

Stages intercentres

Créé en avril 2012 par les Fonds de Recherche du Québec - Santé (FRQS), le **Réseau de recherche sur la santé cardiométabolique, le diabète et l'obésité (CMDO)** a pour mission de développer la recherche d'excellence dans ces domaines, d'en transmettre le savoir et d'en valoriser les connaissances pour promouvoir la qualité de vie des Québécois·es.

Le réseau lance son concours de **Stages intercentres pour 2022-2023**. Ce concours invite les chercheur·euse·s membres régulier·ère·s du réseau à proposer des projets collaboratifs dans les domaines de la santé cardiométabolique, du diabète et de l'obésité et pour lesquels un·e étudiant·e à la maîtrise/au doctorat/stagiaire postdoctoral·e/résident·e/professionnel·le de recherche devra parfaire sa formation dans un autre centre (situé au Québec, au Canada ou à l'international) que celui d'origine. Le montant de la subvention est de 5 000\$ ou 10 000\$ selon la durée du stage. Le projet devra impliquer un·e chercheur·euse membre régulier·ère du Réseau CMDO avec au moins un·e collaborateur·trice d'un autre centre de recherche. Toute collaboration québécoise doit être membre du Réseau CMDO. Les collaborations au Canada (*ex. membres d'Action diabète Canada*) ou à l'international sont aussi acceptées. Les demandes multidisciplinaires, intersectorielles ou comportant des aspects translationnels orientés vers les patient·e·s seront favorisées. Au minimum, 5 stages par an correspondant à ces critères seront financés pour leur excellence.

Les critères d'éligibilité et le mode d'évaluation sont décrits ci-dessous. Les stages d'excellente qualité scientifique qui démontrent un effet structurant pour les laboratoires impliqués ainsi que la recherche au sein du Réseau CMDO seront financés à hauteur de 5 000\$ ou 10 000\$ pour un an afin de permettre l'établissement du ou de la stagiaire dans le centre de recherche de la ou des collaborations.

Les **dates limites des soumissions de demandes** sont les suivantes :

- 1) **21 juin 2022**, pour des stages débutants entre le **1^{er} septembre 2022** et le **31 août 2023**.
- 2) **10 novembre 2022**, pour des stages débutants entre le **1 janvier 2023** et le **31 décembre 2023**.

Les femmes, les personnes autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées sont encouragées à soumettre leur demande de financement. Pour les fins de l'évaluation, nous nous soucions de recruter un comité divers reflétant les profils des candidat·e·s et nous assurons un processus d'évaluation qui prend en compte les situations particulières des candidat·e·s, y compris les trajectoires atypiques.

Les demandes soumises en retard, incomplètes ou qui ne rencontrent pas les critères d'éligibilité ne seront pas évaluées.

Les chercheur·euse·s et stagiaires du Québec en lien avec l'application doivent devenir membres du Réseau CMDO, avant d'appliquer. Un rapport de suivi sera demandé à la fin du stage (soit à la fin de la période de financement), ainsi qu'un an post-période de financement afin de documenter les retombées de ce stage.

Critères d'éligibilité et d'évaluation :

- 1) Le ou la chercheur·euse principal·e (*le ou la directeur·trice de recherche du ou de la stagiaire*) doit être membre régulier·ère du Réseau CMDO ;
- 2) Les co-chercheur·euse·s et stagiaires affilié·e·s à des centres de recherche québécois doivent être membres du réseau avant de soumettre le dossier final ;
- 3) **Une seule demande au total par concours comme *chercheur·euse principal·e*** peut être soumise pour chaque concours Stages intercentres. Il n'y a pas de limite comme co-chercheur·euse. À moins de circonstances exceptionnelles, un maximum d'une demande par chercheur·euse sera financée annuellement ;
- 4) Le montant de la subvention est défini en fonction de la durée du stage :
 - 3 mois ou moins (moins de 13 semaines) - 5 000\$;
 - plus de 3 mois (13 semaines et plus) - 10 000\$.
- 5) Proposer une formation pertinente et intégrée dans un projet collaboratif intercentre ;
- 6) La demande doit inclure un centre de recherche québécois, représenté par au moins un·e chercheur·euse membre régulier·ère du réseau et au minimum un autre centre de recherche au Québec, au Canada (*ex. membre d'Action diabète Canada*) ou à l'international ;
- 7) Démonstration de l'effet structurant de cette collaboration pour les laboratoires impliqués ainsi que la recherche au sein du Réseau CMDO, en fonction de ses objectifs (*ex. établissement de nouvelles collaborations multidisciplinaires et/ou intersectorielles à l'intérieur de réseau ou à l'international et/ou axées vers les patient·e·s*) ;
- 8) Le ou la chercheur·euse principal·e accepte de fournir un bref rapport d'avancement à un an post-période de financement afin de démontrer l'effet levier du programme (*i.e. obtention de bourses et/ou subventions externes*).

Pour la personne stagiaire qui sera formée :

- 1) Être un·e étudiant·e à la maîtrise, au doctorat, un·e résident·e, un·e stagiaire postdoctoral·e ou un·e professionnel·le de recherche, dont la direction de recherche est **membre régulier·ère** du Réseau CMDO. La direction de recherche doit être membre du Réseau CMDO avant d'appliquer au concours.

2) Excellence et implication :

- ❖ Pour les étudiant·e·s à la maîtrise, au doctorat, résident·e·s ou stagiaires au postdoctorat :
 - a. Détenir un excellent dossier de publication et de participation/implication à des activités scientifiques.
- ❖ Pour les professionnel·le·s de recherche :
 - a. Doivent être activement impliqués dans des activités structurantes en lien avec les priorités du réseau, par exemple : plateforme de recherche, projet multicentrique, réseau de recherche provincial, national ou international.

3) Démontrer une motivation à poursuivre une carrière en recherche dans un des domaines thèmes du réseau : Santé cardiométabolique, diabète et obésité.

4) Participer au minimum une fois (*soumettre un résumé scientifique pour une présentation orale ou par affiche*) à la Réunion scientifique annuelle du [Réseau CMDO/SQLNM/COLosSUS](#) dans les deux ans suivant le début du financement.

5) À noter qu'un·e étudiant·e à la maîtrise, au doctorat/stagiaire, au postdoctorat/résident·e/ professionnel·le de recherche ne peut obtenir plus d'une fois un octroi de ce concours.

Dépenses admissibles :

Toute dépense reliée à l'établissement de la personne stagiaire dans le centre qui collabore doit être éligible selon les normes des subventions de recherche FRQS. Notamment :

1. Frais de déplacement, d'hébergement et de subsistance (si nécessaire selon l'éloignement) du ou de la stagiaire dans le(s) laboratoire(s) de collaboration ;
2. Frais d'expédition entre le laboratoire principal et le(s) laboratoire(s) de collaboration en lien avec le séjour de la personne stagiaire ;
3. Coûts reliés au projet de recherche de la collaboration intercentre (fournitures, services techniques, etc.) ;
4. Salaire pour le ou la stagiaire.

Dépenses non-admissibles :

1. Frais de transport et subsistance pour la personne stagiaire dans son laboratoire principal ;
2. Salaire pour les chercheur·euse·s.

Qui peut déposer une candidature :

Le ou la chercheur·euse principal·e (*membre régulier·ère du Réseau CMDO*) est responsable de la candidature.

Matériel requis lors du dépôt d'une demande :

- 1) Formulaire de demande de Stage intercentre du CMDO complété (*en ligne, voir plus bas*) ;
- 2) Le curriculum vitae version FRQS à jour (incluant la section *Contributions détaillées*) des chercheur·euse·s qui participent à la demande et de la personne stagiaire qui sera formée afin d'évaluer l'excellence scientifique. Pour les collaborations hors-Québec et hors-Canada, tout CV contenant des informations similaires au CV FRQS sera accepté. *Tous les CV (en version PDF) doivent être transmis par courriel à concours@rrcmdo.ca.*

Processus d'évaluation des demandes :

Un comité scientifique externe sera formé afin d'évaluer l'ensemble des demandes soumises. La présidence du comité sera assurée par un·e chercheur·euse qui n'a pas soumis de demande. Un·e membre du comité de direction du réseau assistera aux discussions à titre d'observateur·trice et de coordonnateur·trice. Les résultats du concours seront annoncés dans les semaines suivant la date limite d'application.

Les demandes seront évaluées en fonction du respect des critères d'éligibilité du concours et des critères suivants :

Pour le ou la chercheur·euse principal·e et ses collaborateur·trice·s :

1. ***Excellence des laboratoires d'origine et d'accueil (25%)*** : Description de la performance et de la contribution scientifique, ainsi que de l'expertise des laboratoires impliqués dans la collaboration ;
2. ***Pertinence et qualité de la formation intercentre proposée (30%)*** : Impact immédiat ou éventuel de ce mentorat pour le laboratoire d'origine et pour la recherche au sein du réseau, en fonction de ses objectifs (*ex. établissement de nouvelles collaborations multidisciplinaires et/ou intersectorielles à l'intérieur de réseau ou à l'international, transfert de connaissances, recherche axée sur les patient·e·s, standardisation de méthodes, mise en place d'une plateforme ou de ressources communes, etc.*).
3. ***Réalisme de la proposition budgétaire (10%)*** : Pertinence de l'utilisation proposée des fonds.

Pour la personne stagiaire (35%) :

1.a Pour les étudiant·e·s à la maîtrise, au doctorat, résident·e·s ou stagiaires postdoctoraux :

- ***Excellence du dossier de publication et de participation/implication à des activités scientifiques.***

1.b Pour les professionnel·le·s de recherche :

- ***Niveau d'implication dans des activités structurantes en lien avec les priorités du réseau***, par exemple : plateforme de recherche, projet multicentrique, réseau de recherche provincial, national ou international.

2. *Motivation à poursuivre une carrière en recherche dans un des domaines thèmes du Réseau* : Santé cardiométabolique, diabète et obésité.

Toute demande de renseignement supplémentaire peut être acheminée au Réseau de recherche en santé CardioMétabolique, Diabète et Obésité (CMDO), Université Laval, École de Nutrition, courriel : info@rrcmdo.ca.

Description du formulaire électronique (voir page suivante)

Stages intercentres

Instructions pour le formulaire d'application

[LE FORMULAIRE DOIT ÊTRE COMPLÉTÉ EN LIGNE, CLIQUEZ ICI](#)

Le formulaire peut être sauvegardé afin de le compléter plus tard.

ATTENTION :

- Pour sauvegarder votre application afin de la compléter plus tard, vous devez cliquer sur l'icône *Finir plus tard* (un nom d'utilisateur·trice vous sera demandé, ainsi qu'un mot de passe), puis quittez en fermant le programme.
- Si vous avez sauvegardé votre application et que vous cliquez sur *Sortir et effacer vos réponses*, toutes les données sauvegardées seront effacées.

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES

Titre du stage : *max. 256 caractères espaces compris*

Thème principal (un seul choix) :

- Santé cardiométabolique
- Diabète
- Obésité

Thème(s) secondaire(s) (si applicable) :

- Santé cardiométabolique
- Diabète
- Obésité
- Ne s'applique pas

Axes (plusieurs choix possibles) :

- Recherche fondamentale et pré-clinique
- Nutrition, activité physique et physiopathologie humaine
- Habitudes de vie, facteurs de risque et interventions populationnelles à travers les cycles de la vie
- Organisation des soins, partage et utilisation des connaissances

Nom - Chercheur·euse principal·e (membre régulier·ère du Réseau CMDO): *max. 100 caractères*

Affiliation : *max. 120 caractères*

Affiliation à d'autres réseaux de recherche (plusieurs choix possibles) :

- Un autre Réseau du FRQS (*le ou lesquels?*) ;
- Action diabète Action Canada ;
- Autres.

Dans l'éventualité où vous obtiendriez le financement, cette information sera demandée pour tous les collaborateurs.

Le nombre de collaborateur·trice·s intercentres ? (Possibilité de 2 collaborateur·trice·s pouvant accueillir le ou la stagiaire)

Nom – Collaborateur·trice·s dans un autre centre : *max. 100 caractères*

Affiliation : *max. 120 caractères*

Centres de recherche québécois directement impliqués dans les travaux :

Choisir parmi les centres de recherche. Deux choix minimums.

Centre(s) de recherche hors-Québec directement impliqué(s) dans le stage (optionnel) :

Si applicable, indiquer le nom du(des) centre(s) de recherche.

Nom de l'étudiant·e à la maîtrise/doctorat/stagiaire postdoctoral·e/résident·e/professionnel·le de recherche directement impliqué·e dans le stage : max. 100 caractères

Programme d'études en cours et le niveau d'études : max. 150 caractères

Affiliation : max. 120 caractères

2. MOTIVATION – STAGIAIRE :

Le ou la stagiaire (étudiant·e à la maîtrise, au doctorat, stagiaire postdoctoral·e, résident·e ou professionnel·le de recherche) doit fournir une description des raisons qui le motivent à participer à ce stage intercentre en lien avec son plan de carrière.

max. 2000 caractères espaces compris

3. EXCELLENCE DES LABORATOIRES D'ORIGINE ET D'ACCUEIL :

Description de la performance et de la contribution scientifique, ainsi que de l'expertise des laboratoires impliqués dans la collaboration ;

max. 2000 caractères espaces compris

4. PERTINENCE ET QUALITÉ DE LA FORMATION PROPOSÉE ET INTÉGRÉE DANS UN PROJET COLLABORATIF INTERCENTRE :

Description de la formation proposée et l'impact immédiat ou éventuel de cette formation pour le laboratoire d'origine et pour la recherche au sein du réseau, en fonction de ses objectifs (ex. *établissement de nouvelles collaborations multidisciplinaires et/ou intersectorielles à l'intérieur de réseau ou à l'international, transfert de connaissances, recherche axée sur les patient·e·s, standardisation de méthodes, mise en place d'une plateforme ou de ressources communes, etc.*).

Les objectifs du réseau CMDO sont :

- 1) Promouvoir, établir et renforcer, par des mécanismes de rencontres et d'échanges scientifiques, les collaborations entre les équipes impliquées dans les différents axes de recherche qui visent à la mise en place de projets «translationnels» multidisciplinaires et interinstitutionnels d'envergure couvrant des aspects de recherche fondamentale, de recherche clinique, et de recherche évaluative et épidémiologique ainsi que des activités de transfert des connaissances.
- 2) Assurer la mise à disposition de ses membres des plateformes spécialisées et services communs de recherche obtenus grâce à des subventions d'infrastructure de la FCI, notamment en imagerie, phénotypage métabolique humain et animal, génomique, transgénése, et métabolomique.
- 3) Augmenter la capacité du Québec à recruter et retenir des chercheur·euse·s performant·e·s dans le domaine de l'obésité, du diabète et de la santé métabolique en offrant des subventions d'installation et en favorisant l'interaction des chercheur·euse·s nouvellement établis aux équipes de haut niveau déjà en place.
- 4) Favoriser la formation des étudiant·e·s-chercheur·euse·s, par un soutien salarial ainsi que des bourses pour participer à des conférences scientifiques.
- 5) Permettre l'établissement de partenariats avec d'autres organismes de recherche ou entreprises privées, et les collaborations avec d'autres réseaux thématiques existants, et de favoriser la participation à des initiatives et projets de recherche nationaux et internationaux.
- 6) Promouvoir le partage et l'utilisation des connaissances avec les professionnel·le·s de la santé et le public, et de conseiller le FRQS et les autorités de santé publique québécoises à propos de l'obésité, du diabète et de la santé cardiométabolique.

max. 3000 caractères espaces compris

5. CONTEXTE BUDGÉTAIRE

Date de début et date de fin du stage, ainsi que le nombre de semaines au total : *max. 250 caractères*

Budget sommaire :

Fournir une description sommaire de l'utilisation des fonds sur 1 an (5 000\$ moins de 13 semaines ou 10 000\$ plus de 13 semaines).

max. 1400 caractères espaces compris

Dans le cas où votre projet serait financé, veuillez nous indiquer les coordonnées de la personne aux finances responsable des transferts de fonds (ex. technicien·ne administratif) :

- Nom : *max. 120 caractères*
- Courriel : *max. 120 caractères*
- # de téléphone : *max. 120 caractères*

DOCUMENTS À TRANSMETTRE EN FORMAT PDF :

1. CV format FRQS (avec la section *Contributions détaillées*) du ou de la chercheur·euse principal·e et de ses collaborateur·trice·s (*Pour les collaborateur·trice·s hors-Québec, tout CV contenant des informations similaires au CV FRQS sera accepté*) ;
2. CV format FRQS (avec la section *Contributions détaillées*) de l'étudiant·e à la maîtrise/au doctorat/stagiaire postdoctoral·e/résident·e/professionnel·le de recherche ;
3. Soumettre par courriel à concours@rrcmdo.ca.