



## Programme de recherche pour les chercheurs de collège Concours 2016-2017

### Liste des demandes d'aide financière financées dans le cadre de la compétition

Nom du chercheur	Établissement	Titre du projet de recherche	Soutien salarial	Fonctionnement	Total de la subvention
Benhaddadi, Mohamed	Cégep du Vieux Montréal	Efficacité énergétique des entraînements électriques modernes	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Biasotto, Fabienne	Collège de Maisonneuve	Extraction de terres rares par complexation avec des polymères à empreintes moléculaires	16 000 \$	7 400 \$	23 400 \$
Daigle, Anik	Cégep Garneau	Modélisations spatiale et temporelle des régimes thermiques des rivières québécoises	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Fournier, Richard	Collège Dawson	Quelques problèmes d'analyse complexe	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Gobeil, François	Biopterre - Centre de développement des bioproduits	Optimisation de procédés de production d'inoculants mycorhiziens	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Ibrahim, Hussein	TechnoCentre Éolien	Contribution à une intégration intelligente des systèmes photovoltaïques dans des micro-réseaux décentralisés et autonomes isolés	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Kengatharam, Thirulogasanthar	Collège Dawson	États cohérents, ondelettes, cadres et polynômes orthogonaux sur les espaces de Hilbert sur le corps des quaternions	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Laghdir, Aziz	Service de recherche et d'expertise en transformation des produits forestiers (SEREX)	Développement d'une nouvelle génération de granules torréfiées	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Levesque, Simon	Cégep de Trois-Rivières	Optimisation des composantes de piles fabriquées à base de lignine	16 000 \$	7 500 \$	23 500 \$
L'Homme, Yvan	Cégep Garneau	Caractérisation du phageome entérique porcine	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Olivier, Michel	Cégep Garneau	Sources de rayonnement cohérent continues et impulsives dans l'infrarouge proche et moyen basées sur des systèmes à fibres optiques	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Sarrazin, Mathieu	Collège de Maisonneuve	Développement d'un procédé pilote d'électrocoagulation/électroflottation pour la collecte des micro-algues	16 000 \$	8 000 \$	24 000 \$
Seely, Robert A. G.	Cégep John Abbott	Deux contextes catégoriques pour les calculs différentiels	16 000 \$	4 000 \$	20 000 \$