



Pour diffusion immédiate
Le 16 mars 2009

Le Collège militaire royal : branché au réseau ORION et sur la recherche mondiale

KINGSTON – Le Collège militaire royal du Canada (CMR), l'une des institutions de recherche les plus actives au Canada, est la dernière organisation à s'être jointe au réseau optique de recherche et d'innovation d'Ontario (ORION), un réseau à fibres optiques ultra rapide qui relie les étudiants, les chercheurs et les professeurs de l'Ontario entre eux ainsi qu'à des partenaires et à des collègues de partout au Canada et dans le monde.

« Étant donné la croissance constante des activités de recherche au CMR, il est essentiel d'avoir la possibilité de collaborer de façon concurrentielle. Pour ce faire, il faut notamment avoir accès à un réseau comme ORION », explique M. B.J. Fugère, Ph.D., vice-recteur à la recherche et doyen de la division des études supérieures et de la recherche.

Situé à Kingston, en Ontario, le CMR a accès à ORION à partir du point de connexion de l'Université Queen's. Il est membre affilié du Conseil des universités de l'Ontario, et compte environ 1000 élèves-officiers inscrits au premier cycle ainsi que 295 étudiants à temps plein et 400 étudiants à temps partiel inscrits aux cycles supérieurs. Les activités de recherche menées au Collège vont du traitement de l'espace-temps pour les communications sans fil jusqu'à l'imagerie satellite, en passant par l'analyse de système d'information géographique.

Le CMR a également été l'un des premiers participants du projet de laboratoire informatique virtuel à haute performance, mené à l'Université Queen's. Les chercheurs du Collège font appel à une technologie informatique hautement performante, par exemple pour établir des prévisions sur les interactions entre l'atmosphère et les océans.

« Nous sommes ravis que le Collège militaire royal se soit joint au réseau », affirme Phil Baker, président-directeur général d'ORION. « Cette initiative ouvre la voie à une collaboration accrue entre le CMR et les chercheurs d'autres institutions, ce qui contribuera à l'avancée des programmes d'innovation de l'Ontario et du Canada. »

À propos du Collège militaire royal

Le CMR a ouvert ses portes en 1876, après avoir été établi par le Parlement dans le dessein de donner une instruction complète dans toutes les branches de la tactique militaire, des fortifications et du génie et d'inculquer des connaissances scientifiques générales dans les disciplines qui sont directement liées à la profession militaire et nécessaires à une parfaite compréhension de cette dernière. Le CMR offre des programmes de premier, de deuxième et de troisième cycles en arts, en sciences et en génie, dans les deux langues officielles.

À propos d'ORION

Le réseau optique de recherche et d'innovation d'Ontario (ORION), un organisme à but non lucratif, est un réseau ontarien ultra rapide voué à la recherche et à l'éducation. Il relie entre eux toutes les universités, la plupart des collèges, plusieurs centres médicaux et autres établissements de recherche publics, de même qu'un nombre croissant de conseils scolaires de la province, en plus de leur donner accès à un ensemble mondial de réseaux de recherche et d'éducation. ORION, qui s'étend sur 5 800 kilomètres et dessert 21 communautés ontariennes, permet à plus d'un million de chercheurs, de scientifiques, d'étudiants, de professeurs et d'employés de l'Ontario de se connecter à une infrastructure essentielle pour la recherche, l'éducation et l'innovation. Pour plus d'information, visitez le www.orion.on.ca.

Personnes-ressources pour les médias :

Tamara Stoll
Agente des communications, ORION
416-507-9860, poste 224
tamara.stoll@orion.on.ca

B.J. Fugère
Vice-recteur, Recherche
Doyen, Études supérieures et recherche
Collège militaire royal du Canada
fugere-j@rmc.ca