

*Inspiring innovation
Inspirer l'innovation*

Programmes de subventions Mitacs

Un outil pour favoriser la recherche & développement en partenariat avec l'industrie et le monde



Faculté des sciences
de l'agriculture
et de l'alimentation



UNIVERSITÉ
LAVAL

Jean-François Haince, PhD

Director, Développement des Affaires – Mitacs inc.

Est du Québec

Mitacs en bref



Stimuler l'innovation par la collaboration

- ➔ Mitacs est un organisme national privé sans but lucratif
- ➔ Mitacs appuie les partenariats entre les universités et l'industrie
- ➔ Mitacs offre des programmes de financement de la recherche à toutes les disciplines des études supérieures et aux chercheurs postdoctoraux
- ➔ Mitacs soutient l'avènement d'une nouvelle économie en tablant sur la plus importante ressource de notre pays : son capital humain.



**60+ universités
partenaires**



**12 000+ projets de
recherche innovateurs**



**90 M\$+ investis par le
secteur privé**



**37+ organismes de
recherche partenaires**

Programmes



Mitacs
Accélération

Stages de collaboration de recherche appliquée

- offre aux étudiants des cycles supérieurs et aux chercheurs postdoctoraux des stages de recherche collaborative d'une durée minimale de 4 mois auprès d'organismes partenaires.



Mitacs
Élévation

Pour les chercheurs postdoctoraux uniquement

- offre des stages de recherche postdoctorale collaborative de deux ans au sein d'organismes partenaires en mettant particulièrement l'accent sur le perfectionnement des compétences professionnelles et la gestion de la R-D.



Mitacs
Globalink

Brésil, Inde, Chine, Mexique, Vietnam, Tunisie, France

- offre des stages de recherche aux meilleurs étudiants étrangers de premier cycle pour venir étudier au Canada, et un soutien à des étudiants canadiens pour réaliser des projets de recherche à l'étranger.



Mitacs
Étapes

Pour les leaders de la R-D de demain

- offre aux chercheurs postdoctoraux et aux étudiants des cycles supérieurs une formation en perfectionnement professionnel en guise de complément à leur formation et à leur expérience en recherche.

Programme Accélération



La collaboration [avec une entreprise] à l'aide de Mitacs Accélération a donné une nouvelle énergie à ma recherche. De me mettre au défi d'essayer quelque chose de différent m'a menée à une tangente intéressante qui m'amène maintenant à la prochaine étape de ma carrière.

Renée Jackson, stagiaire Accélération
Université Concordia

Stages de collaboration de recherche appliquée

- L'étudiant passe la moitié de son temps dans l'entreprise et l'autre moitié à l'université
- Étudiants étrangers admissibles
- Projets de recherche, tous les secteurs: manufacturier, innovation technologique, commercialisation, TIC, sciences sociales, design, etc.
- N'est pas un concours, pas de date limite pour appliquer
- Processus d'évaluation par les pairs assure une recherche de haute qualité.
- Décision dans un délai d'environ 6-8 semaines

Contribution financière

Projet de collaboration entreprise/université

Stage de 4 mois minimum

- ➔ Jusqu'à 8 mois à la maîtrise
- ➔ Jusqu'à 24 mois au doctorat et au postdoctorat
- ➔ L'étudiant passe la moitié de son temps dans l'entreprise et l'autre moitié à l'université
- ➔ Étudiants étrangers admissibles
- ➔ Possibilité de faire un montage avec un consortium de recherche québécois
- ➔ Entente Mitacs-Partenaires de Recherche
 - CRSH (SP,SDP); CRSNG (SEP); Génome Canada, Calcul Canada...

<http://www.mitacs.ca/fr/au-sujet-de-mitacs/partenaires>

15 000 \$ pour 4 mois

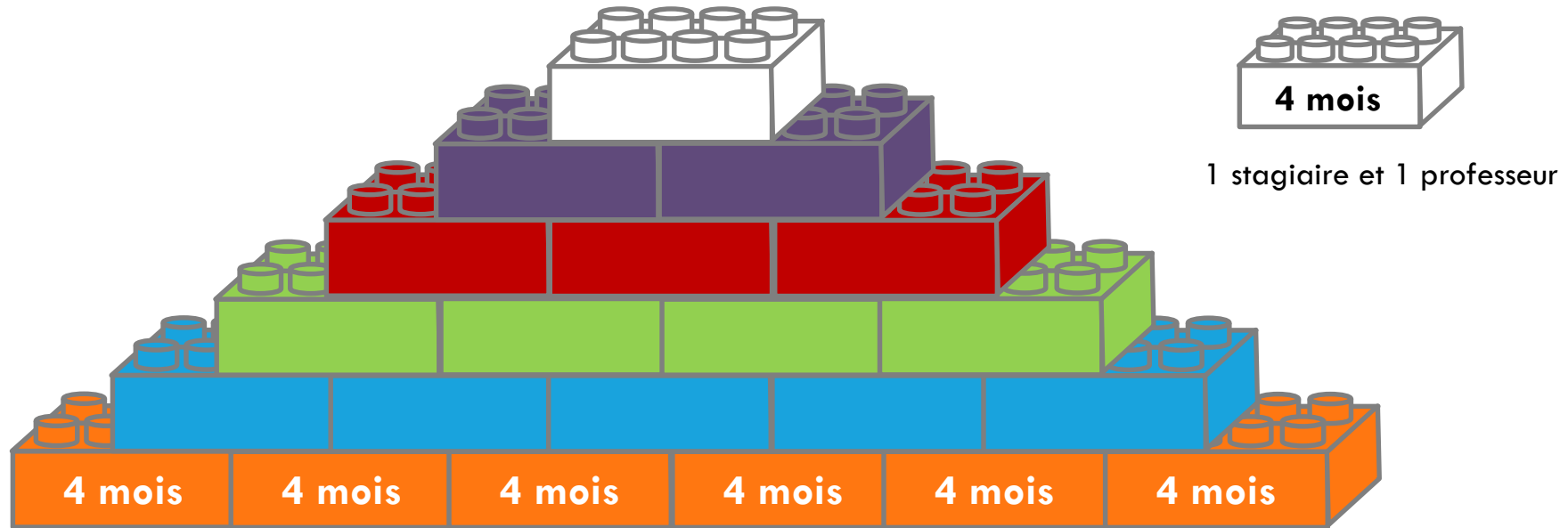
7 500 \$ Partenaire

7 500 \$ Mitacs

10 000 \$
Allocation minimum

5 000 \$
Frais de recherche

Projets évolutifs : pour des projets de grande envergure - projets en grappe



- ➔ Possibilité d'élargir la taille des projets à partir d'une unité de stage de 4 mois
- ➔ Financement de contrepartie supérieure pour les projets de plus grande envergure
- ➔ Les projets peuvent être pluridisciplinaires (et comprendre plusieurs partenaires)

Projets de recherche des entreprises soutenues par Mitacs



Amélioration et standardisation de l'extraction des nitrates à partir de co-produits de céleri et laitue produits au Canada pour le marché des aliments biologiques

Analyse du contenu en rutine dans des cultivars d'asperges pour le développement de produits à valeur ajoutée

Caractérisation de la composition de poudre de topinambour et de betteraves crues déshydratés et évaluation de leur effet prébiotique

Amélioration du bilan nutritif de la chicouté par fertilisation et enracinement hâtif des rhizomes transplantés



Les entreprises proposent leurs projets

Avez-vous l'expertise nécessaire pour les aider?

Occasions de stage Accélération

Enquête sur la rémunération des professionnels en Génie du Québec - QC-075

Posted on: 02/05/2016

Discipline nécessaire: Recherche Marketing, niveau doctorat

Stagiaires / # blocs : 1 stagiaire / 4 mois

Langue : Français

Lieu : Montréal, Québec

Début du projet : Janvier

Date limite : Hiver 2016

Préférences: Cible : membres du RéseaulQ

Nom de la compagnie: Réseau des Ingénieurs du Québec (RéseaulQ)

Province

- Alberta
- Colombie-Britannique
- Terre-Neuve-et-Labrador
- Ontario
- Québec

Langue

- Tout - ▾

RÉINITIALISER

<http://www.mitacs.ca/fr/programmes/acceleration/affichage-de-stages>

Mobilité internationale

Stages de recherche
Bourses aux cycles supérieurs
Bourses de recherche
Bourses de partenariat (en industrie)

Chine, Inde, Mexique, Brésil, France, Allemagne, Japon, Vietnam, Tunisie, Australie



Bourses de recherche



Offrir aux étudiants en fin de premier cycle et aux études supérieures une expérience de recherche à l'international

Date limite de dépôt interne (VRRC UL) : 2 novembre 2016

- ➔ Projets de 3 à 6 mois dans une université dans un pays partenaire : **Inde, Chine, Brésil, Mexique, France, Tunisie (selon les ententes)**
- ➔ **Bourse de 5 000 \$ et +** pour couvrir les frais de déplacement et d'hébergement



Bourse de recherche Globalink – voyagez à l'étranger

- ➔ Faites la demande à Mitacs **au plus tard le 9 novembre 2016** | Les résultats seront annoncés en mars 2017
- ➔ Projet de recherche d'une durée de 12 à 24 semaines à l'étranger
- ➔ Les projets doivent commencer dans un délai d'un an à compter de l'émission de la lettre d'octroi de bourse.
 - *Les Bourses offertes en partenariat avec Campus France doivent commencer avant le 31 décembre 2017.

Destination	Niveau d'études	Citoyenneté	Financement
Brésil	Étudiant du premier cycle; étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent; étudiant étranger	5 000 \$
Chine	Étudiant du premier cycle; étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent; étudiant étranger	5 000 \$
Inde	Étudiant du premier cycle; étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent; étudiant étranger	5 000 \$
Mexique <i>En partenariat avec SEP Mexique</i>	Étudiant du premier cycle; étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent	5 000 \$
Tunisie <i>En partenariat avec MESRS Tunisie</i>	Étudiant du premier cycle; étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent; étudiant étranger	5 000 \$
France – Centres de recherche Inria <i>En partenariat avec Inria France</i>	Étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent; étudiant étranger	5 000 \$ & 540 € en allocation mensuelle (environ)
France – universités <i>En partenariat avec Campus France</i>	Étudiant du premier cycle; étudiant des cycles supérieurs	Citoyen canadien; résident permanent	7 000 \$

Perfectionnement professionnel



Pour consulter la liste de tous nos ateliers, visitez le

www.mitacs.ca/fr/etapes

Prochaine Séance -

Professionalisme et compétences relationnelles - Québec QC

Date: vendredi le 25 novembre 2016

- ➔ Formation donnée par des professionnels de l'industrie
- ➔ Pour les étudiants des cycles supérieurs et stagiaires postdoctoraux
- ➔ Compétences transférables pour augmenter l'employabilité
- ➔ Sans frais pour les participants
- ➔ Ateliers portant notamment sur le leadership, la gestion, les communications, l'établissement de relations et l'entrepreneuriat.



Équipe développement des affaires



BUREAU DE MONTRÉAL

405, avenue Ogilvy
Bureau 101
Montréal (QC) H3N 1M3
514.840.7491

BUREAU DE TORONTO

100 College Street, Suite 522
University of Toronto
Toronto, ON M5G 1L5
647.478.5904

BUREAU DE VANCOUVER

6190 Agronomy Road, Suite 301
University of British Columbia
Vancouver, BC V6T 1Z3
604.822.9189

Une équipe dirigée par **Éric Bosco** et **Josette-Renée Landry**

Marc-Olivier Frégeau mofregeau@mitacs.ca (514) 348-1651
École Polytechnique

Pierre des Lierres pdeslierres@mitacs.ca (514) 571-6556
Université de Montréal, École Polytechnique, UQAM, HEC et UQO

Annik Brosseau abrosseau@mitacs.ca (418) 932-1807
Université Laval, UQAT, UQAC, INRS

Jeff Haince jhaince@mitacs.ca (418) 955-3731
Université Laval, INRS, UQAR, Moncton

Jean-Philippe Valois jpvalois@mitacs.ca (514) 575-0425
Université Concordia, McGill, ETS et ENAP

Simon Bousquet sbousquet@mitacs.ca (819) 571-2936
Université Sherbrooke, Université Bishop's et UQTR

Marie-Laure de Boutray mboutray@mitacs.ca (514) 239-9332
Ecole de technologie supérieure

CALGARY • EDMONTON • FREDERICTON • HALIFAX • HAMILTON • GUELPH • KELOWNA • KINGSTON • LONDON • OTTAWA
QUÉBEC • SASKATOON • SHERBROOKE • TROIS-RIVIÈRES • ST. JOHN'S • VICTORIA • WATERLOO • WINDSOR • WINNIPEG

*Inspiring innovation
Inspirer l'innovation*

OSEZ RELEVER LES DÉFIS DE L'INNOVATION!

www.mitacs.ca/fr/etudessup

Inscrivez-vous pour recevoir les plus récentes nouvelles

<http://www.mitacs.ca/fr/abonnez-vous>

Suivez-nous sur les réseaux sociaux



@MitacsCanada

