

**Fiche d'information par région / Regional Backgrounder
Fonds de relève / New Opportunities Fund**

Province : Québec / Quebec

Les 21 projets suivants totallisant 3 705 545 \$ ont été approuvés dans la province du Québec. / The following 21 projects, totalling \$3,705,545, were approved in the province of Quebec.

Titre du projet / Project Title	Contribution maximale de la FCI / Maximum CFI Contribution
---------------------------------	---

Concordia University

Logical Foundations of the Semantic Web	91 222 \$
1 projet / project	91 222 \$

École des Hautes Études Commerciales

Laboratoire de calcul en finance et assurance	206 724 \$
1 projet / project	206 724 \$

École Polytechnique de Montréal

Virtual laboratory for numerical nanoscience experiments: from atomic stm imaging to nanostructure growth and reactivity	193 014 \$
1 projet / project	193 014 \$

McGill University

Biomedical vascular engineering laboratory	132 266 \$
Development of an Urban Systems Laboratory for research in urban systems	176 300 \$
Establishment of a real and virtual reality laboratory for the study of human navigation	125 350 \$
3 projets / projects	433 916 \$

Université Laval

Recherche sur les modifications des corps gras et autres composés alimentaires améliorant leur valeur nutritionnelle et leur valorisation: Réactions chimiques à l'aide de catalyseurs	281 612 \$
Unité de cultures microbiennes	238 767 \$
Établissement d'un laboratoire de pointe en réparation de l'ADN au Centre de Recherche en Cancérologie de l'Université Laval	143 913 \$
Établissement d'un laboratoire de recherche sur les matériaux et structures composites	228 055 \$
4 projets / projects	892 347 \$

Université de Montréal

Veterinary Epidemiology, Modeling and Geostatistical Computer Laboratory	158 536 \$
Infrastructure pour la recherche sur l'ubiquitination et l'endocytose	131 564 \$
Tumor immunology of hormone-regulated tissues	115 403 \$
3 projets / projects	405 503 \$

Université de Sherbrooke

Analyse moléculaire et implication fonctionnelle de l'expression de gènes au cours du développement et du maintien de l'épithélium gastro-intestinal	222 305 \$
Infrastructure de recherche sur la matière molle : glaces, polymères et cristaux liquides / Research infrastructure for soft matter : ices, polymers and liquid crystals	352 086 \$
Mechanisms of differentiation of precursor cells into specific cell types / Mécanismes de différenciation de cellules-souche en types cellulaires particuliers	106 238 \$
Mechanisms of major histocompatibility complex class II gene regulation and T cell differentiation / Régulation des gènes du CMH de classe II et différenciation des lymphocytes T	195 632 \$
4 projets / projects	876 261 \$

Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue

Infrastructure nécessaire à l'étude de la qualité nutritive, de l'inocuité et de l'écologie des microorganismes pour l'amélioration des ensilages	144 986 \$
1 projet / project	144 986 \$

Université du Québec à Chicoutimi

Bateau de recherche voué à l'étude des ressources halieutiques et des grands écosystèmes aquatiques de la zone boréale	96 160 \$
1 projet / project	96 160 \$

Université du Québec à Rimouski

Système d'acquisition, de cartographie et de modélisation 3D en géologie marine et côtière	243 948 \$
1 projet / project	243 948 \$

Université du Québec Télé-université

Laboratoire de recherche sur la collaboration et les communautés de pratique dans l'économie du savoir (Larcopes); infrastructure technologique de soutien aux travaux du CRESGE	121 464 \$
1 projet / project	121 464 \$