

Stagiaire postdoctoral

Laboratoire de recherche comportementale appliquée

Le laboratoire de recherche comportementale appliquée est dirigé par Marc J. Lanovaz, Ph.D., ps.éd., professeur agrégé à l'École de psychoéducation de l'Université de Montréal et chercheur au CHU Ste-Justine. Le laboratoire est l'un des plus performants au Canada en recherche appliquée en troubles du spectre de l'autisme (TSA) et en déficience intellectuelle (DI). Les projets du laboratoire ont notamment été financés par les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC), le Conseil de recherche en sciences humaines (CRSH) et les Fonds de recherche du Québec. L'équipe de recherche est composée d'une quinzaine d'étudiants des trois cycles d'études. Les projets de recherche du laboratoire portent principalement sur l'utilisation de la technologie, l'intervention et l'enseignement auprès d'enfants, adolescents et adultes ayant un TSA ou une DI (voir www.labrl.org).

Description

Le stage implique le développement et la mise en œuvre de projets de recherche liés à l'apprentissage des enfants ayant un TSA et une DI ainsi qu'à l'utilisation de la technologie pour améliorer la dispensation de services auprès de ces populations. Les tâches impliqueront notamment de :

- Former et superviser des assistants de recherche et étudiants gradués
- Planifier et organiser la mise en œuvre de projets de recherche appliquée en TSA et en DI
- Participer à la rédaction de demandes de subvention et d'articles

Exigences

- Ph.D. complété (ou thèse déposée) en éducation, en psychologie, en santé ou dans un domaine connexe
- Connaissances approfondies des meilleures pratiques d'intervention en TSA ou en DI
- Expérience clinique ou de recherche en TSA ou en DI

Atouts

- Expérience en évaluation cognitive ou neuropsychologique en TSA ou en DI
- Expérience en programmation, en intelligence artificielle ou en développement de nouvelles technologies
- Connaissances approfondies des plans expérimentaux à cas unique

Conditions

- Date de début : 15 septembre 2019 (flexible)
- Durée : 12 mois
- 40 000\$ à 50 000\$ selon les qualifications et les expériences

Soumettre votre candidature

Pour soumettre votre candidature, veuillez envoyer votre lettre de motivation ainsi que votre CV par courriel à Marc Lanovaz (marc.lanovaz@umontreal.ca) dès que possible. Les candidatures seront étudiées au fur et à mesure qu'elles seront reçues. Si vous avez des questions, n'hésitez à communiquer avec Marc Lanovaz par courriel.



Postdoctoral Research Fellow

Applied Behavioral Research Lab

The Applied Behavioral Research Lab is headed by Marc J. Lanovaz, Ph.D., BCBA-D, Associate Professor at the School of Psychoeducation of the University of Montreal and Researcher at the Ste-Justine Research Hospital. The lab is one of the most productive in Canada in applied research in autism spectrum disorders (ASD) and intellectual disability (ID). Notably, research projects from the lab have been funded by the Canadian Institutes of Health Research (CIHR), the Social Sciences and Humanities Research Council (SSHRC) and the Quebec Research Funds. The research team is comprised of approximately fifteen undergraduate and graduate students. The lab mainly conducts research on the use of technology and interventions for children, adolescents and adults with ASD or ID (see <http://www.labrl.org/home.html>).

Description

The postdoctoral fellow will participate in the development and implementation of research projects on learning in children with an ASD and an ID as well as on the use of technology to improve service delivery to these populations. The tasks will notably include:

- Train and supervise research assistants and graduate students
- Plan and organize the implementation of applied research projects in ASD and ID.
- Participate in the writing of grant proposals and articles

Requirements

- Ph.D. (or ABD) in education, psychology, behavior analysis, health, or a related area
- Strong knowledge of best practices for intervening with individuals with ASD or ID.
- Experience working or conducting research with individuals with ASD or ID

Assets

- Experience conducting cognitive and neuropsychological testing in ASD or ID
- Experience in programming, in artificial intelligence or in developing new technology
- Strong knowledge of single-case experimental designs

Conditions

- Start date: September 15, 2019 (flexible)
- Duration: 12 months
- 40 000\$ to 50 000\$ based on qualifications and experience

Application

To submit your application, send a motivation letter with your CV by email to Marc Lanovaz, Associate Professor (marc.lanovaz@umontreal.ca) as soon as possible. Applications will be processed as we received them. If you have any questions, do not hesitate to contact Marc Lanovaz by email.