Appel d'étudiant·e·s au doctorat, résident·e·s et stagiaires postdoctoraux pour participer au concours – *Camp d'été ICAN 2024*

Poursuite d'une carrière avec un PhD – Un monde de possibilités !

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** a pour mission de développer une recherche d'excellence dans ces domaines, d'en transmettre le savoir et d'en valoriser les connaissances pour promouvoir la qualité de vie des Québécoises et Québécois.

Le réseau lance un appel d'étudiant·e·s au doctorat, résident·e·s et stagiaires postdoctoraux pour participer au concours – ***Camp d'été ICAN 2024***, qui aura lieu du **10 au 14 juin 2024 à Paris, France**. 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 4 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 maitrisées 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.

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. L'ICAN assumera les frais locaux (Repas et hébergement pour quatre nuitées, soit du 10 au 14 juin 2024 (*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 les participant·e·s et/ou leur directeur·trice de recherche.

La date limite de soumission des candidatures est le 17 janvier 2024

Les femmes, les personnes autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées sont encouragées à soumettre leur application. 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 critères d'éligibilité et le mode d'évaluation sont décrits ci-dessous. Les demandes soumises en retard, incomplètes ou qui ne rencontrent pas les critères d'éligibilité ne seront pas évaluées. Les candidat·e·s sélectionné·e·s seront contacté·e·s dans les 2 semaines suivants la date limite.

Critères d'éligibilité :

1) Être un·e étudiant·e au doctorat, un·e résident·e ou un·e stagiaire postdoctoral·e, dont le ou la directeur·trice de recherche est **membre régulier·ère** du Réseau CMDO. Le ou la directeur·trice de recherche doit être membre du réseau avant d'appliquer au concours.

2) Comprendre l'anglais, car l'ensemble des activités est en anglais.

3) Avoir un projet de recherche en lien avec la santé cardiométabolique, le diabète et/ou l'obésité.

4) Détenir un excellent dossier académique.

5) **Démontrer une motivation à poursuivre une carrière** dans un des domaines suivants : Santé cardiométabolique, diabète et obésité.

6) À noter qu'un·e étudiant·e/résident·e/stagiaire au postdoctorat ne peut être lauréat·e pour ce concours qu'une seule fois. Par conséquent, les gagnant·e·s antérieur·e·s ne peuvent participer à ce concours.

Matériel requis lors du dépôt d'une demande :

1) Formulaire de candidature du concours – *Camp d'été ICAN 2024* complété en ligne (voir plus bas). Ce document inclut la lettre d'appui du ou de la directeur·trice de recherche (*cette lettre peut être intégrée au formulaire directement ou communiquée (en format PDF) par courriel à coucours@rrcmdo.ca*).

2) *Curriculum vitae* version FRQS (*avec la section Contributions détaillées*) du ou de la candidat·e. Communiquer directement ce document à concours@rrcmdo.ca.

Processus d'évaluation des demandes :

Le comité exécutif du réseau évaluera l'ensemble des candidatures soumises. Les résultats du concours seront annoncés dans les 2 semaines suivants la date limite.

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.

Descriptif du formulaire électronique

Appel d'étudiant·e·s au doctorat, résident·e·s et stagiaires postdoctoraux pour participer au concours – *Camp d'été ICAN 2024*

LE FORMULAIRE DOIT ÊTRE COMPLETÉ EN LIGNE, CLIQUEZ ICI

2. INFORMATIONS GÉNÉRALES :

Thème principal du projet de recherche du ou de la candidat·e (un seul choix) :

□ Santé cardiométabolique
□ Diabète
□ Obésité

Thème(s) secondaire(s) du projet de recherche du ou de la candidat·e (Plusieurs choix possibles) :

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

Dans quel(s) axe(s) de recherche se classe le projet de recherche du ou de la candidat·e (plusieurs choix possibles) :

□ 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 la vie (Recherche populationnelle)
□ Organisation des soins (Recherche dans le système de santé), partage et utilisation des connaissances

Avez-vous des connaissances dans les domaines suivants :

- 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 ;

Nom du ou de la candidat·e : Ex. BERGERON, Lucien Junior
max. 100 caractères, espaces compris.

Affiliation : Ex. Faculté de médecine et de la santé de l'Université de Sherbrooke, Sherbrooke.
Max. 250 caractères, espaces compris.

Le niveau d'étude/Statut : *Choisir entre Doctorat, Résident ou Postdoctorat*

Programme d'études en cours (si applicable) : Ex. Programme de biologie cellulaire.
Max. 120 caractères, espaces compris.

Adresse courriel : *max. 100 caractères, espaces compris.*

Nom·s du ou de la/des directeur·trice·s de recherche membre régulier·ère du Réseau CMDO associé·s à cette application : Ex. CARPENTIER, André et BARNETT, Tracie
max. 200 caractères espaces compris.

2. RÉSUMÉ SCIENTIFIQUE DU PROJET DE RECHERCHE :

Le ou la participant·e doit fournir un résumé de son projet de recherche (même format qu'un *abstract* dans un congrès). Les résumés en français ou en anglais sont acceptés.
max. 2200 caractères, espaces compris : Le titre, les auteur·e·s et l'affiliation sont comptés dans le nombre de caractères.

3. MOTIVATION – ÉTUDIANT·E, STAGIAIRE AU POSTDOCTORAT OU RÉSIDENT·E :

Le ou la participant·e doit fournir une description des raisons qui le motivent à participer à ce Camp d'été ICAN, en lien avec ses plans de carrière (Justification de la pertinence de votre participation (rayonnement, transfert des connaissances, recherche d'un emploi, etc.)).
max. 4000 caractères espaces compris.

4. LETTRE D'APPUI – DIRECTEUR·TRICE DE RECHERCHE :

Le ou la directeur·trice de recherche doit fournir une lettre d'appui pour la participation à ce camp (et mentionner un support financier afin d'assumer les frais non remboursés par l'ICAN ou le Réseau CMDO**)** (*cette lettre peut être intégrée au formulaire directement ou communiquée (en format PDF) par courriel à concours@rrcmdo.ca. Si c'est le cas, SVP l'indiquer dans la zone de texte*).
max. 4000 caractères, espaces compris.

5. CURRICULUM VITAE :

Fournir un CV version FRQS (incluant la section *Contributions détaillées*) du ou de la candidat·e par courriel – concours@rrcmdo.ca.