

Offre de projet de maîtrise ou de doctorat (2^e ou 3^e cycle) – début automne 2026

Susceptibilité individuelle au bruit : relations entre exposition sonore, synaptopathie cochléaire et atteintes auditives précoces chez les travailleurs de milieux industriels

Description du projet

Le projet vise à mieux comprendre les dommages auditifs précoces liés à l'exposition au bruit en milieu industriel. La surdité professionnelle représente un enjeu majeur au Québec, touchant des centaines de milliers de travailleurs et entraînant d'importantes conséquences humaines et socio-économiques. Ce projet combine pour la première fois une mesure objective et continue de l'exposition sonore à l'oreille avec l'évaluation de marqueurs physiologiques d'atteintes auditives précoces, dont la synaptopathie cochléaire. Les résultats permettront de valider de nouveaux marqueurs cliniques, d'éclairer les mécanismes menant à la surdité professionnelle et d'ouvrir la voie à des stratégies de prévention personnalisées.

Superviseur et lieu de travail

L'étudiant.e sera supervisé.e par le Prof. Alexis Pinsonnault-Skvarenina au Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale (Cirris).

Exigences et conditions

- Baccalauréat ou maîtrise en sciences de la réadaptation, en sciences de la santé, en sciences biomédicales ou dans un domaine connexe
- Niveau avancé de français et d'anglais
- Intérêt pour la recherche en audiologie et en sciences de l'audition
- Excellence du dossier académique
- Motivation, autonomie et sens des responsabilités
- Expérience avec les populations cliniques et les méthodes de collecte de données en audiologie, en analyse statistique et en recherche qualitative sont des atouts

Salaire

- Ce projet est associé à une bourse minimale de 20 000\$/année dans le cadre d'une maîtrise et de 25 000\$/année pour les deux premières années minimalement lors d'un doctorat.

Voir l'offre complète pour plus de détails :

<https://www.projets-recherche.ulaval.ca/projet?id=492105>

Documents exigés

- Lettre de motivation expliquant vos intérêts, notamment en lien avec la poursuite du programme visé et en lien avec le projet
- Curriculum vitae
- Relevé de notes

Si vous désirez avoir plus d'information, veuillez communiquer directement avec Alexis Pinsonnault-Skvarenina : alexis.pinsonnault-skvarenina@fmed.ulaval.ca