

RDCI à l'UMCE



UNIVERSITÉ DE MONCTON
CAMPUS D'EDMUNDSTON

Recherche

Développement

Création

Innovation

Mot de la Doyenne des études – Pierrette Fortin

La RDCI occupe une place de grande importance à l'UMCE. Par ce billet, qui sera publié quelques fois par année, nous souhaitons souligner les contributions des professeures et des professeurs ainsi que leur qualité exceptionnelle. Vous pourrez ainsi prendre connaissance des champs de recherche et d'expertise variés du corps professoral ainsi que de leurs réalisations diverses : obtention de subventions, présentations de communication, publications de livres ou d'articles arbitrés. Ceci est une façon de rappeler que nos chercheuses et chercheurs participent à l'avancement et au transfert des connaissances pour favoriser le développement de la société tout en fournissant aux étudiantes et aux étudiants un enseignement de haut niveau.

Mot du coordonnateur de la recherche

En avril dernier, lors des Journées de la recherche, nous étions surpris de constater l'ampleur et la diversité de la recherche menée à l'UMCE. Le but de ce court bulletin d'information sur la RDCI – qui devrait paraître une ou deux fois par semestre – est de souligner et de valoriser nos réalisations en RDCI. C'est aussi pour circuler des informations sur les opportunités à venir et pour aborder les enjeux de la recherche au campus. Bien que la recherche est souvent une poursuite intellectuelle individuelle, c'est également une activité qui bénéficie de la collaboration et du soutien des autres. Le rôle du coordonnateur est de renforcer la collaboration et faciliter l'accès au soutien.

Stephen Wyatt, 737-5243, stephen.wyatt@umoncton.ca

Nouvelles

Trois colloques ont eu lieu pendant le CMA – *L'Acadie dans tous ses défis*, *Colloque sur la profession infirmière et La foresterie : enracinée dans la modernité*.

Renée Guimond-Plourde a reçu un prix national de l'Association canadienne d'éducation de langue française pour un DC *Visualiser pour se réaliser*.

Sylvain Fiset a reçu une subvention de 125 000 \$ (25 000 \$ par année pendant cinq ans) du CRSNG.

André Chiasson et Cassidy Weinberger du Bureau de soutien à l'innovation étaient ici en juillet pour discuter de la valorisation de la RDCI et pour des rencontres individuelles avec des chercheuses et chercheurs.

Les nouveaux chercheurs à l'Institut de recherche sur les feuillues nordiques (IRFN) incluent Bedarul Alam et Gabriel Danyagi.

Nous essayons d'améliorer le site web et certains chercheurs ont profité du soutien technique offert pendant l'été pour mettre à jour leur site. Si vous souhaitez en profiter, veuillez contacter Stephen Wyatt.

Évènements et activités à venir

Demandes aux grands conseils : Les dates limites pour la soumission de demandes de subvention à la FESR sont le 30 septembre (CRSH) et le 17 octobre (CRSNG).

Un employé du **Bureau de soutien à l'innovation** sera à l'UMCE tous les 2 à 3 mois pour offrir de la formation et pour des consultations individuelles. Plus d'information à venir.

Comité consultatif

Marc Basque	Éducation
René Blais	Sciences humaines
France Chassé	Science infirmière
Michel Peters	Science
Éric Trudel	Arts et lettres
Stephen Wyatt	Foresterie (Président)

La première rencontre 2014-2015 du comité aura lieu en octobre. Deux dossiers sont prioritaires : la planification stratégique de l'Université et les sites Web (institutionnel et individuel). Si vous aimeriez que le comité examine d'autres enjeux, veuillez en discuter avec le représentant de votre secteur ou avec le coordonnateur.

Communications récentes

Articles, chapitres et livres

Amel Kaouche : 1 article dans *Annales Mathématiques du Québec*

Michel Soucy et Stephen Wyatt : 2 articles dans *Naturaliste du N.-B.*

Renée Guimond-Plourde : 1 livre *Un cœur, quatre pattes*

Sylvain Fiset : 1 article dans *Learning and Motivation*

Conférences et colloques

Amel Kaouche : ACFAS, Montréal

André Leclerc : 39^e Congrès Association des sciences administratives du Canada, Montréal

Eric Labelle et Michel Soucy : Congrès Global Harvesting Technology, Illinois, USA

Eric Trudel : 83^e Congrès des sciences humaines, Brock

Jocelyn Nadeau : 2^e Colloque international sur les technologies en éducation,

Lacina Coulibay : 35^e Canadian Symposium on Remote Sensing, Québec

Nicole Lang : Atlantic Canada Studies Conference

Renée Guimond-Plourde : 2ND Canadian Conference on Positive Psychology, Ottawa

Samira Belyazid : Conseil international d'études francophones, San Francisco, USA

Communications lors du CMA :

L'Acadie dans tous ses défis : Nicole Lang, Eric Trudel, Sylvie Morin

Colloque sur la profession infirmière : France Chassé

La foresterie : enracinée dans la modernité : Éric Labelle

Rapports et autres

Renée Guimond-Plourde, Blogue, *Éducation Canada*

Eric Labelle, Monique Girouard, Gaëtan Pelletier, André Cyr : 2 x *Notes techniques* pour l'IRFN

France Chassé, 2 rapports sur la santé des femmes.

Cette liste est compilée à partir des informations envoyées au vice-recteur pour son rapport au Conseil de gouverneurs.

Étudiant(e)s

Veillez aviser Stephen Wyatt, coordonnateur de la RDCl, si vous dirigez ou codirigez des étudiant(e)s, ici ou ailleurs, dans des projets de recherche. Nous aimerions mieux connaître nos étudiantes et étudiants chercheurs.

Portraits en recherche

Amel Kaouche, Ph. D.

Mathématiques combinatoires

Amel travaille sur les poids de graphes qui apparaissent naturellement dans les théories de Mayer et de Ree-Hoover du développement du viriel dans le contexte de gas non-idéaux. Au cours des deux dernières années, Amel a publié deux articles dans des revues internationales scientifiques et a donné des communications aux 81^e et 82^e congrès de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS). Elle collabore notamment avec une équipe de l'Université du Québec à Montréal et détient une subvention de la FESR.



Sylvain Fiset, Ph.D.

Cognition animale

Sylvain travaille notamment sur la cognition chez les chiens domestiques et les loups. Il détient actuellement une subvention de 125 000 \$ sur 5 ans du Conseil de sciences naturelles et du génie du Canada. Au cours des deux dernières années, il a publié sept articles dans les revues internationales et a fait des présentations dans trois congrès et colloques. Sylvain dirige trois étudiants à l'Université de Moncton et il collabore avec des collègues de trois autres universités, incluant la codirection de deux étudiants.



Murtador Garba

Étudiant chercheur – M.Sc.For.

Originaire du Bénin et détenteur d'un Baccalauréat en Agronomie de l'Université d'Abomey-Calavi, Murtador entreprend un projet de Maîtrise en foresterie à l'UMCE avec le Professeur Michel Soucy. Il vise le développement d'indicateurs sociaux économiques axés sur la capacité actuelle de la forêt du Nouveau-Brunswick à soutenir des emplois dans le contexte actuel de gestion durable. Ce travail cherche à rendre plus explicites les liens entre le nombre d'emplois et la capacité sylvicole de la forêt.

