

Cirris



Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de la Capitale-Nationale
Québec

Job Position:

Full-time graduate student (Master's or Doctorate)

Job Description:

Drs. Maxime Robert and Dr. Krista Best, researchers at the Center for Interdisciplinary Research in Rehabilitation and Social Integration (Cirris), an affiliate of Université Laval, are seeking an enthusiastic graduate student (Master or Doctorate). The candidate will be co-supervised by Dr. Maxime Robert and Dr. Krista Best. The proposed project aims to develop and implement a virtual platform in camps for adapted physical activities and at the home of children, adolescents, and adults with physical disabilities to improve their social inclusivity.

The main axes of the proposed research are:

- Adapted physical activities for children, adolescents and adults;
- Motor learning in virtual environment;
- Development and implementation of a virtual platform for adapted physical activity.

Qualifications:

- Background in rehabilitation (kinesiology, occupational or physical therapists), or health-related fields are preferred (clinical experience is an asset);
- Strong interest in the virtual reality;
- Strong interest in the clinical field in adapted physical activity;
- Competitive academic record;
- Organizational skills, independent and responsible;
- Ability to work in a collaborative team environment is essential.

How to Apply:

Interested candidates should submit a 1-2 page cover letter outlining their research interests and career aspirations, their curriculum vitae, official transcripts of the candidate's university grades, and a reference letter by email to maxime.robert@fmed.ulaval.ca

Université Laval is a French-speaking university. International applications can do their research in English. However, courses are given in French, therefore a minimum level of French-speaking is required.

Contact:

Maxime T. Robert, Ph.D.
Assistant Professor at Université Laval
Director of Clinical Neurodevelopment Lab
Tel: +1 (418) 529-9141 extension 6121
Email: maxime.robert@fmed.ulaval.ca

Krista L. Best, Ph.D.
Assistant Professor at Université Laval
Tel: +1 (418) 529-9141 extension 6041
Email: krista.best@fmed.ulaval.ca

Candidats recherchés:

Étudiants aux cycles supérieurs (Maîtrise ou Doctorat) à temps plein

Description du poste:

Le Dr. Robert et la Dre. Best du Centre Interdisciplinaire de Recherche en Réadaptation et Intégration Sociale (Cirris), rattaché au département de réadaptation à l'Université Laval, sont à la recherche d'un étudiant motivé aux cycles supérieurs (Maîtrise ou Doctorat). Le candidat sera co-supervisé par les docteurs Maxime Robert et Krista Best. Le projet proposé a comme objectif de développer et mettre en place une plateforme virtuelle d'activité physique adaptées dans un camp d'été et à domicile pour des enfants, adolescents et adultes vivant avec des incapacités physiques pour favoriser leur inclusion sociale.

Les principaux axes de recherche du projet proposé sont:

- L'activité physique adaptée chez des enfants, adolescents et adultes avec des incapacités physiques;
- Apprentissage moteur dans un environnement virtuel;
- Développement et implémentation d'une plateforme virtuelle d'activité physique adaptée.

Qualifications:

- Il est fortement recommandé d'avoir une formation en réadaptation (kinésiologie, physiothérapie, ergothérapie) ou autre discipline de la santé (l'expérience en clinique est un atout);
- Intérêt marqué pour le domaine de la réalité virtuelle;
- Intérêt marqué pour le domaine clinique de l'activité physique adaptée;
- Excellent dossier académique;
- Le sens de l'organisation, autonome et responsable;
- La capacité de travailler en équipe est essentielle.

Comment s'inscrire:

Les candidats intéressés doivent soumettre une lettre d'accompagnement de 1 à 2 pages précisant leurs intérêts de recherche et leurs aspirations professionnelles, leur curriculum vitae, le relevé de note officiel de l'université et une lettre de référence par courrier électronique à l'adresse maxime.robert@fmed.ulaval.ca

Contact:

Maxime T. Robert, Ph.D.
Professeur adjoint à l'Université Laval
Directeur du Laboratoire de Neuro. Clinique
Tel: +1 (418) 529-9141 poste 6121
Email: maxime.robert@fmed.ulaval.ca

Krista L. Best, Ph.D.
Professeur adjoint à l'Université Laval
Tel: +1 (418) 529-9141 poste 6041
Email: krista.best@fmed.ulaval.ca