

Axel : Robot compagnon pour contrer l'isolement social des personnes âgées

Numéro de la fiche : OPR-931

Sommaire

DIRECTRICE/DIRECTEUR DE RECHERCHE

Mélanie Levasseur, Professeure - École de réadaptation

RENSEIGNEMENTS

melanie.levasseur@usherbrooke.ca

UNITÉ(S) ADMINISTRATIVE(S)

Faculté de médecine et des sciences de la santé
Département des sciences de la santé communautaire
École de réadaptation

CYCLE(S)

2e cycle
3e cycle
Stage postdoctoral

LIEU(X)

Campus de la santé

Description du projet

Le projet de maîtrise (ou de doctorat ou post-doctorat) est intégré à un projet de recherche innovant visant à développer le robot d'assistance social T-Top et, plus particulièrement, sa capacité de converser et de favoriser la participation sociale des personnes âgées vivant a) en CHSLD et b) à domicile. Plus spécifiquement, le volet clinique du projet vise à : O1) identifier les besoins, les facilitateurs et les obstacles aux interactions avec T-Top des personnes âgées vivant en CHSLD ou à domicile; O2) documenter les utilisations spécifiques de T-Top et les réactions des personnes âgées; O3) explorer l'expérience des personnes âgées lors d'interactions avec T-Top.

Grâce à une étude qualitative exploratoire, ce projet contribuera à l'avancement des connaissances scientifiques sur le rôle de la robotique auprès des personnes âgées et, plus particulièrement, en CHSLD ou à domicile. Le développement de la capacité de converser de T-Top permettra ultimement aux personnes âgées de vivre plus longtemps en santé, de favoriser leur bien-être et de combler davantage leurs besoins de participation sociale.

Sous la supervision de Pre Mélanie Levasseur et de l'équipe de recherche, la personne étudiante aura un rôle actif dans la collecte et l'analyse des données, ainsi que la diffusion des résultats auprès des acteurs du milieu, des utilisateurs de connaissances et des membres de la communauté scientifique.

Le projet de maîtrise sera réalisé au Centre de recherche sur le vieillissement (CdRV) du CIUSSS de l'Estrie-CHUS, qui compte parmi les plus importants centres spécialisés en vieillissement au Canada et qui regroupe une cinquantaine de chercheurs de plusieurs disciplines reconnus sur la scène nationale et internationale. Ce milieu, réputé et bien établi, propose un environnement dynamique, favorable à l'épanouissement professionnel et propice à l'émergence de collaborations de recherche interdisciplinaires.

Exigence particulière : Soumettre sa candidature aux bourses de recherche du CdRV, du FRQ et des IRSC

Discipline(s) par secteur

Sciences de la santé

Ergothérapie, Gériatrie-gérontologie,
Médecine préventive et communautaire,
Sciences infirmières

Sciences naturelles et génie

Génie informatique et génie logiciel

Sciences sociales et humaines

Service social et travail social

La dernière mise à jour a été faite le 23 novembre 2023. L'Université se réserve le droit de modifier ses projets sans préavis.