire, Communications et évaluation du rendement
CANARIE inc.
(613) 862-7585
kim.dingwall@canarie.ca