

### **Bourse de recherche doctorale (Ph.D.)**

Une bourse de recherche pour réaliser un projet de thèse visant à étudier la biomécanique des membres inférieurs d'individus avec une instabilité chronique de la cheville lors de tâches sportives est disponible. Le ou la candidat(e) retenu(e) entamera un doctorat en sciences biomédicales sous la supervision des professeurs Gabriel Moisan et Martin Descarreaux à l'Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), Qc, Canada. Ce projet sera réalisé dans les laboratoires du Groupe de Recherche sur les Affections Neuromusculosquelettiques (GRAN).

#### **Admissibilité**

- Détenir une maîtrise/master en biomécanique, kinésiologie, kinésithérapie ou équivalent
- Expérience préalable en analyse de la biomécanique humaine est fortement désirée
- Intérêt marqué pour le domaine de la biomécanique
- Compétence en programmation (p.ex., MatLab et Python) est un atout
- Être éligible à s'inscrire au programme de doctorat en sciences biomédicales de l'UQTR

#### **Financement**

- Bourse de 15 000\$/année pour les deux premières années du doctorat
- Bourse institutionnelle de 7 000\$/année pour 3 ans
- Annulation des frais majorés pour étudiants internationaux
- Possibilité d'appliquer sur d'autres bourses institutionnelles, gouvernementales et du groupe de recherche

**Pour appliquer, veuillez faire parvenir les documents suivants au Pr. Gabriel Moisan, DPM PhD ([gabriel.moisan@uqtr.ca](mailto:gabriel.moisan@uqtr.ca))**

- Copie des diplômes universitaires
- Relevés de notes universitaires
- Un CV de recherche à jour (incluant bourses, prix, publications et présentations scientifiques)
- Lettre de motivation d'une à deux pages précisant entre autres les intérêts de recherche et les aspirations professionnelles
- Toute autre information pertinente

**Date limite d'application :** Jusqu'à ce que le poste soit pourvu. Veuillez noter que seuls les candidats retenus pour l'entrevue d'embauche seront contactés.

**Date prévue d'entrée en vigueur du financement:** Idéalement en Septembre 2022