



CMDO

Réseau de recherche en
santé cardiométabolique,
diabète et obésité

Programmes et concours réguliers du Réseau CMDO

(version en FRANÇAIS – [Cliquez ICI](#))



CMDO

Cardiometabolic Health,
Diabetes and Obesity
Research Network

Regular CMDO Network Funding Programs and Competitions

(ENGLISH version - [Click HERE](#))

Programmes et concours réguliers du Réseau CMDO

Cette liste n'est pas exhaustive car des concours peuvent se rajouter en cours d'année, et seront annoncés dans les infolettres du CMDO.

Les Programmes et concours du CMDO s'adressent aux catégories de membre suivants :

Cliquez sur la catégorie de membership ou le programme pour vous rendre à la section correspondante

- **Membres RÉGULIER·ÈRE·S**
 - [Prix Jeune chercheur·euse Jean-Davignon](#)
 - [Initiatives structurantes intercentres](#)
 - [Initiatives intercentres du Réseau CMDO en partenariat avec la Fondation de la recherche pédiatrique](#)
 - [Support pour jeunes chercheur·euse·s : Mentorat et projet intercentre](#)
 - [Stages intercentres](#)
 - [Initiatives impliquant une plateforme de recherche](#)
 - [Programme de prix de présentation dans le cadre d'un événement scientifique québécois](#)
 - [Programme de support pour invitation de conférencier·ère·s](#)
 - [Programme de bourses pour congrès internationaux hors Québec](#)
 - [Programmes de formation en partenariat avec Action diabète Canada et Obésité Canada](#)
 - [Programme de support pour des Activités Grand public](#)
- **Membres ÉTUDIANT·E·S, RÉSIDENT·E·S ET STAGIAIRES**
 - [Programme de bourses pour congrès internationaux hors Québec](#)
 - [Prix Étoiles montantes Yves-Deshaies du Réseau CMDO et de la Plateforme MaRoute](#)
 - [Camp d'hiver du Réseau CMDO](#)
 - [Stages intercentres](#) (via le·la membre régulier·ère)
 - [Camp d'été de l'Institute of Cardiometabolism And Nutrition \(ICAN, France\)](#)
 - [Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Summer School for PhD students](#)
 - [Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Postdoc Summit](#)
 - [Formation/Congrès - Association Française d'Etude et de Recherche sur l'Obésité \(AFERO, France\)](#)
 - [Programmes de formation en partenariat avec Action diabète Canada et Obésité Canada](#)
- **Membres PARTENAIRES (PROFESSIONNEL·LE·S DE RECHERCHE)**
 - [Camp d'hiver du Réseau CMDO](#)
 - [Stages intercentres](#) (via le·la membre régulier·ère)
 - [Programmes de formation en partenariat avec Action diabète Canada et Obésité Canada](#)

Si vous n'êtes pas sûr du type de votre membership, n'hésitez pas à nous contacter – info@rrcmdo.ca

Les femmes, les personnes autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques, les personnes handicapées et les personnes de la communauté 2SLGBTQIA+ 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.

Tous les membres sont aussi invité·e·s à participer à toutes les activités du CMDO (*Webinaires, Salon de la recherche, Réunion scientifique SQLNM/CMDO/Plateforme MaRoute, concours de financement/formation, etc...*)

Regular CMDO Network Funding Programs and Competitions

This list is not exhaustive, as competitions may be added during the year, and will be announced in the CMDO newsletters.

CMDO's funding programs and competitions are aimed at the following member:

Click on the membership category or program to go to the corresponding section.

- **REGULAR Members**
 - [Jean-Davignon Young Investigator Award](#)
 - [Intercenter Structuring Initiatives](#)
 - [CMDO Research Network Intercenter Initiatives in Partnership with the Pediatric Research Foundation](#)
 - [Young Investigators Support: Intercenter Mentorship and Project](#)
 - [Intercenter Internships](#)
 - [Initiatives Involving a Research Platform](#)
 - [Presentation Award Program for a Scientific Event in the Province of Quebec](#)
 - [Guest Speaker Invitation Support Program](#)
 - [Speaker Grant Program for International Meeting Outside of Quebec](#)
 - [Training Programs in Partnership with Diabetes Action Canada and Obesity Canada](#)
 - [Support Program for General Public Activities](#)
- **STUDENT, RESIDENT AND TRAINEE Members**
 - [Speaker Grant Program for International Meeting Outside of Quebec](#)
 - [Yves-Deshaies Rising Stars Award of the CMDO Network and the MyRoad Platform](#)
 - [CMDO Network Winter Camp](#)
 - [Intercenter Internships](#) (via regular member)
 - [Institute of Cardiometabolism and Nutrition's Summer Camp \(ICAN, France\)](#)
 - [Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Summer School for PhD students](#)
 - [Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Postdoc Summit](#)
 - [Training/Congress - Association Française d'Étude et de Recherche sur l'Obésité \(AFERO, France\)](#)
 - [Training Programs in Partnership with Diabetes Action Canada and Obesity Canada](#)
- **PARTNER (RESEARCH PROFESSIONALS) Members**
 - [CMDO Network Winter Camp](#)
 - [Intercenter Internships](#) (via regular member)
 - [Training Programs in Partnership with Diabetes Action Canada and Obesity Canada](#)

To know which membership category you belong to, please do not hesitate to contact us – info@rrcmdo.ca

Women, aboriginal people, visible minorities, ethnic minorities, people with disabilities and members of the 2SLGBTQIA+ community are encouraged to apply for funding. For evaluation purposes, we take care to recruit a diverse committee reflecting the profiles of the applicants and ensure an evaluation process that considers the situations of the applicants, including atypical trajectories.

All members are also invited to participate in all CMDO Research Network's activities (*Webinars, Research Exposition, SQLNM/CMDO/MyRoad Scientific Meeting, Funding/Training Competitions, etc.*).

Membres RÉGULIER·ÈRE·S

Prix Jeune chercheur·euse Jean-Davignon

Le programme s'adresse aux jeunes chercheurs·euses du Québec s'étant démarqué·e·s dans leur début de carrière. Le ou la chercheur·euse lauréat·e étant en poste depuis 7 ans ou moins et ayant un programme de recherche d'excellente qualité scientifique qui démontre un effet structurant pour la recherche au sein du réseau recevra une subvention de recherche de 20 000\$ pour un an afin d'aider à supporter un projet qui devra être initié, s'il ne l'est pas déjà, dans l'année suivant la date de l'annonce.

Date limite pour appliquer : 10 septembre de chaque année

Montant (\$) : Une subvention de recherche de 20 000\$ pour un an afin d'aider à supporter un projet. Cette subvention pourrait être bonifiée avec une subvention de Novo Nordisk, et les INMD/IRSC pour un montant final de plus de 32 500\$.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Initiatives structurantes intercentres

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. Selon le budget disponible, cinq (5) de ceux-ci seront financés selon l'excellence. Ces projets doivent impliquer au moins deux centres de recherche québécois et peuvent aussi impliquer des centres supplémentaires du Québec, du Canada ou à l'international. De plus, une distribution intersectorielle sera favorisée (i.e. différents axes de recherche : 1) préclinique ; 2) clinique ; 3) populationnel ; 4) système de santé ; 5) Hypertension et maladies vasculaires ; 6) ; Maladies cardiaques à travers les cycles de la vie 7) Maladies hépatiques métaboliques). Les projets d'excellente qualité scientifique qui démontrent un effet structurant pour la recherche au sein du réseau seront financés.

Date limite pour appliquer : 1er décembre de chaque année

Montant (\$) : Les montants, les critères et le nombre de projets peuvent varier d'une année à l'autre :

- 1 x 40k\$ pour une Initiative intercentre pour Jeunes chercheur·euse·s ;
 - Moins de 3 ans comme chercheur·euse ;
 - Le ou la jeune chercheur·euse n'a jamais reçu de fonds des IRSC ;
- 4 x 40k\$ pour des Initiatives intercentres (concours régulier).

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Initiatives intercentres du Réseau CMDO en partenariat avec la Fondation de la recherche pédiatrique

Ce concours invite les chercheur·euse·s membres régulier·ère·s du Réseau CMDO à proposer des projets priorisant la recherche sur *l'obésité de 0 à 18 ans ou sur le diabète de 0 à 18 ans, la prévention et les interventions précoces*. Un (1) projet correspondant à ce domaine de recherche sera financé selon l'excellence. Les projets soumis doivent impliquer au moins deux centres de recherche québécois et peuvent aussi impliquer des centres supplémentaires du Québec, du Canada ou à l'international.

Date limite pour appliquer : 1er décembre de chaque année

Montant (\$) :

- 40 000\$ pour un an (20 000\$ fournis par le CMDO / 20 000\$ fournis par la Fondation de la recherche pédiatrique).

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Support pour jeunes chercheur·euse·s : Mentorat et projet intercentre

Ce programme s'adresse aux jeunes chercheur·euse·s évoluant en recherche au Québec en début de carrière (en poste depuis 5 ans ou moins). Le but de ce programme est de favoriser l'intégration optimale de ces personnes prometteuses au sein du Réseau CMDO et de la communauté canadienne de recherche. Deux aspects sont visés par ce support : un plan de mentorat et le programme de recherche (les projets intercentres seront favorisés). Premièrement, l'application doit présenter un programme de mentorat étalé sur 2 ans. Ce mentorat implique la personne nouvellement établie en recherche (membre régulier·ère du CMDO), un mentorat interne et un mentorat externe. Le mentorat interne (membre régulier·ère du CMDO) est affilié au même centre de recherche que la personne jeune chercheur·euse. Le mentorat externe est affilié à un autre centre de recherche au Québec, au Canada ou à l'international. Deuxièmement, la subvention peut être utilisée pour débiter un projet ou financer un projet en cours pour accélérer le démarrage de leur carrière en recherche. Deux (2) supports par année seront financés à la suite d'une évaluation basée sur des critères d'excellence.

Dates limites pour appliquer :

- 1) Dans la semaine du 20 juin chaque année, pour des mentorats débutants entre le mois de septembre de la même année et le mois d'août de l'année suivante.
- 2) 10 novembre de chaque année, pour des mentorats débutants entre en janvier et décembre de l'année suivante.

Montant (\$) : Une subvention de recherche de 15 000\$ sur une période de 2 ans.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Stages intercentres

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 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. Tou·te·s les chercheur·euse·s du Québec qui collaborent à ce stage doivent être membre du Réseau CMDO. Les collaborations au Canada ou à l'international sont acceptées. Les demandes multidisciplinaires, intersectorielles ou comportant des aspects translationnels orientés vers les patient·e·s seront favorisées.

Dates limites pour appliquer :

- 1) Dans la semaine du 20 juin chaque année, pour des mentorats débutants entre le mois de septembre de la même année et le mois d'août de l'année suivante.
- 2) 10 novembre de chaque année, pour des mentorats débutants entre en janvier et décembre de l'année suivante.

Montant (\$) : 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\$.

Un maximum de 5 stages par an correspondant à ces critères seront financés pour leur excellence.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Initiatives impliquant une plateforme de recherche – **NOUVEAUTÉ!**

Ce concours invite les chercheur·euses·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 dans lesquels une plateforme de recherche est essentielle pour l'aboutissement du projet. Ces projets doivent impliquer au moins deux centres de recherche québécois et peuvent aussi impliquer des centres supplémentaires du Québec, du Canada ou à l'international. Les projets d'excellente qualité scientifique qui démontrent un effet structurant pour la recherche au sein du réseau seront financés.

Date limite pour appliquer : 1er décembre de chaque année

Montant (\$) : Le nombre de plateformes financées peut varier d'une année à l'autre :

- Selon le budget disponible, un maximum de six (6) projets parmi les propositions reçues seront financés selon les critères usuels d'excellence ;
- 4 x 10k\$ financés par le CMDO (toutes les plateformes sont admissibles) et 2 x 10k\$ financés par le CRCHUM (pour les plateformes du CRCHUM) ;
- Remboursement de l'utilisation d'une plateforme de recherche pour un maximum de 10 000\$:
 - Ce montant sera versé directement à la plateforme impliquée dans le projet.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Programme de prix de présentation dans le cadre d'un événement scientifique québécois

Ce programme invite les chercheur·euse·s membres régulier·ère·s du réseau à solliciter un support financier, à travers un événement scientifique québécois qu'ils organisent en lien avec un des domaines suivants : la santé cardiométabolique, du diabète et de l'obésité, afin de primer des étudiant·e·s, des résident·e·s et/ou des stagiaires postdoctoraux ayant présenté·e·s (orale ou affiche) à ce même événement. Les événements démontrant d'excellentes qualités scientifiques, un rayonnement d'envergure et un effet structurant pour la recherche au sein du réseau seront financés.

Dates limites pour appliquer :

- 10 février de chaque année, pour des événements scientifiques ayant lieu dans les mois d'avril à octobre suivants.
- 10 septembre de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois de novembre à mars suivants.

Montant (\$) :

- Quinze prix seront accordés parmi toutes les applications reçues, et ce pour chacun des deux concours annuels :
 - Il n'y a aucun maximum de prix demandés par événement. Cependant, le comité évaluateur se réserve le droit de déterminer le nombre de prix alloués pour l'événement en question ;
- 500\$ par prix.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Programme de support pour invitation de conférencier·ère·s – **NOUVEAUTÉ!**

Ce programme invite les chercheur·euse·s membres régulier·ère·s du réseau à solliciter un support financier, à travers un événement scientifique québécois qu'ils organisent en lien avec un des domaines suivants : la santé cardiométabolique, du diabète et de l'obésité, afin d'inviter des conférencier·ère·s de l'extérieur du Québec OU membres régulier·ère·s du Réseau CMDO. Les événements démontrant d'excellentes qualités scientifiques, un rayonnement d'envergure et un effet structurant pour la recherche au sein du réseau seront financés.

Dates limites pour appliquer :

- 10 février de chaque année, pour des événements scientifiques ayant lieu dans les mois d'avril à octobre suivants.
- 10 septembre de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois de novembre à mars suivants.

Montant (\$) :

- jusqu'à 1 000 \$ par conférencier·ère de l'extérieur du Québec ou ;
- jusqu'à 500 \$/octroi par conférencier·ère membre régulier·ère du CMDO ;
- maximum de 2 conférencier·ère·s par événement.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Programme de bourses pour congrès internationaux hors Québec

Ce programme vise à inciter tou·te·s les chercheur·euse·s membres régulier·ère·s ou étudiant·e·s au doctorat/stagiaires au postdoctorat/résident·e·s du CMDO à participer, avec une présentation orale ou par affiche, à des congrès internationaux hors Québec. Ce peut être comme présentateur·trice invité·e ou non. Ultimement, la participation des membres CMDO à divers congrès internationaux alignés ou non avec les thèmes du CMDO permettra d'élargir la diffusion de la recherche et de l'expertise CMDO, d'accentuer le décloisonnement des thèmes scientifiques et de favoriser l'émergence de nouvelles équipes multidisciplinaires internationales. Par conséquent, ces présentateur·trice·s membres du CMDO peuvent solliciter un support financier via ce programme, pourvu que ladite présentation soit en lien avec un des domaines du Réseau CMDO: la santé cardiométabolique, le diabète et/ou l'obésité.

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

- 25 novembre de chaque année, pour des événements scientifiques ayant lieu dans les mois de décembre à avril suivants.
- 25 mars de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois d'avril à août suivants.
- 25 août de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois de septembre à décembre suivants.

Montant (\$) :

Le nombre d'octrois sera déterminé en fonction de l'enveloppe budgétaire des supports aux présentateur·trice·s et ce pour chacun des trois concours annuels.

Montant accordé (remboursement de frais d'inscription, de transport ou d'hébergement pour un congrès international hors Québec) :

- 750\$ - chercheur·euse qui présente (membre régulier·ère du Réseau CMDO) ;
- 500\$ - présentateur·trice étudiant·e au doctorat/stagiaire au postdoctorat/résident·e.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Programmes de formation en partenariat avec Action diabète Canada et Obésité Canada

Dans le cadre de ce partenariat, le CMDO fournit une formation de recherche en français pour le Réseau Action diabète Canada (ADC) et Obésité Canada et participera aux programmes de formation de ces entités à travers le Canada. Ainsi, le Camp d'hiver du CMDO est maintenant ouvert aux étudiant·e·s francophones canadien·ne·s hors Québec. De plus, les personnes chercheuses, étudiantes, patientes, citoyennes, professionnelles et décideuses de la santé bénéficieront de programmes de formation, notamment en recherche axée sur le·la patient·e. Un accent particulier sera mis sur les questions d'équité entre les sexes et la recherche auprès des populations isolées et vulnérables.

Date limite pour appliquer : en tout temps

Montant (\$) : Selon les disponibilités au budget. En règle générale, 500\$/pers. pour rembourser le transport et accomodation.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Programme de support pour des Activités Grand public

Ce programme vise à promouvoir la dissémination des résultats de recherche de nos membres régulier·ère·s auprès du Grand public, des patient·e·s et des patient·e·s-partenaires, de reconnaître l'importance de l'implication du public/patient·e·s-partenaires dans nos activités de recherche et finalement d'augmenter la visibilité ainsi que l'impact sociétal des projets de recherche CMDO. Par conséquent, tout·e chercheur·euse membre régulier·ère du CMDO peut solliciter un support financier via ce programme pour une activité en lien avec un des domaines du Réseau CMDO (la santé cardiométabolique, le diabète et/ou l'obésité) avec un objectif principal de dissémination de l'information au Grand public (ex. Cafés scientifiques), aux patient·e·s et aux patient·e·s-partenaires (ex. reconnaissance des patient·e·s).

Dates limites pour appliquer :

- 10 février de chaque année, pour des événements scientifiques ayant lieu dans les mois d'avril à octobre suivants.
- 10 septembre de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois de novembre à mars suivants.

Montant (\$) :

Le nombre d'octrois sera déterminé en fonction de l'enveloppe budgétaire, et ce pour chacun des deux concours annuels.

Les frais réels d'organisation seront remboursés jusqu'à concurrence de :

- a. 750\$ - Activité comptant 20 à 49 personnes provenant du Grand public ou patient·e·s-partenaires ;
- b. 1 500\$ - Activité comptant 50 personnes ou plus provenant du Grand public ou patient·e·s-partenaires ;
 - *Les organisateurs·trices, les présentateurs·trices et le personnel des équipes de recherche ne doivent pas être compté·e·s dans le nombre de participants du Grand public.*

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Membres ÉTUDIANT·E·S, RÉSIDENT·E·S ET STAGIAIRES

Programme de bourses pour congrès internationaux hors Québec

Ce programme vise à inciter tou·te·s les chercheur·euse·s membres régulier·ère·s ou étudiant·e·s au doctorat/stagiaires au postdoctorat/résident·e·s du CMDO à participer, avec une présentation orale ou par affiche, à des congrès internationaux hors Québec. Ce peut être comme présentateur·trice invité·e ou non. Ultimement, la participation des membres CMDO à divers congrès internationaux alignés ou non avec les thèmes du CMDO permettra d'élargir la diffusion de la recherche et de l'expertise CMDO, d'accentuer le décroisement des thèmes scientifiques et de favoriser l'émergence de nouvelles équipes multidisciplinaires internationales. Par conséquent, ces présentateur·trice·s membres du CMDO peuvent solliciter un support financier via ce programme, pourvu que ladite présentation soit en lien avec un des domaines du Réseau CMDO: la santé cardiométabolique, le diabète et/ou l'obésité.

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

- 25 novembre de chaque année, pour des événements scientifiques ayant lieu dans les mois de décembre à avril suivants.
- 25 mars de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois d'avril à août suivants.
- 25 août de chaque année, pour des événements ayant lieu dans les mois de septembre à décembre suivants.

Montant (\$) :

Le nombre d'octrois sera déterminé en fonction de l'enveloppe budgétaire des supports aux présentateur·trice·s et ce pour chacun des trois concours annuels.

Montant accordé (remboursement de frais d'inscription, de transport ou d'hébergement pour un congrès international hors Québec) :

- 750\$ - chercheur·euse qui présente (membre régulier·ère du Réseau CMDO) ;
- 500\$ - présentateur·trice étudiant·e au doctorat/stagiaire au postdoctorat/résident·e.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Prix Étoiles montantes Yves-Deshaies du Réseau CMDO et de la Plateforme MaRoute – NOUVEAUTÉ!

Le programme s'adresse aux étudiant·e·s gradué·e·s et stagiaires postdoctoraux du Québec. L'objectif du prix est d'aider les étudiant·e·s, dont le dossier pourrait être compétitif, à augmenter leurs chances de succès pour une bourse d'études supérieures du Canada Vanier (doctorat) ou une Bourse postdoctorale Banting.

Date limite pour appliquer : 10 septembre de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Un prix par année est attribué à la suite d'une évaluation basée sur des critères d'excellence ;
- Un support financier de 3 000\$ pour la participation à des congrès internationaux ;
- Un support financier de 1 500\$ pour la participation à une ou des activités de formation de la Plateforme MaRoute ;
- Un accès réservé au Camp d'hiver et à la Réunion scientifique de la SQLNM et du Réseau CMDO qui a lieu en février ;
- Un accès à un·e mentor·e senior qui agira comme conseiller·ère afin d'avoir une application alignée avec les critères spécifiques de ces concours prestigieux.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Camp d'hiver du Réseau CMDO

L'objectif du Camp d'hiver, qui a lieu au mois de février, est une formation intensive en ateliers interactifs avec des conférencier·ère·s de renommée internationale. Le réseautage est aussi une priorité afin d'accroître les interactions avec des collègues autant local qu'à l'international. Cette formation à la recherche translationnelle intégrera les trois thèmes principaux du réseau :

- La santé cardiométabolique, le diabète, l'obésité, ainsi que la recherche orientée vers le patient.

Ainsi que les quatre axes de recherche suivants :

- Recherche fondamentale et préclinique ;
- Nutrition, activité physique et physiopathologie humaine (Recherche clinique) ;
- Habitudes de vie, facteurs de risque et interventions populationnelles à travers les cycles de vie (Recherche populationnelle) ;
- Organisation des soins (Recherche dans le système de santé), partage et utilisation des connaissances.

Les étudiant·e·s au doctorat, résident·e·s, stagiaires postdoctoraux, ainsi que les professionnel·le·s de recherche de tou·te·s les membres régulier·ère·s du réseau sont invité·e·s à participer à ce concours. Chaque année nous invitons des participant·e·s de l'Institute of Cardiometabolism and Nutrition (ICAN, Paris, France), de l'Association Française d'Etude et de Recherche sur l'Obésité (AFERO, France) et un·e postdoctorant·e à l'international (avec une visée de recrutement au Québec). Des participant·e·s francophones hors Québec, membre d'Action diabète Canada et/ou Obésité Canada, sont aussi invité·e·s à participer au camp.

Activités précamps :

- 1) Deux ateliers pratiques en visioconférence : Perfectionnement en écriture et Comment préparer une demande de fonds gagnante ;
- 2) Environ 24h de visionnement de capsules vidéo (16 cours théoriques) préparées par nos experte·e·s et qui couvrent l'ensemble des thématiques CMDO, de la molécule au système de santé ;
- 3) Exercice pratique – Écriture, en équipe, d'une lettre d'intention d'un projet international avec une rétroaction/commentaires constructifs durant le camp. Finalement, lors du camp, les participant·e·s sont convié·e·s 1) à participer à une série d'ateliers thématiques interactifs, 2) ainsi qu'une simulation complète d'évaluation de demandes de fonds et 3) à engager la discussion avec les expert·e·s, lors d'activités de réseautage.

Date limite pour appliquer : 10 novembre de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Un accès réservé au Camp d'hiver ;
- Repas et accommodation incluent pour les participant·e·s sélectionné·e·s ;
- Le transport jusqu'au camp n'est pas inclus.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Camp d'été de l'Institute of Cardiometabolism And Nutrition ICAN (Paris, France)

L'objectif général de ce camp d'été, en plus du réseautage international, est d'outiller les participant·e·s de compétences fondamentales afin de mettre leur talent de l'avant et ainsi décrocher un emploi. Le camp a lieu au mois de juin.

Les étudiant·e·s au doctorat, résident·e·s et stagiaires postdoctoraux de tous les membres régulier·ère·s du réseau sont invité·e·s à participer à ce concours. Cette formation est entièrement en anglais. Les participant·e·s sélectionné·e·s vivront une semaine thématique - *Poursuite d'une carrière avec un PhD – Un monde de possibilités!* Des ateliers seront mis en place afin de couvrir les sujets suivants :

- Comprendre la variété des carrières après un doctorat en cardiométabolisme ;
- Savoir analyser des métiers sous l'angle des missions et compétences ;
- Savoir conduire une enquête métier documentaire et connaître les ressources adaptées ;
- Identifier et valoriser ses compétences professionnelles.

La visite des plateformes technologiques de l'ICAN permettra de rencontrer des chercheur·euse·s de renommée internationale qui dirigent celles-ci :

- Plateforme – ICAN Omics ;
- Plateforme – ICAN BioCell Human Liver Biology ;
- Plateforme – ICAN BioCell Ips (Induced pluripotent stem cell) ;
- Plateau de recherche – ICAN Imaging.

Finalement, parmi les disciplines spécifiques maîtrisées dans les laboratoires de recherche visités, on retrouve celles-ci :

- Acquisition d'IRMs ;
- Analyses de séquence IRM ;
- Génération de données en lipidomique et/ou métabolomique ;
- Analyse bio-informatique de données issues de lipidomique et de métabolomique ;
- Fabrication de lignée iPS ;
- Modèles cellulaires en 2D ou 3D.

Date limite pour appliquer : Janvier/février de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Un accès réservé au Camp d'été ;
- L'ICAN assume les frais locaux (Repas et hébergement pour quatre nuitées - les dépenses personnelles et l'hébergement prolongé ne sont pas inclus) des participant·e·s québécois·es sélectionné·e·s par le Réseau CMDO ;
- De son côté, le réseau déboursa 750\$ par participant·e afin de rembourser une partie des frais de transport. Tous les autres frais sont assumés par les participant·e·s et/ou leur directeur·trice de recherche.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

[Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Summer School for PhD students](#)

L'objectif de ce Summer School qui a lieu au Danemark en août, en plus du réseautage international, est d'acquérir des connaissances sur les nouveaux aspects et les développements les plus récents dans le domaine du diabète et du métabolisme à un niveau élevé. Cette formation est en anglais. En plus d'assister à des conférences données par des expert·e·s de premier plan dans ce domaine, les participant·e·s discuteront de leurs propres intérêts et activités de recherche à un niveau scientifique élevé, rencontreront d'autres doctorants et se familiariseront avec d'autres projets de recherche. Les étudiant·e·s au doctorat de tou·te·s les membres régulier·ère·s du réseau sont invité·e·s à participer à ce concours.

Date limite pour appliquer : Printemps (avril) de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Une place réservée pour cette formation ;
- La DDEA assume les frais locaux (l'inscription au Summer School, les repas et l'hébergement (les dépenses personnelles et l'hébergement prolongé ne sont pas inclus)) des participant·e·s québécois·es sélectionné·e·s par le Réseau CMDO ;
- De son côté, le réseau déboursa 750\$ par participant·e afin de rembourser une partie des frais de transport. Tous les autres frais seront assumés par le ou la participant·e et/ou son ou sa directeur·trice.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

[Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Postdoc Summit](#)

L'objectif de ce Postdoc Summit qui a lieu au Danemark en septembre, en plus du réseautage international, est d'acquérir des connaissances sur les nouveaux aspects et les développements les plus récents dans le domaine du diabète et du métabolisme à un niveau élevé, ainsi que de faciliter les interactions spécialement entre les orateur·trice·s (chercheur·euse·s de renommée internationale) et les jeunes chercheur·euse·s. Cette formation est en anglais. En plus d'assister à des conférences données par des expert·e·s de premier plan dans ce domaine, les participant·e·s discuteront de leurs propres intérêts et activités de recherche à un niveau scientifique élevé, rencontreront d'autres postdoctorants et se familiariseront avec d'autres projets de recherche. Les étudiant·e·s au postdoctorat de tou·te·s les membres régulier·ère·s du réseau sont invité·e·s à participer à ce concours.

Date limite pour appliquer : Printemps (avril) de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Une place réservée pour cette formation ;
- La DDEA assume les frais locaux (l'inscription au Postdoc Summit, les repas et l'hébergement (les dépenses personnelles et l'hébergement prolongé ne sont pas inclus)) des participant·e·s québécois·es sélectionné·e·s par le Réseau CMDO ;
- De son côté, le réseau déboursa 750\$ par participant·e afin de rembourser une partie des frais de transport. Tous les autres frais seront assumés par le ou la participant·e et/ou son ou sa directeur·trice.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Formation/Congrès - Association Française d'Etude et de Recherche sur l'Obésité (AFERO, France)

L'objectif de cette formation/congrès, qui a lieu en France en janvier, est de garantir un programme scientifique de grande qualité et faciliter les interactions spécialement entre les orateurs (chercheurs de renommée internationale) et les jeunes chercheurs. Les étudiants au doctorat, résidents, stagiaires postdoctoraux de tous les membres réguliers du réseau sont invités à participer à ce concours. Les participants sélectionnés devront soumettre un résumé pour présentation (présentation orale ou par affiche qui sera déterminée par le comité organisateur du congrès).

Date limite pour appliquer : Fin du printemps/été de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Une place réservée pour cette formation ;
- L'AFERO assume les frais locaux (l'inscription à la formation, et au congrès annuel de l'AFERO, les repas, l'hébergement et les déplacements, si nécessaire (les dépenses personnelles et l'hébergement prolongé ne sont pas inclus)) des participant·e·s québécois·es sélectionné·e·s par le Réseau CMDO;
- De son côté, le réseau déboursera 750\$ par participant·e afin de rembourser une partie des frais de transport. Tous les autres frais seront assumés par le ou la participant·e et/ou son ou sa directeur·trice.

Lien web : À venir

Programmes de formation en partenariat avec Action diabète Canada et Obésité Canada

Dans le cadre de ce partenariat, le CMDO fournit une formation de recherche en français pour le Réseau Action diabète Canada (ADC) et Obésité Canada et participera aux programmes de formation de ces entités à travers le Canada. Ainsi, le Camp d'hiver du CMDO est maintenant ouvert aux étudiant·e·s francophones canadien·ne·s hors Québec. De plus, les personnes chercheuses, étudiantes, patientes, citoyennes, professionnelles et décideuses de la santé bénéficieront de programmes de formation, notamment en recherche axée sur le·la patient·e. Un accent particulier sera mis sur les questions d'équité entre les sexes et la recherche auprès des populations isolées et vulnérables.

Date limite pour appliquer : en tout temps

Montant (\$) : Selon les disponibilités au budget. En règle générale, 500\$/pers. pour rembourser le transport et accomodation.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Membres PARTENAIRES (Professionnel·le·s de recherche)

Camp d'hiver du Réseau CMDO

L'objectif du Camp d'hiver, qui a lieu au mois de février, est une formation intensive en ateliers interactifs avec des conférencier·ère·s de renommée internationale. Le réseautage est aussi une priorité afin d'accroître les interactions avec des collègues autant local qu'à l'international. Cette formation à la recherche translationnelle intégrera les trois thèmes principaux du réseau :

- La santé cardiométabolique, le diabète, l'obésité, ainsi que la recherche orientée vers le patient.

Ainsi que les quatre axes de recherche suivants :

- Recherche fondamentale et préclinique ;
- Nutrition, activité physique et physiopathologie humaine (Recherche clinique) ;
- Habitudes de vie, facteurs de risque et interventions populationnelles à travers les cycles de vie (Recherche populationnelle) ;
- Organisation des soins (Recherche dans le système de santé), partage et utilisation des connaissances.

Les étudiant·e·s au doctorat, résident·e·s, stagiaires postdoctoraux, ainsi que les professionnel·le·s de recherche de tou·te·s les membres régulier·ère·s du réseau sont invité·e·s à participer à ce concours. Chaque année nous invitons des participant·e·s de l'Institute of Cardiometabolism and Nutrition (ICAN, Paris, France), de l'Association Française d'Etude et de Recherche sur l'Obésité (AFERO, France) et un·e postdoctorant·e à l'international (avec une visée de recrutement au Québec). Des participant·e·s francophones hors Québec, membre d'Action diabète Canada et/ou Obésité Canada, sont aussi invité·e·s à participer au camp.

Activités précamps :

- 4) Deux ateliers pratiques en visioconférence : Perfectionnement en écriture et Comment préparer une demande de fonds gagnante ;
- 5) Environ 24h de visionnement de capsules vidéo (16 cours théoriques) préparées par nos experte·e·s et qui couvrent l'ensemble des thématiques CMDO, de la molécule au système de santé ;
- 6) Exercice pratique – Écriture, en équipe, d'une lettre d'intention d'un projet international avec une rétroaction/commentaires constructifs durant le camp. Finalement, lors du camp, les participant·e·s sont convié·e·s 1) à participer à une série d'ateliers thématiques interactifs, 2) ainsi qu'une simulation complète d'évaluation de demandes de fonds et 3) à engager la discussion avec les expert·e·s, lors d'activités de réseautage.

Date limite pour appliquer : 10 novembre de chaque année

Montant (\$)/Prix :

- Un accès réservé au Camp d'hiver ;
- Repas et accommodation incluent pour les participant·e·s sélectionné·e·s ;
- Le transport jusqu'au camp n'est pas inclus.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

Programmes de formation en partenariat avec Action diabète Canada et Obésité Canada

Dans le cadre de ce partenariat, le CMDO fournit une formation de recherche en français pour le Réseau Action diabète Canada (ADC) et Obésité Canada et participera aux programmes de formation de ces entités à travers le Canada. Ainsi, le Camp d'hiver du CMDO est maintenant ouvert aux étudiant·e·s francophones canadien·ne·s hors Québec. De plus, les personnes chercheuses, étudiantes, patientes, citoyennes, professionnelles et décideuses de la santé bénéficieront de programmes de formation, notamment en recherche axée sur le·la patient·e. Un accent particulier sera mis sur les questions d'équité entre les sexes et la recherche auprès des populations isolées et vulnérables.

Date limite pour appliquer : en tout temps

Montant (\$) : Selon les disponibilités au budget. En règle générale, 500\$/pers. pour rembourser le transport et l'accommodation.

Lien web : [Cliquez ICI](#)

REGULAR Members

Jean-Davignon Young Investigator Award

The program is aimed at young Quebec researchers who have distinguished themselves in the early stages of their careers. The winning researcher, who has been in the field for 7 years or less and has a research program of excellent scientific quality that demonstrates a structuring effect for research within the network, will receive a research grant of \$20,000 for one year to help support a project that, if not already initiated, must be initiated within one year of the announcement date.

Application deadline: September 10th of each year

Amount (\$): A research grant of \$20,000 for one year to help support a project. This grant may be supplemented by a grant from Novo Nordisk, and INMD/CIHR for a final amount of over \$32,500.

Web page: [Click HERE](#)

Intercenter Structuring Initiatives

This competition invites researchers who are regular members of the network to propose collaborative projects in the fields of cardiometabolic health, diabetes, and obesity. Depending on the available budget, five (5) of these projects will be funded based on excellence. These projects must involve at least two Quebec research centers, and may also involve additional centers in Quebec, Canada or abroad. In addition, a cross-sectoral distribution will be favored (i.e. different research axes: 1) preclinical; 2) clinical; 3) population-based; 4) health systems; 5) hypertension and vascular diseases; 6) cardiac diseases across the lifecycle; 7) metabolic liver diseases). Projects of excellent scientific quality that demonstrate a structuring effect for research within the network will be funded.

Application deadline: December 1st of each year

Amount (\$): Amounts, criteria and number of projects may vary from year to year:

- 1 x \$40k for an Intercentre Initiative for Young Researchers,
 - Less than 3 years as a researcher,
 - The young researcher has never received CIHR funding,
- 4 x \$40k for Intercenter Initiatives (regular competition).

Web page: [Click HERE](#)

CMDO Research Network Intercenter Initiatives in Partnership with the Pediatric Research Foundation

This competition invites researchers who are regular members of the CMDO Network to propose projects focusing on **obesity (0-18 years) or diabetes (0-18 years), prevention and early intervention**. One (1) project corresponding to this field of research will be funded based on excellence. Projects submitted must involve at least two Quebec research centers, and may also involve additional centers in Quebec, Canada or abroad.

Application deadline: December 1st of each year

Amount (\$):

- \$40,000 for one year (\$20,000 provided by the CMDO / \$20,000 provided by Pediatric Research Foundation).

Web page: [Click HERE](#)

Young Investigators Support: Intercenter Mentorship and Project

This program is aimed at young researchers in the province of Quebec at the start of their career (5 years or less). The aim of this program is to foster the optimal integration of these promising individuals into the CMDO Network and the Canadian research community. Two aspects are targeted by this support: a mentoring plan and the research program (intercenter projects will be prioritised). First, the application must present a 2-year mentoring program. This mentoring involves the newly established researcher (regular member of the CMDO), an internal mentor and an external mentor. The internal mentor (regular member of the CMDO) is affiliated with the same research center as the young researcher. The external mentor is affiliated with another research center in Quebec, Canada or abroad. Then, the grant can be used to start a project or fund an ongoing project to accelerate the start of their research career. Two (2) supports per year will be funded following an evaluation based on criteria of excellence.

Application deadlines:

- 1) In the week of June 20th each year, for mentorships starting between September of the same year and August of the following year.
- 2) November 10th of each year, for mentorships starting between January and December of the following year.

Amount (\$): A research grant of \$15,000 over 2 years.

Web page: [Click HERE](#)

Intercenter Internships

This competition invites researchers who are regular members of the network to propose collaborative projects in the fields of cardiometabolic health, diabetes, and obesity, for which a Master's/PhD student/postdoctoral fellow/resident/research professional will be required to complete his/her training in a center other than the one of origin (located in Quebec, Canada or internationally). The project must involve a researcher who is a regular member of the CMDO Network, with at least one collaborator from another research center. All Quebec researchers collaborating on this internship must be members of the CMDO Network. Canadian and international collaborations are welcome. Multidisciplinary, intersectoral or patient-oriented translational applications will be prioritised.

Application deadlines:

- 1) The week of June 20th each year, for mentorships starting between September of the same year and August of the following year.
- 2) November 10th of each year, for mentorships starting between January and December of the following year.

Amount (\$): The amount of the grant depends on the duration of the internship:

- 3 months or less (less than 13 weeks) - \$5,000,
- more than 3 months (13 weeks or more) - \$10,000.

A maximum of 5 internships per year corresponding to these criteria will be funded for their excellence.

Web page: [Click HERE](#)

Initiatives Involving a Research Platform – **NEW!**

This competition invites researchers who are regular members of the network to propose collaborative projects in the fields of cardiometabolic health, diabetes, and obesity, in which a research platform is essential to the project's success. These projects must involve at least two Quebec research centers, and may also involve additional centers in Quebec, Canada or abroad. Projects of excellent scientific quality that demonstrate a structuring effect for research within the network will be funded.

Application deadline: December 1st of each year

Amount (\$): The number of platforms funded may vary from year to year:

- Depending on the budget available, a maximum of six (6) projects from among the proposed projects will be funded according to the usual criteria of excellence,
- 4 x \$10k funded by the CMDO (all platforms are eligible) and 2 x \$10k funded by the CRCHUM (for CRCHUM platforms),
- Reimbursement of up to \$10,000 for the use of a research platform:
 - This amount will be paid directly to the platform involved in the project.

Web page: [Click HERE](#)

[Presentation Award Program for a Scientific Event in the Province of Quebec](#)

This program invites researchers who are regular members of the network to apply for financial support through a scientific event in the province of Quebec they are organizing in one of the following fields: cardiometabolic health, diabetes, and obesity, to reward students, residents and/or postdoctoral fellows who have presented (oral or poster) at the event. Funding will be awarded to events demonstrating excellent scientific qualities, a high profile, and a structuring effect on research within the network.

Application deadlines:

- February 10th of each year, for scientific events taking place between April and October.
- September 10th of each year, for events taking place in the following months of November to March.

Amount (\$):

- Fifteen prizes will be awarded from among all applications received, for each of the two annual competitions:
 - There is no maximum number of prizes requested per event. However, the evaluating committee reserves the right to determine the number of prizes allocated for the event in question,
- \$500 per prize.

Web page: [Click HERE](#)

[Guest Speaker Invitation Support Program – **NEW!**](#)

This program invites researchers who are regular members of the network to apply for financial support through a scientific event in the province of Quebec they are organizing in one of the following fields: cardiometabolic health, diabetes, and obesity, to invite speakers from outside Quebec **OR** regular members of the CMDO Network. Funding will be provided for events demonstrating excellent scientific quality, a high profile, and a structuring effect on research within the network.

Application deadlines:

- February 10th of each year, for scientific events taking place in the following months of April to October.
- September 10th of each year, for events taking place in the following months of November to March.

Amount (\$):

- up to \$1,000 per speaker from outside Quebec or,
- up to \$500 per speaker who is a regular member of the CMDO,
- maximum of 2 speakers per event.

Web page: [Click HERE](#)

[Speaker Grant Program for International Meeting Outside of Quebec](#)

This program is designed to encourage all researchers who are regular members or doctoral students/postdoctoral fellows/residents of the CMDO to participate in international conferences outside Quebec, with an oral or poster presentation. This may be as an invited presenter or not. Ultimately, the participation of CMDO members in various international congresses aligned or not with CMDO themes will broaden the dissemination of CMDO research and expertise, accentuate the decompartmentalization of scientific themes and foster the emergence of new international multidisciplinary teams. Consequently, these presenters may apply for financial support via this program, provided that the presentation is related to one of the CMDO Network's fields: cardiometabolic health, diabetes and/or obesity.

Application deadlines are as follows:

- November 25th of each year, for scientific events taking place in the following months of December to April.
- March 25th of each year, for events taking place between April and August.
- August 25th of each year, for events taking place in the following months of September to December.

Amount (\$):

The number of grants will be determined according to the presenter support budget for each of the three annual competitions.

Amount awarded (reimbursement of registration, transportation, or accommodation fees for an international conference outside Quebec):

- \$750 - presenting researcher (regular member of the CMDO Network),
- \$500 - presenting doctoral student/postdoctoral fellow/resident.

Web page: [Click HERE](#)

[Training Programs in Partnership with Diabetes Action Canada and Obesity Canada](#)

As part of this partnership, CMDO provides research training in French for the Diabetes Action Canada Network (ADC) and Obesity Canada, and will participate in the training programs of these organizations across Canada. As a result, the CMDO Winter Camp is now open to French-speaking Canadian students outside of the province of Quebec. In addition, researchers, students, patients, citizens, healthcare professionals and decision-makers will benefit from training programs, particularly in patient-oriented research. Emphasis will be placed on gender equity issues and research with isolated and vulnerable populations.

Application deadline: any time

Amount (\$): According to budget availability. Generally, \$500/person for transportation and accommodation.

Web page: [Click HERE](#)

[Support Program for General Public Activities](#)

This program aims to promote the dissemination of our regular members' research results to the public, patients and patient-partners, to recognize the importance of public/patient-partner involvement in our research activities, and finally to increase the visibility and societal impact of CMDO research projects. Consequently, any researcher who is a regular member of the CMDO can apply for financial support via this program for an activity related to one of the CMDO Network's fields (cardiometabolic health, diabetes and/or obesity) with a primary objective of disseminating information to the public (e.g. Scientific Cafés), patients and patient-partners (e.g. patient recognition).

Application deadlines:

- February 10th of each year, for scientific events taking place in the following months of April to October.
- September 10th of each year, for events taking place in the following months of November to March.

Amount (\$):

The number of grants will be determined according to the budget envelope, for each of the two annual competitions.

Actual organizational costs will be reimbursed up to a maximum of:

- a. \$750 - Activity involving 20 to 49 people from the public or patient-partners,
- b. \$1,500 - Events with 50 or more members of the public or patient-partners,
 - *Organizers, presenters, and research team personnel are not to be counted in the number of public participants.*

Web page: [Click HERE](#)

STUDENTS, RESIDENT AND TRAINEE Members

Speaker Grant Program for International Meeting Outside of Quebec

This program is designed to encourage all researchers who are regular members or doctoral students/postdoctoral fellows/residents of the CMDO to participate in international conferences outside Quebec, with an oral or poster presentation. This may be as an invited presenter or not. Ultimately, the participation of CMDO members in various international congresses aligned or not with CMDO themes will broaden the dissemination of CMDO research and expertise, accentuate the decompartmentalization of scientific themes and foster the emergence of new international multidisciplinary teams. Consequently, these presenters may apply for financial support via this program, provided that the presentation is related to one of the CMDO Network's fields: cardiometabolic health, diabetes and/or obesity.

Application deadlines are as follows:

- November 25th of each year, for scientific events taking place in the following months of December to April.
- March 25th of each year, for events taking place between April and August.
- August 25th of each year, for events taking place in the following months of September to December.

Amount (\$):

The number of grants will be determined according to the presenter support budget for each of the three annual competitions.

Amount awarded (reimbursement of registration, transportation, or accommodation fees for an international conference outside Quebec):

- \$750 - presenting researcher (regular member of the CMDO Network),
- \$500 - presenting doctoral student/postdoctoral fellow/resident.

Web page: [Click HERE](#)

[Yves-Deshaies Rising Stars Award of the CMDO Network and the MyRoad Platform – NEW!](#)

The program is open to graduate students and postdoctoral fellows in the province of Quebec. The purpose of the award is to help students with potentially competitive applications increase their chances of success for a Vanier Canada Graduate Scholarship (Ph.D.) or a Banting Postdoctoral Fellowship.

Application deadline: September 10th of each year

Amount (\$)/Prize:

- One prize per year is awarded following an evaluation based on criteria of excellence,
- Financial support of \$3,000 for participation in international conferences,
- Financial support of \$1,500 for participation in one or more MyRoad Platform training activities,
- A place in the SQLNM and CMDO Network Winter Camp and Scientific Meeting in February,
- Access to a senior mentor who will act as advisor to ensure your application meets the specific criteria of these prestigious competitions.

Web page: [Click HERE](#)

CMDO Network Winter Camp

The aim of the Winter Camp, which takes place in February, is to provide intensive training in interactive workshops with internationally renowned speakers. Networking is also a priority, to increase interaction with colleagues both locally and internationally. This training in translational research will integrate the network's three main themes:

- Cardiometabolic health, diabetes, obesity, and patient-oriented research.

As well as the following four areas of research:

- Basic and preclinical research,
- Nutrition, physical activity, and human pathophysiology (clinical research),
- Lifestyle habits, risk factors and populational interventions across the life cycle (Population research),
- Care organization (Healthcare System Research), knowledge sharing and utilization.

Doctoral students, residents, postdoctoral fellows, and research professionals from all regular members of the network are invited to take part in this competition. Each year, we invite participants from the Institute of Cardiometabolism and Nutrition (ICAN, Paris, France), the Association Française d'Étude et de Recherche sur l'Obésité (AFERO, France) and an international postdoctoral fellow (with a goal of recruiting them to Quebec). Francophone participants from outside Quebec, members of Diabetes Action Canada and/or Obesity Canada, are also invited to attend the camp.

Pre-camp activities:

- 1) Two hands-on workshops by videoconference: “Perfecting your writing skills” and “How to prepare a winning fundraising proposal”,
- 2) Approximately 24 hours of video clips (16 theory lessons) prepared by our experts and covering all CMDO themes, from molecules to healthcare systems,
- 3) Practical exercise - Writing, as a team, a letter of intent for an international project, with constructive feedback/comments during the camp. Finally, during the camp, participants are invited 1) to take part in a series of interactive thematic workshops, 2) as well as a complete simulation of the evaluation of funding applications, and 3) to engage in discussion with experts, during networking activities.

Application deadline: November 10th of each year

Amount (\$)/Price:

- A place in the Winter Camp,
- Meals and accommodation included for selected participants,
- Transportation to the camp is not included.

Web page: [Click HERE](#)

[Institute of Cardiometabolism and Nutrition's Summer Camp \(ICAN, France\)](#)

The overall aim of this summer camp, in addition of the opportunity for international networking, is to equip participants with the fundamental skills they need to put their talents to good use and land a job. The camp takes place in June.

Doctoral students, residents, and postdoctoral fellows from all regular members of the network are invited to apply. The course is given entirely in English. Selected participants will experience a week with the theme - *Pursuing a career with a PhD - A world of possibilities!* Workshops will be set up to cover the following topics:

- Understanding the variety of careers after a PhD in cardiometabolism,
- Analyzing careers from the point of view of missions and skills,
- How to conduct a documentary job survey and identify the appropriate resources,
- Identifying and enhancing professional skills.

Visits to ICAN's technology platforms will enable you to meet the internationally renowned researchers running the following platforms:

- Platform - ICAN Omics,
- Platform - ICAN BioCell Human Liver Biology,
- Platform - ICAN BioCell Ips (Induced pluripotent stem cell),
- ICAN Imaging research platform.

Finally, among the specific disciplines mastered in the research laboratories visited, we find the following:

- MRI acquisition,
- MRI sequence analysis,
- Lipidomics and/or metabolomics data generation,
- Bioinformatics analysis of lipidomics and metabolomics data,
- iPS cell line manufacturing,
- 2D or 3D cell models.

Application deadline: January/February of each year

Amount (\$)/Price:

- A place in the Summer Camp,
- ICAN covers local costs (meals and accommodation for four nights - personal expenses and extended accommodation are not included) for Quebec participants selected by the CMDO Network,
- The CMDO Network will pay \$750 per participant to reimburse a portion of transportation costs. All other expenses are assumed by the participants and/or their research supervisor.

Web page: [Click HERE](#)

[Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Summer School for PhD students](#)

The aim of this Summer School, which takes place in Denmark in August, in addition of the opportunity for international networking, is to acquire knowledge of the latest aspects and developments in the field of diabetes and metabolism at a high level. The course is given in English. In addition to attending lectures by leading experts in the field, participants will discuss their own research interests and activities at a high scientific level, meet other PhD students and learn about other research projects. PhD students from all regular members of the network are invited to apply to this competition.

Application deadline: Spring (April) of each year

Amount (\$)/Prize:

- A place in this training course,
- The DDEA covers the local costs (Summer School registration, meals, and accommodation (personal expenses and extended accommodation are not included)) of the Quebec participants selected by the CMDO Network,
- The CMDO network will pay \$750 per participant to reimburse part of the transportation costs. All other expenses will be assumed by the participant and/or their research supervisor.

Web page: [Click HERE](#)

[Danish Diabetes & Endocrine Academy \(DDEA\) Postdoc Summit](#)

The aim of this Postdoc Summit, which takes place in Denmark in September, in addition of the opportunity for international networking, is to acquire knowledge of the latest aspects and developments in the field of diabetes and metabolism at a high level, as well as to facilitate interactions especially between speakers (internationally renowned researchers) and young researchers. The course is given in English. In addition to attending lectures by leading experts in the field, participants will discuss their own research interests and activities at a high scientific level, meet other postdocs and learn about other research projects. Postdoctoral students from all regular members of the network are invited to take part in this competition.

Application deadline: Spring (April) of each year

Amount (\$)/Prize:

- A place in this training course,
- The DDEA covers the local costs (Summer School registration, meals and accommodation (personal expenses and extended accommodation are not included)) of the Quebec participants selected by the CMDO Network,
- The CMDO network will pay \$750 per participant to reimburse part of the transportation costs. All other expenses will be assumed by the participant and/or their research supervisor.

Web page: [Click HERE](#)

[Training/Congress - Association Française d'Étude et de Recherche sur l'Obésité \(AFERO, France\)](#)

The aim of this training/congress, which takes place in France in January, is to guarantee a high-quality scientific program and facilitate interaction, especially between speakers (internationally renowned researchers) and young researchers. PhD students, residents, and postdoctoral fellows from all regular members of the network are invited to apply. Selected participants will be asked to submit an abstract for presentation (oral or poster presentation to be determined by the conference organizing committee).

Application deadline: Late spring/summer of each year

Amount (\$)/Prize:

- One place reserved for this training course,
- The AFERO assumes the local costs (registration to the training session and to the AFERO annual conference, meals, lodging and travel, if necessary (personal expenses and extended lodging are not included)) of Quebec participants selected by the CMDO Network,
- The CMDO network will pay \$750 per participant to reimburse a portion of transportation costs. All other expenses will be assumed by the participant and/or their research supervisor.

Web page: Coming soon!

[Training Programs in Partnership with Diabetes Action Canada and Obesity Canada](#)

As part of this partnership, CMDO provides research training in French for the Diabetes Action Canada Network (ADC) and Obesity Canada, and will participate in the training programs of these organizations across Canada. As a result, the CMDO Winter Camp is now open to French-speaking Canadian students outside of the province of Quebec. In addition, researchers, students, patients, citizens, healthcare professionals and decision-makers will benefit from training programs, particularly in patient-oriented research. Emphasis will be placed on gender equity issues and research with isolated and vulnerable populations.

Application deadline: any time

Amount (\$): According to budget availability. Generally, \$500/person for transportation and accommodation.

Web page: [Click HERE](#)

PARTNER (RESEARCH PROFESSIONALS) Members

CMDO Network Winter Camp

The aim of the Winter Camp, which takes place in February, is to provide intensive training in interactive workshops with internationally renowned speakers. Networking is also a priority, to increase interaction with colleagues both locally and internationally. This training in translational research will integrate the network's three main themes:

- Cardiometabolic health, diabetes, obesity, and patient-oriented research.

As well as the following four areas of research:

- Basic and preclinical research,
- Nutrition, physical activity, and human pathophysiology (clinical research),
- Lifestyle habits, risk factors and populational interventions across the life cycle (Population research),
- Care organization (Healthcare System Research), knowledge sharing and utilization.

Doctoral students, residents, postdoctoral fellows, and research professionals from all regular members of the network are invited to take part in this competition. Each year, we invite participants from the Institute of Cardiometabolism and Nutrition (ICAN, Paris, France), the Association Française d'Étude et de Recherche sur l'Obésité (AFERO, France) and an international postdoctoral fellow (with a goal of recruiting them to Quebec). Francophone participants from outside Quebec, members of Action Diabetes Canada and/or Obesity Canada, are also invited to attend the camp.

Pre-camp activities:

- 4) Two hands-on workshops by videoconference: “Perfecting your writing skills” and “How to prepare a winning fundraising proposal”,
- 5) Approximately 24 hours of video clips (16 theory lessons) prepared by our experts and covering all CMDO themes, from molecules to healthcare systems,
- 6) Practical exercise - Writing, as a team, a letter of intent for an international project, with constructive feedback/comments during the camp. Finally, during the camp, participants are invited 1) to take part in a series of interactive thematic workshops, 2) as well as a complete simulation of the evaluation of funding applications, and 3) to engage in discussion with experts, during networking activities.

Application deadline: November 10th of each year

Amount (\$)/Price:

- A place in the Winter Camp,
- Meals and accommodation included for selected participants,
- Transportation to the camp is not included.

Web page: [Click HERE](#)

Training Programs in Partnership with Diabetes Action Canada and Obesity Canada

As part of this partnership, CMDO provides research training in French for the Diabetes Action Canada Network (ADC) and Obesity Canada, and will participate in the training programs of these organizations across Canada. As a result, the CMDO Winter Camp is now open to French-speaking Canadian students outside of the province of Quebec. In addition, researchers, students, patients, citizens, healthcare professionals and decision-makers will benefit from training programs, particularly in patient-oriented research. Emphasis will be placed on gender equity issues and research with isolated and vulnerable populations.

Application deadline: any time

Amount (\$): According to budget availability. Generally, \$500/person for transportation and accommodation.

Web page: [Click HERE](#)