

NOUVELLES DES STAGIAIRES du Centre Desjardins de formation avancée de l'IR-CUSM

BULLETIN JUILLET 2016

événements, annonces, et nouvelles pour les stagiaires de l'IR-CUSM

NOUVELLES



Quelle est la prochaine étape?

L'IR-CUSM veut en apprendre davantage sur vos intérêts et vos besoins de carrière pour le développement professionnel et le développement de carrière. Vos réponses ont le pouvoir de façonner les activités que l'IR-CUSM et le Centre Desjardins de formation avancée de l'IR-CUSM offriront aux stagiaires au cours de la prochaine année. Afin que nos activités (ateliers, panels de carrière, séminaires, etc.) répondent à vos besoins, nous recueillons des informations sur vos projets de carrière et sur ce qui peut vous aider dans l'atteinte de ces objectifs.

Ce sondage sur vos expériences antérieures prendra trois minutes.

Cliquez sur le lien ci-dessous afin de remplir le sondage:

<https://www.surveymonkey.com/r/rimuhccareergoals>

Nous vous remercions pour votre rétroaction. Nous vous sommes reconnaissants du temps que vous prenez pour répondre à ce sondage et nous nous assurerons d'améliorer nos services en fonction de vos réponses.

ÉVÉNEMENTS

[Demi-journée de carrière pour les stagiaires de l'IR-CUSM](#)

Vendredi 9 septembre 2016

9 h à 13 h 30

ES1.1129 (Amphithéâtre/Atrium), site Glen

Joignez-vous à nous en avant-midi pour un atelier interactif donné par le Dr Colin White (Boston, MA), un spécialiste en consultation de carrière dans le domaine des sciences de la vie et ancien boursier postdoctoral. Le Dr White couvrira les trois compétences fondamentales pour trouver un emploi après avoir reçu son diplôme en sciences de la vie avancées, notamment comment préparer ses documents (CV et lettre de présentation) et développer son réseau. Une inscription complète à l'événement vous permettra de prendre part à un lunch de deux heures sur le réseautage et une table ronde à laquelle participeront les représentants de l'industrie, des affaires et du gouvernement, qui seront présents pour discuter de la préparation de carrière avec les stagiaires.

- **LES PLACES SONT LIMITÉES, INSCRIVEZ-VOUS MAINTENANT!**
- **CONÇU POUR LES ÉTUDIANTS AU MILIEU OU À LA FIN DE LEUR DOCTORAT OU LEUR POSTDOCTORAT**

Vous pouvez maintenant vous inscrire à : <https://www.eventbrite.ca/e/career-half-day-for-ri-muhc-trainees-registration-26054828694>

Pour plus d'information, veuillez contacter : emily.bell@mcgill.ca

**ÉVÉNEMENTS****Événement d'orientation et cocktail pour les stagiaires de l'IR-CUSM**

Présentés par le conseil des stagiaires de l'IR et le Centre Desjardins de formation avancée de l'IR-CUSM

RÉSERVEZ LA DATE**Vendredi 9 septembre 2016****12 h 30 à 18 h****ES1.1129 (Amphithéâtre/Atrium), site Glen**

Êtes-vous un nouveau stagiaire à l'IR-CUSM? Voulez-vous recevoir davantage d'information concernant l'IR-CUSM, ses divisions et ses programmes de recherche? Vous ne vous retrouvez pas ou ne savez pas à qui demander de l'aide? Joignez-vous à notre séance d'orientation, à laquelle nous vous informerons sur :

- Comment vous retrouver dans l'IR-CUSM
- Quelle formation officielle sur la sécurité devez-vous suivre
- Comment négocier le processus d'administration
- À qui se référer pour recevoir de l'aide
- Apprendre des stratégies pour réussir (financement et formations)

Ce sera une belle occasion d'apprendre la structure organisationnelle de l'IR, ainsi que l'équipement et les installations à votre disposition et de recevoir des conseils de stagiaires, anciens comme actuels. Vous aurez également la chance de rencontrer les membres de votre nouveau conseil des stagiaires de l'IR. Des cocktails gratuits seront également offerts!

Pour plus d'information, veuillez contacter ri.muhc.trainees@gmail.com

**FÉLICITATIONS À NOS STAGIAIRES****Félicitations aux gagnants des bourses du FRQS 2016-2017:****Bourses –****Formation de maîtrise**

Mehdi Aloosh
Zsombor Balassy
Meaghan Boileau
Alexia De Simone
Faegheh Ghanbari Divshali
George Kefalas
Jackie Lam *
Camille Legault-Denis *
Mirela Maier
Simon Milette
Romina Pace
Philippe Paci
Etienne St-Louis
Bahar Torabi
Lianne Trigiani
Yasmine Yousef

Bourses –**Formation postdoctorale**

Mahmoud Aarabi
Andréanne Michaud *

Bourses – Formation doctorale

Meghmik Aghourian-Namagerdy *
Renata Bahous
Heather Duncan
Manyan Fung
Kimberley Gauthier
Sonia Grandi
Beamish Ian *
Jean-Philippe Leduc-Gaudet
Jeremy Moreau *
Philip Novosad *
Sahar Saeed
David Salem
Ayat Salman
Behrang Sharif *
Mikael Simard
Simon Vallières
Shu Xing
Armin Yazdani
Shufeng Zhou

* Affiliés à l'Institut neurologique de Montréal

** Il est possible qu'en raison de l'information disponible sur les listes publiques de bourses que vous ayez reçu une bourse, mais que votre nom ne figure pas sur cette liste. Si tel est le cas, vous pouvez me contacter et votre nom sera ajouté dans la prochaine édition de notre bulletin de nouvelles.

**AUTRES LECTURES**

[From student to bioscience entrepreneur](#) (Biotechnology Focus)

[How junior researchers can write effectively and simply](#) (University Affairs)

[How to win the 3 minute thesis](#) (Dr. Inger Mewburn)

FÉLICITATIONS À NOS STAGIAIRES**Anouar Hafiane , Étudiant au doctorat**

[Programme de recherche en santé cardiovasculaire au long de la vie](#)

Anouar Hafiane est un véritable « super étudiant » selon son directeur, le [Dr Jacques Genest](#). À l'aide de sa bourse d'études du FRQS, qui lui permet de poursuivre ses études en biochimie des lipoprotéines, Anouar étudie les effets de deux nouveaux peptides dans la modulation de la biogenèse et du fonctionnement des lipoprotéines à haute densité dans le traitement de l'athérosclérose. Sa motivation et son grand engagement l'ont mené vers 16 articles, y compris 10 publications dont il est l'auteur principal, et il présente son travail oralement dans le cadre de plusieurs rencontres internationales chaque année. Son analyse de l'efflux du cholestérol HDL offre une procédure standard pour la recherche.

Di Xue , Étudiante au doctorat

[Programme de recherche translationnelle sur les maladies respiratoires](#)

Di Xue est une étudiante de la Chine en phase de rédaction de thèse de doctorat. Elle apporte une grande énergie, de la créativité et de l'humour à son travail et elle dégage une présence dynamique dans le laboratoire. À l'IR-CUSM depuis 2011, Di travaille sur une nouvelle molécule, la sémaphorine 4C, qui, selon ce qu'elle a déterminé, est cruciale au fonctionnement des lymphocytes B régulateurs. Son directeur, le [Dr Bruce Mazer](#), explique qu'elle est devenue une des meilleures enseignantes en cytométrie avancée au Meakins Christie et qu'elle est une collaboratrice clé sur des projets avec les docteurs [Christine McCusker](#), [Jörg Fritz](#), [Maziar Divangahi](#) et [Don Sheppard](#).

À NOTER : WEBINAIRES ET VIDÉOS QUE NOUS RECOMMANDONS

[How to do great presentations: what they don't teach you in grad school](#) ((présenté par NeuroDevNet https://www.youtube.com/watch?v=1oT_Ej4Kw5M) (en anglais seulement)

La American Society for Biochemistry and Molecular Biology, en collaboration avec le Broadening Experiences in Scientific Training des National Institutes of Health, présente les webinaires suivants qui portent sur les choix de carrière :

Tous sont les bienvenus à ces webinaires conçus pour le développement de carrière d'étudiants au deuxième cycle en sciences, mais vous devez vous inscrire et les places sont limitées.

[Charting a course to career success](#) (en anglais seulement)

Mercredi 20 juillet 2016 | 13 h à 14 h

[Building professional relationships: pragmatic advice for the human scientist](#) (en anglais seulement)

Mercredi 17 août 2016 | 13 h à 14 h

FÉLICITATIONS À NOS STAGIAIRES

Guillaume Mullie, Étudiant de médecine effectuant un projet de recherche
[Programme de recherche translationnelle sur les maladies respiratoires](#), IR-CUSM
 Unité d'épidémiologie respiratoire et de recherche clinique au Centre de recherche évaluative en santé
 de l'IR-CUSM et le [Centre international de la tuberculose McGill](#)

Guillaume Mullie termine présentement sa deuxième année d'études en médecine à l'Université McGill. Son projet, qui consiste en une évaluation du coût-efficacité du dépistage de la tuberculose chez les employés du milieu de la santé en Amérique du Nord, a débuté par l'entremise du programme estival de bourse de recherche de McGill 2015 sous la direction du [Dr Kevin Schwartzman](#). Guillaume a rapidement maîtrisé les logiciels de simulation par ordinateur pour sa recherche et il a remporté une subvention de voyage, qui lui a été octroyée par la *International Union Against Tuberculosis and Lung Disease*, afin qu'il présente à Denver, Colorado. Avec l'aide des membres de son équipe, notamment la Dre Dieynaba N'Diaye (boursière postdoctorale), il a soumis un manuscrit en tant qu'auteur principal.

James Renaud, Étudiant au doctorat
[Programme de recherche sur le cancer](#)

James Renaud a remporté la première place au concours de la [Coupe Dobson de McGill](#) dans la catégorie des sciences de la santé en 2016. Cette compétition pour les entreprises en démarrage offre la chance aux aspirants entrepreneurs de partager leurs idées d'affaires avec un panel de professionnels de renommée mondiale. James a gagné ce prix, car il a développé un détecteur de rayonnement breveté, nommé [caldose](#), qui promet de révolutionner la manière dont les doses sont mesurées dans les cliniques de radiothérapie dans le monde entier. Il étudie à [l'unité de physique médicale de l'Université McGill](#), sous la direction du [Dr Jan Seuntjens](#).

Karina Gasbarrino, Étudiante au doctorat
[Programme de recherche en santé cardiovasculaire au long de la vie](#)

« Karina est une véritable *superstar* », déclare sa directrice, la [Dre Stella Daskalopoulou](#). À l'aide d'une bourse d'études des IRSC qui lui permet de poursuivre ses études en médecine expérimentale, Karina étudie le rôle de l'adiponectine (une protéine sécrétée par le tissu adipeux) dans l'instabilité de la plaque d'athérosclérose dans la carotide. Sa motivation l'a menée vers deux publications dont elle est l'auteure principale et vers plusieurs manuscrits dont elle est également l'auteure principale et qui sont présentement en processus de révision ou en préparation. Elle a présenté son travail oralement cette année et sous forme de présentations par affiches les années précédentes lors d'un des plus grands rassemblements internationaux dans le domaine de la médecine cardiovasculaire : *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology*.

Rebecca Burne, Étudiante au doctorat
[Programme de recherche en santé cardiovasculaire au long de la vie](#)
 et Centre de recherche évaluative en santé

Rebecca Burne voyagera à Dublin, en Irlande, pour assister à la 32^e édition de la plus importante conférence annuelle de pharmacoépidémiologie au monde, la *International Conference in Pharmacoepidemiology & Therapeutic Risk Management (ICPE) 2016*. Encore mieux, elle fut sélectionnée pour recevoir le prix Adlavitch pour avoir soumis le résumé étudiant le mieux noté, qui sera présenté à cette rencontre. Comme le déclare son directeur de recherche, le [Dr Michal Abrahamowicz](#), les étudiants en biostatistiques de l'Université McGill ont fait compétition pour cette distinction avec des centaines de résumés d'étudiants provenant du monde entier, dont des dizaines des meilleures universités telle que l'Université Harvard.

○ CONSEIL DES STAGIAIRES DE L'IR-CUSM

Le conseil des stagiaires de l'IR organise les activités sociales et les activités d'orientation à l'intention des stagiaires de l'IR-CUSM.

Les noms suivants sont certains des membres actuels du conseil des stagiaires de l'IR. D'autres membres seront présentés dans des bulletins de nouvelles futurs.

Constantina (Tina) Boikos, Programme des maladies infectieuses et de la santé mondiale, candidate au doctorat en épidémiologie

J'admire la carrière de ma directrice, la Dre Caroline Quach, car elle réussit dans tout : elle est mère, pédiatre en maladies infectieuses, épidémiologiste et professeure.

Ma profession de rêve dans le domaine de la science est épidémiologiste en maladies infectieuses. Je voudrais venir en aide aux Canadiens une pandémie d'influenza à la fois!

Patrick Park, Programme de recherche sur le cancer, candidat à la maîtrise en médecine expérimentale

Dans cinq ans, j'espère m'adonner à ma passion et être entourée de gens formidables.

Ma profession de rêve dans le domaine des sciences est clinicienne scientifique, plus particulièrement dans un programme de recherche translationnelle et en oncologie chirurgicale.

Amanda Rossi, Ph. D., Programme de recherche en santé cardiovasculaire au long de la vie, boursière postdoctorale

Dans cinq ans, j'espère avoir mon propre laboratoire.

Ma profession de rêve dans le domaine des sciences est d'enseigner et mentorer la prochaine génération de scientifiques.

Envoyez-nous des nouvelles

Avez-vous récemment publié? Êtes-vous impliqué dans des activités extra-scolaires intéressantes? Avez-vous récemment reçu une bourse d'études?

Nous voulons communiquer vos nouvelles avec la communauté interne de l'IR-CUSM.

Ne manquez pas cette occasion de voir votre travail acharné et vos réalisations reconnues! Envoyer-nous des courtes descriptions à ritraîneenews@muhc.mcgill.ca.

Pour plus de renseignements:

Emily Bell, PhD

Gestionnaire, Centre Desjardins de formation avancée

Institut de recherche de Centre universitaire de santé McGill (IR-CUSM)

emily.bell@muhc.mcgill.ca