



Initiatives impliquant une plateforme de recherche 2026-2027

(2 projets financés)

PROJET #1

IMPACT DES PERTURBATEURS ENDOCRINIENS SUR LA SANTÉ THYROÏDIENNE ET RESPIRATOIRE EN PÉDIATRIE : BIOMONITORING DES BISPHÉNOLS ET TRICLOSAN

Nom du candidat principal : MAGNE, Fabien

Affiliation : Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

Co-chercheuse #1 : DUCHARME, Francine

Affiliation : Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

Co-chercheur #2 : DELADOEY, Johnny

Affiliation : Facoltà di scienze biomediche, Università della Svizzera Italiana / Université de la Suisse Italienne, USI Lugano (Suisse)

Co-chercheuse #3 : FURTOS, Alexandra

Affiliation : Université de Montréal

Nom de la plateforme de recherche : Centre régional de spectrométrie de masse - Université de Montréal

Nom du responsable de la plateforme de recherche : FURTOS, Alexandra

Affiliation : Université de Montréal

PROJET #2

**FLUX MÉTABOLIQUES DES CÉTONES DANS DES MYOTUBES HUMAINS : APPROCHE
MÉTABOLOMIQUE ISOTOPIQUE APPLIQUÉE AU DIABÈTE DE TYPE 2**

Nom de la candidate principale : AGUER, Céline

Affiliation : Université McGill Campus Outaouais, Faculté de médecine et des sciences de la santé, Département de physiologie

Co-chercheur #1 : RUIZ, Matthieu

Affiliation : Département de nutrition, Faculté de médecine, Université de Montréal

Nom de la plateforme de recherche : Plateforme de métabolomique de l'Institut de cardiologie de Montréal

Nom du responsable de la plateforme de recherche : RUIZ, Matthieu

Affiliation : Département de nutrition, Faculté de médecine, Université de Montréal

Initiatives impliquant une plateforme de recherche

2025-2026

(2 projets financés)

PROJET #1

IMPACT DE LA SUSCEPTIBILITÉ GÉNÉTIQUE À L'OBÉSITÉ SUR LE CONTRÔLE DE L'APPÉTIT ET DU POIDS CORPOREL EN RÉPONSE À UNE INTERVENTION NUTRITIONNELLE

Nom du candidat principal : PÉRUSSE, Louis

Affiliation : Centre NUTRISS et Université Laval

Co-chercheuse #1 : DRAPEAU, Vicky

Affiliation : CRIUCPQ, Centre NUTRISS et Université Laval

Co-chercheur #2 : TREMBLAY, Angelo

Affiliation : Centre NUTRISS et Université Laval

Co-chercheur #3 : VOLH, Marie-Claude

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS et Université Laval

Nom de la plateforme de recherche : Centre d'expertise et de services Génome Québec (CES)

Nom du responsable de la plateforme de recherche : TESSIER, Daniel

Affiliation : Centre d'expertise et de services Génome Québec (CES)

PROJET #2

**ÉVALUATION DE LA PERMÉABILITÉ INTESTINALE : DÉVELOPPEMENT D'UN TEST POUR
LES ÉTUDES CLINIQUES EN NUTRITION ET EN SANTÉ MÉTABOLIQUE**

Nom du candidat principal : VEILLEUX, Alain

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS et Université Laval

Co-chercheuse #1 : CARREAU, Anne-Marie

Affiliation : CRCHU de Québec et Université Laval

Co-chercheur #2 : ST-PIERRE, David

Affiliation : UQAM

Co-chercheur #3 : COUTURE, Patrick

Affiliation : Centre NUTRISS, CRCHU de Québec et Université Laval

Co-chercheur #4 : DROUIN-CHARTIER, Jean-Philippe

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS et Université Laval

Co-chercheur #5 : RAYMOND, Frédéric

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS et Université Laval

Co-chercheur #6 : ROAGER, Munch Henrik

Affiliation : University of Copenhagen, Department of Nutrition, Exercise and Sports

Nom de la plateforme de recherche : Plateforme d'études cliniques nutritionnelles

Nom de la responsable de la plateforme de recherche : CORNEAU, Louise

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS et Université Laval

Initiatives impliquant une plateforme de recherche

2023-2024

(1 projet financé)

PROJET #1

MIEUX COMPRENDRE LE RÔLE DE LA SUSCEPTIBILITÉ GÉNÉTIQUE À L'OBÉSITÉ SUR LE CONTRÔLE DE L'APPÉTIT ET DU POIDS CORPOREL EN RÉPONSE À UNE INTERVENTION NUTRITIONNELLE

Nom de la candidate principale : DRAPEAU, Vicky

Affiliation : CRIUCPQ, INAF, Centre NUTRISS

Co-chercheur #1 : PÉRUSSE, Louis

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS

Co-chercheuse #2 : VOLH, Marie-Claude

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS

Co-chercheur #3 : TREMBLAY, Angelo

Affiliation : INAF, Centre NUTRISS

Nom de la plateforme de recherche : Plateforme de services technologiques en génomique

Nom du responsable de la plateforme de recherche : TESSIER, Daniel

Affiliation : Centre d'expertise et de services Génome Québec (CES)

Initiatives impliquant une plateforme de recherche

2022-2023

(2 projets financés)

PROJET #1

TRIMETHYLAMINE-N-OXIDE ET COMPLICATIONS CARDIOMÉTABOLIQUES PENDANT LA LEUCÉMIE DE L'ENFANT

Nom du candidat principal : MARCIL, Valérie

Affiliation : CRCHU Sainte-Justine et Université de Montréal

Co-chercheur #1 : RUIZ, Matthieu

Affiliation : ICM et Université de Montréal

Co-chercheur #2 : BENMOUSSA, Abderrahim

Affiliation : CRCHU Sainte-Justine et Université de Montréal

Nom de la plateforme de recherche : Plateforme de métabolomique de l'institut de cardiologie de Montréal

Nom des responsables de la plateforme de recherche : RUIZ, Matthieu, co-directeur et DES ROSIERS, Christine, co-directrice

Affiliation : ICM et Université de Montréal

PROJET #2

LE RÔLE DU CFTR DANS LE DIABÈTE DE TYPE 1

Nom du candidat principal : LESAGE, Sylvie

Affiliation : Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Co-chercheur #1 : RABASA-LHORET, Rémi

Affiliation : IRCM et Université de Montréal

Nom de la plateforme de recherche : Plateforme de recherche en obésité, métabolisme et diabète (PROMD)

Nom du responsable de la plateforme de recherche : RABASA-LHORET, Rémi

Affiliation : IRCM et Université de Montréal