



Science **POP**

Concours de valorisation et de vulgarisation scientifique

19 avril 2023

Pavillon Roger-Gaudry, salle M-415

Une initiative de

IRCM

Institut de recherches
cliniques de Montréal

Inspiré par la vie.

Propulsée par

Fonds de recherche
Santé

Québec 

Organisée par

Université 
de Montréal

Défi de valorisation

Soulignez les retombées de votre projet de recherche !

Horaire

9 h 30 : Accueil des candidates et candidats

10 h : Accueil du public et jury

10 h 20 : Mot d'ouverture de Louise Demers et présentation du jury

10 h 25 : Début des présentations des candidat(e)s

Clara Ziane, candidate au doctorat en sciences de l'activité physique
Titre : La musique au service de la marche

Guillaume Blot, postdoctorant en biochimie, médecine moléculaire et ophtalmologie
Titre : Bloquer le vieillissement en maîtrisant la lecture de l'ADN

Mélanie Le Berre, candidate au doctorat en sciences de la réadaptation
Titre : La physiothérapie à distance pour traiter l'incontinence urinaire

Émile L'Heureux-Hubert, étudiant à la maîtrise en immunologie
Titre : Maladie auto-immune chronique gastro-intestinale, un univers de recherche d'importance croissante

Erwan Goy, postdoctorant en biologie moléculaire
Titre : Exploiter le vieillissement cellulaire contre le cancer de l'ovaire

11 h : Mot de clôture

Défi de vulgarisation

Expliquez un élément central de votre projet de recherche !

Horaire

12 h 30 : Accueil des candidates et candidats

13 h : Accueil du public et jury

13 h 20 : Mot d'ouverture de Louise Demers et présentation du jury

13 h 25 : Début des présentations des candidat(e)s

Alexia Ostrolenk, candidate au doctorat en sciences biomédicales, option sciences psychiatriques

Titre : Lire avant de parler : l'étonnante aptitude des hyperlexiques

Shawn Manuel, étudiant à la maîtrise en sciences cliniques, option médecine computationnelle

Titre : La santé mentale à l'ère de l'intelligence artificielle

Samory Houzangbe, postdoctorant en réadaptation pédiatrique

Titre : Exploiter le « Flow » pour optimiser la réadaptation motrice pédiatrique en réalité virtuelle

Nicoleta Brodesco, étudiante à la maîtrise en sciences de l'activité physique

Titre : Traitements chimiothérapeutiques: comment l'épreuve d'effort renverse leur sentence ?

Catherine Albert, étudiante à la maîtrise en neurosciences

Titre : Aider le cerveau à se réorganiser

Sandrine Geoffrion, étudiante à la maîtrise en nutrition

Titre : Une photographie pour souper

Sami Fettah, postdoctorant en sciences de la réadaptation

Titre : L'analyse de l'activité au service de la prévention des cancers

Soraya Paquereau-Gaboreau, candidate au doctorat en neurosciences

Titre : Nouvelles technologies pour percer les secrets du cerveau !

Pause santé de 15 minutes

Amandine Even, postdoctorante en pharmacologie et physiologie

Titre : Cellules microgliales : quand leur appétit va, tout va ?

Hadjer Dahel, candidate au doctorat en pharmacologie et épidémiologie

Titre : Des médicaments à en perdre la tête

Valérie Daigneault, étudiante à la maîtrise en neurosciences

Titre : Neurophotonique : la lumière pour découvrir le cerveau

Firas Gaida, étudiant à la maîtrise en santé publique

Titre : Grands utilisateurs des services d'urgence en santé mentale

Lupann Rieger, étudiante à la maîtrise en physiologie cellulaire, moléculaire et intégrative

Titre : Lipides bioactifs : un traitement novateur pour les troubles musculaires

Mot de clôture de Louise Demers

16 h 15 à 17 h 30 : Vin d'honneur et annonce des gagnant(e)s

Membres du jury

Défi Valorisation

Caroline Apollon, Spécialiste en développement de partenariats. Directrice du développement philanthropique. Affaires institutionnelles. Réseau des diplômés et des donateurs, UdeM

Michel Morin, Représentant du public. Chargé de projet aux ESP, UdeM

Caroline Renaud, Représentante du public. Conseillère en communication, UdeM (retraîtée)

Ludmila Rozmiret, Directrice du développement philanthropique à la Faculté de médecine, UdeM

Béatrice St-Cyr Leroux, Représentante du milieu journalistique. Rédactrice, UdeMNouvelles

Défi Vulgarisation

Louis-Pierre Auger, Candidat au doctorat en sciences de la réadaptation et conférencier en vulgarisation scientifique au programme Les Saisons des ESP, UdeM

Michael Bruccoleri, Expert scientifique. Candidat au doctorat en médecine expérimentale, McGill

Caroline Renaud, Représentante du public. Conseillère en communication, UdeM (retraîtée)