

Étudiant à la maîtrise / MSc student

Lieu de travail / Location of workplace: Centre de recherche du CHUM / Research Center of the CHUM, 850 rue St-Denis, Montréal (Québec), H2X 0A9

Thème de recherche :

Évaluation d'un outil de télémédecine pour personnes âgées pris en charge en première ligne (projet ESOGGER-PC)

Research theme:

Evaluating a telemedicine tool for older adults in primary care (project ESOGGER-PC)

Description générale du projet : La pandémie a entraîné une transition rapide vers l'utilisation de la télémédecine. Bien que les soins virtuels offrent des possibilités d'améliorer l'accès aux soins, peu de données probantes de haute qualité existent sur les outils de télémédecine. Ce projet financé par le FRQS vise à évaluer l'efficacité et l'acceptabilité d'un outil de télémédecine, ESOGGER, pour la prise en charge de personnes âgées en première ligne. L'étudiant.e à la maîtrise acquerra une expertise dans l'évaluation d'un essai randomisé en contexte réel sur un sujet hautement prioritaire, celui du développement d'outils web efficaces et équitables pour soutenir la transition vers la télémédecine dans notre système de soins de santé. L'étudiant.e aura accès aux données d'essais randomisés déjà recueillies dans quatre cliniques primaires du Québec pour développer sa thèse. L'étudiant sera supervisé par la [Dre Nadia Sourial](#) (École de santé publique, Département de gestion, d'évaluation et de politiques de la santé) et sera intégré à son équipe de recherche et au centre de recherche du CHUM.

General description: The pandemic has created a rapid transition to the use of telemedicine. While virtual care offers opportunities to improve access to care, high-quality evidence on validated telemedicine tools are lacking. This FRQS-funded project aims to evaluate the effectiveness and acceptability of web-based telemedicine tool to support primary care clinics in caring for their older patients. The MSc student will gain expertise in evaluating a randomized trial in a real-world setting on a high-priority topic, that of developing effective and equitable web-based tools to support the transition to telemedicine in our health care system. The student will have access to already-collected randomized trial data from four primary clinics in Quebec to develop their thesis. The student will be supervised by [Dr. Nadia Sourial](#) (School of Public Health, Department of Health Management, Evaluation and Policy) and be integrated within her research team and the larger Research centre of the CHUM.

Programme académique : L'étudiant.e devra être inscrit.e dans un programme de formation aux études supérieures à l'Université de Montréal dans une des facultés suivantes : École de santé publique, faculté de médecine, faculté des sciences infirmières, faculté des arts et des sciences.

Academic Program: The student must be officially enrolled in a graduate program of the Université de Montréal in one of the following Faculties: School of Public Health, Faculty of Medicine, Faculty of Nursing, Faculty of Arts and Sciences.

Disciplines pertinentes : épidémiologie, biostatistiques, services/administration de la santé, santé publique, sciences humaines et sociales, sciences biomédicales

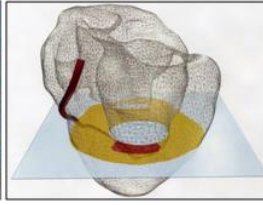
Relevant Disciplines: Epidemiology, biostatistics, health services/administration, public health, social sciences, biomedical research

Exigences / prérequis : Détenteur.ice d'un diplôme de premier (BSc) ou deuxième cycle (MSc) dans une discipline pertinente (ex. : épidémiologie, biostatistiques, services/administration de la santé, santé publique, sciences humaines et sociales, sciences biomédicales). Une expérience avec SAS, R ou d'autres logiciels statistiques serait un atout.

Requirements: Holds a bachelor's (BSc) or master's (MSc) degree in a relevant discipline (e.g., epidemiology, biostatistics, health services/administration, public health, social sciences, biomedical research.). Experience with SAS, R or other statistical software would be an asset.

Bourse : Une bourse (maîtrise : 20 000 \$) par année pour 2 ans est disponible. L'étudiant.e doit s'engager à déposer une demande de bourse auprès d'organismes subventionnaires reconnus (ex.: FRQ, IRSC, UdeM) à l'automne 2022.

Scholarship: A stipend (Master's: \$ 20 000) per year for 2 years is available. The student is expected to apply for a scholarship at recognized funding institutions (e.g. FRQ, CIHR, UdeM) in the fall 2022.



Marche à suivre :

Documents à fournir:

1. Une lettre de motivation (1-2 pages) indiquant le cheminement académique, les perspectives futures de carrière et l'alignement entre vos intérêts de recherche et le projet ;
2. Curriculum vitae ;
3. Les relevés de notes officiels du plus récent programme d'étude (baccalauréat ou maîtrise)

Merci d'acheminer ces documents à nadia.sourial@umontreal.ca

Procedure:

Documents to provide:

1. A motivation letter (1-2 pages) outlining academic experience, future goals and alignment between research interests and the proposed project;
2. Curriculum vitae;
3. Most recent transcript (Bachelors or Masters)

Please send to: nadia.sourial@umontreal.ca.