

35^e Colloque de l'ADARUQ

Reddition de comptes, gestion de risques et responsabilités de l'administrateur de recherche

Programme détaillé

Mercredi 14 novembre 2018

9h – 12h : Rencontre des professionnels à la recherche du réseau de l'Université du Québec – *Salle Nolain B*

10h30 – 16h30 : Rencontre des coordonnatrices/coordonnateurs de Regroupements stratégiques FRQSC - mise en place d'une communauté de pratique – *Salle Merry*

10h – 13h : Atelier de formation pour les nouveaux administrateurs et administratrices – *Salle Abénaquis*

Éric Lamiot, Université TÉLUQ, Président de l'ADARUQ

Dominique Michaud, Université Concordia

Résumé :

Cet atelier s'adresse aux administratrices et administrateurs de recherche qui ont moins de trois années d'expérience dans le domaine. Un survol des principales fonctions de la profession sera effectué et l'atelier sera modelé en fonction du profil des personnes inscrites.

13h – 13h30 : Arrivée des participants – *Lobby de l'Hôtel l'Estrimont Suites & Spa*

13h30 – 13h40 : **Ouverture officielle du 35^e colloque de l'ADARUQ** – *Salle Magog-Orford*

13h40 – 14h30 : Conférence d'ouverture – *Salle Magog-Orford*

Réflexions et perspectives sur le monde de la recherche universitaire

Conférencier d'honneur Monsieur **Pierre Duchesne**, Auteur, Doctorant en Communication (UL) • Chargé de cours à l'UQAM & Université Laval • 25 ans journaliste à Radio-Canada • Ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche, de la Science et de la Technologie 2012-2014

L'ADARUQ a 35 ans. C'est l'occasion de s'arrêter et de réfléchir sur le monde universitaire qui alimente notre quotidien et plus largement comment l'administratrice et l'administrateur de recherche s'inscrit dans les grands courants qui alimentent notre société et comment ces derniers influenceront-ils notre profession dans les années à venir?

14h30 – 17h15 : Regards sur notre profession – *Salle Magog-Orford*

- 14h30-15h30 : La gestion de risque : au-delà du buzzword
Caroline Lachance, Université de Montréal.

15h30 – 15h45 : Pause – *Salle Préfonction*

- La Reddition compte : toujours plus exigeante ?
Ian Raskin, Dirigeant principal de la vérification et de l'évaluation et Directeur Général, CIHR-IRSC
- Les responsabilités de l'administrateur de recherche : connaît-elle une frontière ?
Josée Charest, INRS
Olivier Grenier, École Polytechnique

17h15 – 19h00 : 5 @ 7 Réseautage – *Salle Préfonction*

19h00 et + : Soirée libre

Jeudi 15 novembre 2018

6h45 - 7h30 Cross-Training pour les lève-tôt, rendez-vous à l'accueil de l'hôtel pour aller à l'extérieur

7h - 8h45 : Petit Déjeuner

7h30 - 8h50 : Arrivée des participants - *Lobby de l'hôtel*

9h – 10h30 : Ateliers au choix

- #1A : Recherche partenariale : tour d'horizon des ressources au Québec
Loick-Alexandre Gautier, coordonnateur de l'Innovation et du développement, QuébecInnove
Mathieu Vigneault, président-directeur général, Réseau Trans-tech
Marco Blouin, directeur général du secteur de la science et de l'innovation, Ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation (MESI)

Résumé :

Le Québec est un environnement exceptionnel pour réaliser des programmes de recherche en partenariat. Cet atelier vise à présenter les parties prenantes de cet écosystème riche en opportunités. Des représentants de QuébecInnove, du réseau Trans-tech et du Ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation (MESI) viendront nous présenter la multitude de services offerts, les possibilités de collaboration entre Universités, Centres collégiaux de transfert technologique (CCTT), Regroupements sectoriels de recherche industriels (RSRI) et partenaires privés. Cet atelier sera l'occasion d'exposer les derniers développements pour plusieurs programmes phares supportant la recherche partenariale.

- #2A : Enjeux autour des spin-off et des start-up issues des universités
Anne-Marie Larose, Aligo Innovation
Simon Gaudreau, un des trois co-fondateurs de Immune Biosolution
Animation : **Martin Couillard**, conseiller à la recherche, valorisation et transfert, HEC

Résumé :

Une nouvelle réalité touche tous les domaines de recherche : l'apparition d'entreprises issues de l'interaction entre étudiants et professeurs dans un cadre de milieu de recherche universitaire. Le point de vue d'une société de valorisation et d'une start-up permettra d'aborder les enjeux principaux qui en découlent.

- #3A : Équité, diversité et inclusion

Ève Langelier, Titulaire de la Chaire pour les femmes en sciences et en génie au Québec, Université de Sherbrooke

Christopher Kelly, gestionnaire, Chaires de Recherche du Canada

Résumé :

Un an après le plan d'action en matière d'équité, de diversité et d'inclusion, cet atelier fera dans un premier temps le point sur les nouvelles règles mises en place par le Secrétariat des chaires du Canada.

Dans un deuxième temps, il sera question des avantages et défis de la diversité :

- nécessité de définir des cibles en matière d'EDI
- avantages de la diversité en milieu universitaire et défis qui y sont associés
- nécessité d'améliorer l'équité et l'inclusion pour minimiser les effets négatifs de la diversité et maximiser ses effets positifs

Une séance de questions et d'échanges suivra.

10h30 – 10h40 : Pause – *Salle Préfonction*

10h40 – 12h00 : Ateliers au choix

- #1B : Démystifier la recherche intersectorielle: une expérience au carrefour de la santé et de la culture

Bonnie Swaine, École de réadaptation de la Faculté de médecine, Université de Montréal

Sylvie Fortin, Département de danse, UQAM

Résumé :

La recherche intersectorielle est de plus en plus mise de l'avant par les fonds subventionnaires qui y voient l'occasion d'ouvrir de nouvelles perspectives en recherche. Concrètement, comment cette approche est-elle vécue du côté des chercheurs qui la pratiquent? Comment peuvent-ils en tirer profit? Quels sont les obstacles auxquels ils doivent faire face? Responsables du projet de recherche financé par le programme Audace en 2017 Un pas à la fois : mieux vivre grâce à la danse, madame Swaine et madame Fortin partageront leur expérience de recherche intersectorielle. Une séance de questions et d'échanges suivra.

- #2B : La gestion, la conservation et la protection des données scientifiques

Jean-François Éthier, Université de Sherbrooke et CRCHUS. Codirecteur, Groupe de recherche interdisciplinaire en informatique de la Santé (GRIIS)

Diane Sauvée, Direction, Soutien à la réussite, à la recherche et à l'enseignement. Direction des bibliothèques, Université de Montréal

Résumé :

Après un bref survol du paysage de la gestion des données de recherche (GDR), notamment au Canada, la présentation portera sur les initiatives de soutien à la GDR que développent les bibliothèques universitaires québécoises pour répondre aux besoins émergents des chercheurs et de l'établissement, ainsi que sur le lien de complémentarité des bibliothèques avec d'autres partenaires institutionnels pour appuyer ce dossier aux multiples facettes!

- #3B : Joignez-vous aux représentants du CRSH, du CRSNG et des IRSC pour une présentation et une discussion sur les programmes, politiques et initiatives des trois organismes.
Représentant des trois fonds fédéraux

12h00 – 13h30 : Déjeuner et Assemblée générale annuelle – *Salle Magog-Orford*

14h00 – 15h30 : Ateliers au choix

- #1C : Soutien à la recherche autochtone
Hugo Asselin, École d'études autochtones, UQAT
Mathieu Ravignat, Gestion, Division des subventions de recherche et des partenariats, CRSH

Résumé : Le financement de la recherche autochtone est un objectif important des organismes subventionnaires canadiens et plusieurs occasions de financement sont offertes à la communauté de recherche. L'atelier veut offrir un tour d'horizon des perspectives de financement au CRSH et le point de vue d'un chercheur qui œuvre dans le domaine.

- #2C L'exploitation des données issues des systèmes de gestion de la recherche
Rémy Barbonne, Agent de recherche, Réseau de l'Universités du Québec
David H. Mercier, Directeur du recensement et des déclarations, Réseau de l'Université du Québec
Steve Frenette, Chargé de gestion, Réseau de l'Université du Québec
Philippe Jacques, Administrateur, Infrastructures et programmes stratégiques et institutionnels, Université Concordia

Résumé :

Les systèmes de gestion de la recherche contiennent de nombreuses données qui demeurent largement sous-exploitées, notamment dans une perspective de développement et de valorisation de la recherche. Cet atelier visera à présenter deux environnements de gestion de la recherche utilisés dans les universités québécoises ainsi que leur potentiel en matière d'exploitation de données à des fins opérationnelles, mais également stratégiques. Des exemples d'outils développés dans cette perspective seront également présentés.

- #3C : L'utilisation de la PI en contexte d'innovation numérique
Me Vincent Bergeron, Cabinet ROBIC
Maria Guadalupe Macedo-Espinosa, Service des partenariats et du soutien à l'innovation, UQAM

Résumé :

À l'ère de la transformation numérique de la société, l'innovation en milieu universitaire doit s'adapter à plusieurs égards aux exigences en matière de transfert des connaissances dans ce domaine. Il est possible d'affirmer que cela constitue une véritable gestion du risque. Le spécialiste reconnu Vincent Bergeron échangera avec la conseillère Maria Macedo et répondra à vos questions concernant les bonnes pratiques de la gestion de la propriété intellectuelle dans ce contexte bien précis.

15h30 – 15h40 : Pause – *Salle Préfonction*

15h40 – 17h : Tables thématiques de discussions

Tables de discussion sur thématiques spécifiques

- T1 : La recherche et les nouvelles connaissances en santé et en sécurité du travail – *Salon Distinction*
Geneviève Pinard, Professionnelle scientifique, IRSST

Résumé : Cette table thématique propose de mieux connaître la mission et les programmes de l’Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST) et d’échanger sur des enjeux d’actualité dans le domaine.

- #1D : Fondation Canadienne pour l’Innovation
Olivier Gagnon, Gestionnaire des Fonds des Leaders John-R. Evans, FCI

Résumé :

Le budget fédéral 2018 présentait des réinvestissements importants dans la recherche fondamentale et l’infrastructure de recherche, dont la somme de 763 millions de dollars sur cinq ans à la FCI. Le gouvernement s’est également engagé à établir un financement permanent de 462 millions de dollars par année d’ici 2023-2024 pour la FCI. Nous travaillons étroitement avec nos collègues à Innovation, Sciences et Développement économique Canada et nous prévoyons finaliser une entente cet automne. Nous ferons le point sur nos programmes à la lumière de l’état de notre entente avec le gouvernement fédéral.

- #2D : Le point sur le libre accès et les enjeux face à la fausse science
Jean-Daniel Bourgault, bibliothécaire, INRS
Sophie St-Cyr, bibliothécaire, Université de Sherbrooke

Résumé :

La publication en libre accès, en parallèle ou à la place de la diffusion par le biais des revues traditionnelles, est de plus en plus préconisée dans le milieu universitaire. L’atelier permettra dans un premier temps de découvrir qu’est-ce que le libre accès, comment il peut modifier le processus de publication et quelles sont les possibilités offertes par les dépôts institutionnels pour la publication en libre accès. Il sera aussi question des exigences des organismes subventionnaires fédéraux (IRSC, CRSNG et CRSH) en matière de publication en libre accès et des différentes avenues pour s’y conformer. Dans un deuxième temps, nous constaterons que la montée du phénomène du libre accès apporte des changements très bénéfiques à l’écosystème des publications académiques, mais offre également un terrain fertile à une nouvelle forme de malversation et d’abus : les éditeurs prédateurs. Ceux-ci utilisent la pression à publier (le « publish or perish ») et/ou la candeur de certains pour appâter les chercheurs vers des revues où la révision par les pairs est inexistante et qui n’ont finalement qu’un seul but : recueillir les frais de publications payés par les auteurs pour être publiés. Comment se protéger de ces prédateurs, mais surtout, quels sont les effets toxiques de leur existence sur la qualité des publications scientifiques, et donc sur la diffusion de la science elle-même?

- #3D : La gestion financière de la recherche : des enjeux unificateurs
Animation des discussions : Nicolas Riendeau, ESG UQAM et Président sortant de l’ADARUQ
Pierre-Antoine Simard, Groupe Codev.Action

Résumé :

Plusieurs enjeux d’importance touchent la gestion des fonds de recherche au Québec et au Canada. Les administratrices et administrateurs de recherche qui travaillent en post octrois et dans les services financiers. L’arrivée du portail FRQNet l’an passé et les changements qui annoncés par les trois organismes subventionnaires fédéraux ont augmenter le besoin d’échanger et de tisser des liens entre nos membres. Cet atelier envisage des discussions autour de ces thèmes d’actualités qui visent à jeter les bases d’un groupe de co-développement et d’une communauté de pratique des membres de l’ADARUQ qui occupent des fonctions liées à la gestion financière en recherche.

35^e Colloque de l’ADARUQ – Grille horaire

17h45 – 18h30 : Cocktail Réseautage – Salle Préfonction

18h30 – 21h45 : Banquet ADARUQ – Salle Magog-Orford

21h45+ Soirée dansante – Salle Magog-Orford

Vendredi 16 novembre 2018

6h45 – 7h30 : Cross-Training pour les lève-tôt, rendez-vous à l'accueil de l'hôtel pour aller à l'extérieur

7h – 8h45 : Petit-déjeuner

9h00 – 10h20 : Ateliers aux choix

- # 1E : Développer la recherche à l'international
Caroline Eastwood, chef d'équipe, gestion des subventions Québec et Canada Atlantique, Mitacs
Simon Bousquet, directeur sénior des opérations, développement des affaires, Mitacs
Sophie Fallaha, directrice exécutive, CIRAIG, Polytechnique Montréal
 Animation : **Bruno Bussièrès**, conseiller à la Recherche, ETS

Résumé :

La recherche universitaire est *de facto* internationale, toutefois la pression est grande sur les chercheurs et les institutions pour qu'ils multiplient les collaborations qui favorisent l'échange d'étudiants, l'obtention de fonds de recherche et qu'ils s'intègrent dans des réseaux structurés. Les programmes de l'organisation Mitacs et le développement de la Chaire internationale sur le cycle de vie du CIRAIG pourront inspirer quelques bonnes pratiques que l'administrateur de recherche peut mettre en place pour répondre aux exigences qu'entraîne la collaboration internationale en recherche.

- #2E : Science et Sécurité : enjeux d'actualité en sûreté nucléaire, en biosécurité et en gestion des risques chimiques
Jocelyn Beaucher, Directeur, Division de la santé et de la sécurité en milieu de travail et d'études, Université de Sherbrooke
Diego Spertini, Conseiller en radioprotection, Université de Sherbrooke
Liette Laflamme, Conseillère en biosécurité, Université de Sherbrooke

Résumé :

Cet atelier présentera différents enjeux d'actualité concernant la sécurité en recherche, notamment à propos de la sûreté nucléaire, de la biosécurité et de la gestion des risques chimiques. Il y aura présentation des principales nouveautés et des mises à jour réglementaires pertinentes à chacun de ces domaines. Des exemples de bonnes pratiques auxquelles les administrateurs de la recherche peuvent contribuer pour rencontrer les exigences, ainsi que les conséquences auxquelles les institutions s'exposent si ces aspects de la recherche sont négligés seront également abordés.

- #3E : Les brevets : avantages et désavantages à breveter une invention universitaire
Me Alain Dumont, Associé, Agent de brevets, Lavery Avocats
Jean Caron, Professeur titulaire, Département des sols et de génie agroalimentaire, Université Laval

Résumé :

On y abordera la question des coûts et des risques à ne pas breveter et notamment les possibilités d'octroi de licences.

10h20 – 10h50 : Pause et « *check-out* » de l'hôtel – *Salle Préfonction*

10h50 – 12h00 : **Présentation des Fonds de recherche du Québec** – *Salle Nolain A et B*

- L'impact de la recherche
Josée Aubin, Fond de Recherche du Québec

Résumé :

Les Fonds de recherche du Québec veulent donner une plus grande visibilité aux retombées et à l'impact de la recherche qu'ils financent. Cette présentation porte sur les approches utilisées par les agences subventionnaires pour démontrer l'impact de la recherche. Le cadre de référence de la mesure d'impact développé par les FRQ sera aussi présenté.

- Présentation sur l'équité, diversité, et inclusion au sein du FRQ
Fanny Eugène, Fond de Recherche du Québec

Résumé :

Avec leurs planifications stratégiques 2018-2022, les Fonds de recherche du Québec souhaitent contribuer à renforcer l'excellence en recherche grâce à l'équité, la diversité et l'inclusion. Cette présentation abordera la vision des FRQ, de même que quelques mesures mises en place pour favoriser l'équité, la diversité et l'inclusion, notamment dans l'évaluation scientifique.

12h - 14h Déjeuner et Clôture du Colloque 2018 – *Salle Nolain A et B*

L'ADARUQ désire souligner la contribution de ces organismes qui permettent la réalisation du Colloque