

Fonds de recherche du Québec - Nature et technologies
Programme de recherche pour les enseignants de collège - Concours 2013-2014
Chercheurs financés

Nom du chercheur	Établissement	Titre du programme d'intégration ou du projet de recherche	Dég. d'enseignement ETC	Fonctionnement Montant	Subvention totale Montant
Alex, Serge	Collège de Maisonneuve	Etude de la faisabilité de l'extraction liquide-liquide des métaux lourds chélatés	0,2	16 000 \$	25 900 \$
Daigle, Anik	Collège François-Xavier-Garneau	Établissement d'un plan de réseau optimisé pour la mesure et le suivi de la température de l'eau dans les rivières du Québec	0,4	32 000 \$	36 000 \$
Déry, Marc-André	Cégep de Trois-Rivières	Fragilisation de la paroi algale dans une approche combinant l'hydrolyse enzymatique et l'utilisation d'équipements papetiers	0,3	18 764 \$	30 764 \$
Fichten, Catherine	Collège Dawson	Mesure objective de l'attention et de la somnolence au volant	0,2	16 000 \$	28 000 \$
Fournier, Richard	Collège Dawson	Quelques problèmes d'analyse complexe	0,4	32 000 \$	36 000 \$
Hernandez, Oscar	Collège Marianopolis	« Signature de cordes cosmiques avec raie à 21 cm » et « Distorsions de l'espace de décalage vers le rouge dans les cartes d'intensité du ciel à 21 cm. »	0,4	32 000 \$	36 000 \$
Imbeault, Maxime	Cégep de Saint-Laurent	Applications des désintégrations des mésons B en trois mésons et recherche de nouvelle physique	0,4	27 520 \$	29 020 \$
Larose, Benoit	Collège régional Champlain	Problèmes de satisfaction de contraintes avec listes résolubles en espace logarithmique	0,4	32 000 \$	36 000 \$
Laverdière, Jonathan	Collège de Bois-de-Boulogne	Nanofabrication d'hétéro-structures d'oxydes multiferroïques et leur caractérisation en tant que cellule photovoltaïque miniature	0,3	18 228 \$	30 228 \$
Nadeau, Mathieu	Cégep de Lévis-Lauzon	Intégration d'un enseignant-chercheur dans le développement et l'utilisation de plateformes d'évaluation du potentiel bioactif anti-inflammatoire de composés naturels visant l'amélioration de la santé	0,3	15 885 \$	19 885 \$
Olivier, Michel	Collège François-Xavier-Garneau	Nouvelles perspectives pour les lasers à fibre à impulsions brèves	0,4	32 000 \$	36 000 \$
Seely, Robert A. G.	Cégep John Abbott	Sémantiques catégoriques pour la logique et le calcul	0,4	32 000 \$	36 000 \$
Vachon, Andro	Cégep de Thetford	Développement d'un biopolyester "super renforcé"	0,4	31 748 \$	35 748 \$