

**2023-2024**  
***Rapport  
Annuel***

---

**Centre  
Desjardins  
de formation  
avancée**

---

*de*  
**IIR-CUSM**

Centre universitaire  
de santé McGill  
Institut de recherche



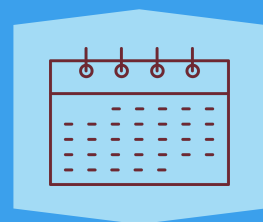
McGill University  
Health Centre  
Research Institute

## Aperçu des activités

# Notre impact mesurable



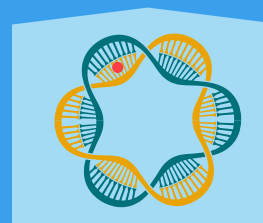
Plus de **1000** participants (y compris des clients réguliers) se sont engagés avec le CDFA (ont assisté à un événement, ont cherché du soutien ou des informations auprès du CDFA).



Le CDFA a organisé **65** événements, y compris des ateliers et des séminaires



Il y a eu **59** sessions d'orientation professionnelle individuelle.



En février 2024, plus de **25** conférenciers et professionnels invités et **103** étudiants ont participé au Symposium d'hiver sur la médecine de précision: élargir les horizons professionnels des étudiants et des postdocs.



**21** étudiants ont reçu des prix ou des récompenses du CDFA. Ils ont participé à diverses activités de développement professionnel, notamment : [Effervescence : Le futur des sciences de la vie](#) ; [le certificat d'études supérieures en administration des affaires](#) (offert par l'[Université Concordia](#)) ; [le programme de développement de l'entrepreneuriat en sciences de la vie](#) (offert par [Montréal InVivo](#), le [Centre des dirigeants John-Molson](#) et [la Faculté de pharmacie de l'Université de Montréal](#)).

## *Nouveaux programmes bénéficiant d'un financement spécifique*

### **Le programme de formation affaires cliniques et règlementaires devient le PROGRAMME DE DÉVELOPPEMENT DE CARRIÈRE DES DIPLÔMÉS ET DES POST-DOCTORAUX DE CANTRAIN (financé par une subvention de 11,3 millions de dollars des Instituts de recherche en santé du Canada) :**

En 2023, le programme de formation affaires cliniques et règlementaires a été mis à jour et rebaptisé le Programme de développement de carrière pour les diplômés et les postdoctorants de CANTRAIN. Ce nouveau programme forme les étudiants en maîtrise et en doctorat à des carrières dans le domaine des essais cliniques et du développement de nouvelles thérapies. Il met l'accent sur le mentorat et l'exploration des carrières afin d'enseigner des compétences et des connaissances pratiques, dans le but d'améliorer le vivier de talents du Canada dans le domaine du développement de médicaments et de thérapies. S'appuyant sur le succès du programme précédent du CDFa, CANTRAIN cherche à étendre cette formation à l'ensemble du Canada. Le CDFa reste un partenaire dans la direction stratégique et la transformation du programme.

### **CONSORTIUM TREMPLIN AFFILIÉ À MCGILL pour le développement de carrière et le développement professionnel (financé par une subvention de 800 000 dollars du Fonds de recherche de Québec-Santé) :**

Le CONSORTIUM TREMPLIN AFFILIÉ À MCGILL offre un programme axé sur les étudiants dans quatre établissements de recherche en santé affiliés à McGill, qui met l'accent sur la préparation à la carrière et le développement des compétences. Cette année, les événements organisés par le consortium, dont un symposium sur la médecine de précision, ont renforcé la confiance des étudiants diplômés dans la réalisation de leurs objectifs de carrière. La confiance est essentielle au bien-être des étudiants et à leur préparation à la carrière. Le consortium Tremplin aide les étudiants à se sentir en confiance, à explorer diverses options de carrière et à travailler pour atteindre l'avenir qu'ils souhaitent.

## 2023-2024 *Fait marquant*

# Symposium d'hiver sur la médecine de précision : élargir les horizons professionnels des étudiants et des postdocs.

## 23-24 février 2024

### Parmi les événements marquants du symposium, on peut citer :

- Réseautage avec des professionnels et des pairs sur des sujets liés à divers parcours de carrière en médecine de précision. **23** invités ont participé à des conférences ou à des panels et **16** professionnels ont participé à un déjeuner de réseautage avec **100** stagiaires.
- Les stagiaires présentent leurs recherches en médecine de précision dans le cadre d'un concours de type thèse 3M. **9** stagiaires ont concouru pour les 1er, 2e et 3e prix dans les catégories MSc, PhD et Postdoc.
- Participation de diverses organisations et entités, dont Montréal InVivo, FRQS, BioQuébec, CellCarta, adMare Bioinnovations, Amplitude Ventures et le service de planification de carrière de McGill (CaPS).

### Le symposium comprenait également 3 conférences principales et 7 tables rondes avec des titres tels que :

- La médecine de précision : qu'est-ce que c'est et comment relever les défis d'aujourd'hui ?
- Comprendre la santé de précision dans la bioéconomie et les soins de santé
- La médecine de précision en action : Essais cliniques
- La médecine de précision en action : Transformer la pratique clinique
- Perspectives canadiennes sur la santé de précision : à quoi devons-nous nous attendre d'ici à 2035 ?
- Innovation et esprit d'entreprise
- Naviguer entre l'université et l'industrie (MSc, PhD, Postdoc)

## Témoignages des participants

« Ce qui m'a le plus marqué, c'est le nombre de personnes pluridisciplinaires présentes dans les différents panels... j'ai découvert des possibilités de création d'entreprise ou comment convertir mes recherches en produits commerciaux... J'ai beaucoup appris aujourd'hui ».

**-Étudiant en doctorat**

« C'était une expérience très intéressante, c'était très agréable de rencontrer des personnes occupant des postes plus élevés et nous avons des personnes très diverses, qu'il s'agisse des orateurs ou des participants. C'est un excellent moyen de nouer des contacts dans un espace très agréable et accueillant ».

**-Diplômé récent d'une maîtrise en sciences**

« L'enseignement le plus important pour moi est que... que l'industrie est très consciente et intéressée par la manière dont nous travaillons pour apporter de nouvelles innovations dans le domaine ».

**-Étudiant passant de la maîtrise (MSc) au doctorat (PhD)**

« Ce que je retiens surtout, c'est qu'il y a eu beaucoup de discussions intéressantes avec des experts dans le domaine de la recherche clinique, des médecins et des industriels. Pour quelqu'un comme moi qui essaie de passer du monde universitaire à l'industrie, c'est une excellente ressource... parce que c'est la seule exposition que j'ai en dehors de mon laboratoire. Je peux entrer en contact avec des gens et... leur demander comment mettre un pied dans l'industrie une fois que j'aurai terminé mon doctorat ».

**-Étudiante en doctorat**



## Photos



Le comité d'organisation du symposium d'hiver sur la médecine de précision de février 2024.



Le lunch de réseautage organisé lors de la journée de carrière 2023 du CDFA a permis aux stagiaires d'entrer en contact avec des professionnels de l'industrie et du monde universitaire.

## Résumé

### Les piliers du CDFFA



#### EXPLORATION

Offre aux stagiaires la possibilité de découvrir divers parcours et options de carrière.



#### RÉSEAUTAGE

Facilite les contacts entre les stagiaires et les mentors dans divers domaines, tels que l'industrie, le gouvernement et le monde universitaire.



#### COMMUNAUTÉ

Conçoit des programmes qui facilitent les activités de groupe pour les personnes ayant des intérêts professionnels similaires, y compris le brainstorming, les discussions et les présentations.



#### DÉVELOPPEMENT

Fournit une formation visant à améliorer les compétences matérielles et immatérielles, y compris la gestion de projet, la gestion des essais cliniques, la communication et le sens des affaires.

## L'équipe

**Dr. Rhian Touyz** – Scientifique senior, CONSORTIUM TREMLIN  
AFFILIÉ À MCGILL

**Dr. Miguel Burnier** – Directeur, CDFFA

**Emily Bell, PhD**, Directeur associé, CDFFA; Responsable du consortium Tremplin à l'IR-CUSM; Responsable académique du volet GPT, CANTRAIN

**Amélie Bourdieu, PhD**, Gestionnaire, CONSORTIUM TREMLIN  
AFFILIÉ À MCGILL

**Ariel De Roo**, Coordinatrice, CDFFA

## Conclusion



Lors de la journée des carrières du CDFA 2023, les représentants de Desjardins ont présenté une contribution importante au Centre Desjardins de formation avancée, soulignant ainsi leur soutien aux initiatives de formation avancée.

## Merci !

**CENTRE DESJARDINS DE  
FORMATION AVANCÉE**



**DESJARDINS CENTRE FOR  
ADVANCED TRAINING**

**Nous remercions Desjardins pour sa généreuse contribution qui nous permet d'offrir des programmes de carrière aussi utiles aux stagiaires.**

Pour plus d'informations : <http://rimuhc.ca/fr/dcat>  
Pour contacter le Centre Desjardins de formation avancée :

**Dr. Emily Bell, Directeur associé**  
courriel: [emily.bell@mcgill.ca](mailto:emily.bell@mcgill.ca)