



La version française suit la version anglaise

University of Montreal – Position for Post-doctoral Fellow

Position Title: Post-doctoral Fellow
Department / Faculty: School of Optometry, University of Montreal

In collaboration with

Walter Wittich	School of Optometry	University of Montreal
M. Kathleen Pichora-Fuller	Department of Psychology	University of Toronto
Paul Mick	Department of Surgery	University of British Columbia
Dawn Guthrie	Department of Kinesiology & Physical Education and Department of Health Sciences	Wilfrid Laurier University
Natalie Phillips	Department of Psychology	Concordia University

Location estimates:
5 months: Montreal, QC
3 months: Waterloo & Mississauga, ON
4 months: Kelowna, BC

Context:

This position is funded by a grant from the *Canadian Institutes of Health Research* (CIHR) and the *Quebec Network for Research on Aging* (RQRV), for a project entitled: “The interactions of sensory, cognitive, and social factors and their influence on the health and quality of life of older Canadians.” This study involves the analysis of data collected in the first wave of the *Canadian Longitudinal Study on Aging* (CLSA, <https://www.clsr-elcv.ca/>). The principal supervisors of this post-doctoral research opportunity include members of *Team 17 - Interventions at the Sensory-Cognitive Interface*, part of the *Canadian Consortium on Neurodegeneration in Aging* (CCNA, <http://ccna-ccnv.ca/en/>).

Overall Purpose:

The goal of our research team is to study sensory and cognitive aging, and their links to health, well-being and social participation. The team supervision members, under the administrative leadership of Professor Walter Wittich at the University of Montreal, will co-supervise the post-doctoral fellow in analyzing the CLSA dataset. This post-doctoral position will consist of interactions with team experts who have a broad base of expertise and are located across the country. The post-doctoral experience will include interdisciplinary networking through teleconferencing and in-person meetings.

Learning Opportunities:

- To benefit from direct mentorship by leading experts in the emerging and important topic of sensory and cognitive aging;
- To expand content knowledge in the area of gerontology as it relates to the intersection of sensory, cognitive, social issues and health;
- To take a prominent role in the analysis of the first wave of a population-based 20-year longitudinal study with 50,000 older Canadians;
- To prepare several peer-reviewed journal articles;
- To participate in the activities of Team 17 – CCNA (<https://vimeo.com/138762315>).

Skills and Qualifications

- PhD obtained within the last 4 years is required;
- Expertise in epidemiology and advanced statistical analysis of large population-based data is required;
- Background in psychology, gerontology, or a related health discipline is an asset;
- Experience using Stata, SAS or similar software is an asset;
- Evidence of a proven track record of scholarly activity is an asset;
- Sophisticated writing and team communication skills are essential.

Terms and Conditions:

This is a 1-year contract to be administered at the University of Montreal, School of Optometry. The responsibilities of the successful candidate include working directly with the team member supervisors in Quebec, British Columbia, and Ontario. Salary amount is determined by the Rules and Regulations for post-doctoral fellows of the University of Montreal, and will range from CAN \$ 32,500 to \$55,000 depending on level of experience, *plus* 18% social benefits and up to 5% optional benefits. The allocated budget includes a generous conference travel and housing supplement for the months when the post-doc will be sojourning out of province.

Start Date:

The position will begin on or after June 1st 2017 for a period of 12 months.

Applications:

To apply, please send a statement of interest, a detailed CV, and contact information for three references as soon as possible to walter.wittich@umontreal.ca. Interviews will begin on May 1st 2017. Applications will be reviewed until the position is filled. All applicants will receive a notification as to whether or not their application was successful.

Equal access to employment program:

Through its equal access to employment program, the University of Montreal invites women, Aboriginal peoples, visible minorities, ethnic minorities, and people with disabilities to apply. During the recruitment process, our selection tools can be adapted to the needs of the people with disabilities who request it. Be assured that this information will be kept confidential. The University advocates for inclusion and diversity amongst its personnel and encourages people of any sexual orientation or sexual identity to apply.

Immigration requirements:

We invite all qualified candidates to apply to the University of Montreal. In accordance with Canada's requirements on matters of immigration, please note that Canadian citizens and permanent residents will be given priority over others.



Université de Montréal – Poste de stagiaire postdoctoral(e)

Titre du poste: Stagiaire postdoctoral(e)
Département / Faculté: École d'optométrie, Université de Montréal

En collaboration avec

Walter Wittich	Ecole d'optométrie	Université de Montréal
M. Kathleen Pichora-Fuller	Département de psychologie	Université de Toronto
Paul Mick	Département de chirurgie	Université de la Colombie-Britannique
Dawn Guthrie	Département de kinésiologie et d'éducation physique et Département des sciences de la santé	Université Wilfrid Laurier
Natalie Phillips	Département de psychologie	Université Concordia

Dans ce texte, le masculin englobe les deux genres et est utilisé pour alléger le texte.

Contexte:

Ce poste est financé par des fonds des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) et du Réseau québécois de recherche sur le vieillissement (RQRV) pour un projet intitulé, « *The interactions of sensory, cognitive, and social factors and their influence on the health and quality of life of older Canadians* ». Cette étude implique l'analyse de données recueillies durant la première phase de l'*Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement* (ÉLCV, <https://www.clsr-elcv.ca/fr>). Les superviseurs principaux de ce projet de recherche postdoctorale sont membres de l'équipe 17 sur les interventions au niveau de l'interface sensorielle et cognitive, faisant partie du Consortium canadien en neuro-dégénérescence associée au vieillissement (CCNV, <http://ccna-ccnv.ca/fr>).

Objectif général:

Le but de notre équipe de recherche est d'étudier le vieillissement au niveau sensoriel et cognitif, de même que son lien au niveau de la santé, du bien-être et de la participation sociale. Le stagiaire postdoctoral sera co-supervisé dans l'analyse de la série de données ELCV par plusieurs membres de l'équipe, sous la direction administrative du professeur Walter Wittich à l'Université de Montréal. Le stagiaire devra interagir avec les membres de l'équipe, qui ont une vaste expertise et qui sont situés un peu partout au Canada. Dans ce contexte, le stagiaire fera l'expérience d'un réseautage interdisciplinaire via téléconférences et rencontres en personne.

Opportunités:

- Bénéficier du mentorat direct d'experts réputés en vieillissement cognitif et sensoriel, un champ d'intérêt important en émergence.
 - Élargir notre champ de connaissances en matière de gérontologie à l'intersection de la santé et des questions clés de type sensorielles, cognitives et sociales.

- Jouer un rôle important dans l'analyse de la première phase d'une étude longitudinale de la population d'une durée de 20 ans qui inclut 50 000 Canadiens âgés.
- Préparer plusieurs articles pour publication dans des journaux scientifiques à comité de pairs.
- Participer aux activités de l'équipe 17 du CCNV (<https://vimeo.com/138762315>, vidéo en anglais).

Aptitudes et qualifications

- Un doctorat obtenu dans les 4 dernières années est requis.
- Une expertise en épidémiologie et analyse statistique avancée de données démographiques de taille significative est requise.
- Une formation en psychologie, gérontologie ou tout champ connexe en santé est un atout.
- Une expérience du logiciel Stata, SAS ou tout logiciel similaire est un atout.
- Un niveau satisfaisant d'activités scientifiques et d'érudition est un atout.
- Compétences élevées en écriture et en communication au sein d'une équipe sont essentielles.

Conditions d'emploi

L'offre est d'un contrat d'un an qui sera administré à l'École d'optométrie de l'Université de Montréal. Le candidat choisi devra travailler directement avec les superviseurs de l'équipe situés au Québec, en Colombie-Britannique et en Ontario. Le salaire du poste est déterminé par les Règles et règlements pour les stagiaires postdoctoraux de l'Université de Montréal et peut aller de 32 500 à 55 000 dollars canadiens dépendamment du degré d'expérience du candidat, auquel s'ajoutent des avantages sociaux (18%) et des avantages optionnels (jusqu'à 5%). Le budget inclut un supplément généreux destiné à couvrir les frais de déplacement pour une conférence et l'hébergement pour les mois durant lesquels le candidat sera hors-province.

Date de début du contrat

Le poste commencera au plus tôt le 1er juin 2017 pour une période de 12 mois.

Pour appliquer

Pour appliquer, veuillez nous faire parvenir une déclaration d'intérêt, un CV détaillé et les coordonnées de trois références le plus tôt possible à walter.wittich@umontreal.ca. Les entrevues débuteront le 1er mai 2017. Les applications seront acceptées jusqu'à ce que le poste soit rempli. Tout appliquant recevra un avis l'informant du succès ou non de son application.

Programme d'accès à l'égalité en emploi:

Par l'entremise de son programme d'accès à l'égalité en emploi, l'Université de Montréal invite les femmes, les Autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes handicapées à soumettre leur candidature. Lors du recrutement, nos outils de sélection peuvent être adaptés selon les besoins des personnes handicapées qui en font la demande. Soyez assurés de la confidentialité de cette information.

L'Université prône l'inclusion et la diversité de son personnel et encourage également les personnes de toutes orientations et identités sexuelles à poser leur candidature.

Exigences en matière d'immigration:

Nous invitons tous les candidats qualifiés à postuler à l'UdeM. Conformément aux exigences de l'immigration au Canada, veuillez noter que la priorité sera toutefois accordée aux citoyens canadiens et aux résidents permanents.