

Offre de projet de maîtrise ou de doctorat

Établir les normes d'accessibilité des parcs : Une recherche centrée sur le vécu des utilisateurs

Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale,
Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de la Capitale-Nationale, Québec,
Canada

DESCRIPTION

L'objectif général de ce projet consiste à rendre les parcs de juridiction fédérale plus accessibles aux personnes ayant des incapacités (incapacités motrices, visuelles, auditives, intellectuelles et cognitives) en améliorant les normes d'accessibilité. Au cours de la phase I, nous effectuerons une revue systématique des normes internationales et nationales existantes et des données de recherche récentes qui pourraient servir de base à l'élaboration de normes révisées. Dans la phase II, des personnes ayant différentes incapacités participeront à des évaluations au cours desquelles nous recueillerons des données GPS, des croquis cartographiques, des vidéos et des impressions narratives sur leurs expériences dans différents parcs. À la fin des évaluations, les compétences d'orientation et d'estimation de l'accessibilité des personnes ayant différents types d'incapacités seront évaluées afin d'établir les normes souhaitées qui prendront en considération les capacités individuelles des participants. Dans la phase finale III, nous utiliserons une approche Delphi modifiée. Il s'agit d'un processus participatif de développement de consensus. Nous aurons plusieurs groupes Delphi nationaux qui se concentreront sur des domaines spécifiques (p. ex., les sentiers et les chemins, l'information, les services), et ce, afin d'identifier et hiérarchiser les normes qui devraient être mises en œuvre au Canada, tout en reconnaissant qu'un certain raffinement supplémentaire de ces normes sera probablement nécessaire. Le candidat ou la candidate retenu(e) prendra part au recrutement et à l'évaluation des participants, ainsi qu'à l'analyse des données. Il/elle sera encouragé(e) à produire les publications en lien avec le projet. Plus d'une personne pourrait être recrutée selon le profil de ceux et celles qui auront un intérêt.

MILIEU DE RECHERCHE

Le projet se réalisera au Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale (Cirris, www.cirris.ulaval.ca) du Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux (CIUSSS) de la Capitale-Nationale. Le CIRRISS est le centre de recherche du CIUSSS de la Capitale-Nationale et est affilié à l'Université Laval (Québec, Canada) (ulaval.ca). Les activités de recherche menées au Cirris portent sur les déterminants personnels (déficiences et incapacités) et environnementaux (obstacles et facilitateurs) qui influencent la participation sociale des personnes ayant une déficience physique. La diffusion des connaissances et de l'expertise de ses membres ainsi que l'arrimage avec les milieux cliniques, gouvernementaux, privés et communautaires lui permettent de soutenir le développement de la pratique basée sur les données probantes. Le projet se réalise en collaboration avec un groupe de chercheurs de l'University of British Columbia (UBC).

CONDITIONS

Selon le profil du candidat ou de la candidate retenu(e) et le projet qu'il réalisera, il/elle sera supervisé(e) par l'un des chercheurs du projet (François Routhier, Krista Lynn Best, Marie Grandisson, Ernesto Morales, Mir Abolfazl Mostafavi (Université Laval)). Il/elle débiterait le 1^{er} mai ou le 1^{er} septembre 2021. Une bourse sera offerte (20 000 \$/an à la maîtrise et 25 000 \$/an au doctorat). Toutefois, le candidat ou la candidate devra s'engager à appliquer à divers concours de bourses, tels que ceux du FRQS, du FRQSC, du Cirris, de la Faculté de médecine de l'Université Laval, du CRSH, etc.

EXIGENCES

Le candidat ou la candidate devra détenir un diplôme de baccalauréat relié à une discipline pertinente au projet, par exemple : sciences de la santé (ergothérapie, physiothérapie, kinésiologie, etc.), aménagement du territoire, sciences géomatiques ou sciences sociales. Il/elle devra être admis(e) à la maîtrise ou au doctorat dans un programme d'études graduées de l'Université Laval (p. ex., sciences cliniques et biomédicales, sciences géomatiques, programme d'études supérieures sur mesure). Le candidat ou la candidate devra démontrer de l'autonomie et être très motivé(e). Une connaissance et un intérêt dans le domaine de la réadaptation, ainsi qu'une bonne maîtrise de l'anglais et du français (écrit et oral) seront considérés comme des atouts.

CONTACT ET CANDIDATURE

Pour plus d'information ou pour soumettre votre candidature (document PDF unique : lettre de motivation, curriculum vitae, copie du diplôme de baccalauréat/maîtrise (si complété) et relevé de notes universitaires), veuillez contacter Stéphanie Gamache, coordonnatrice du projet, stephanie.gamache.3@ulaval.ca. La soumission des candidatures se fera en continu d'ici au 30 juin 2021.

ÉTUDIANTS ÉTRANGERS - PERMIS DE TRAVAIL

Les étudiants étrangers devront prévoir se procurer un permis de travail auprès de Citoyenneté et Immigration Canada (CIC). Selon le pays d'origine, CIC peut exiger une autorisation de voyage électronique (AVE) ou un visa de résident temporaire pour entrer au Canada. Ces démarches peuvent nécessiter quelques mois. Le respect des restrictions sanitaires et des conditions d'emploi liées à la pandémie de COVID-19 sera nécessaire.

Master and PhD offer

Establish parks' accessibility standards: A research centered on users' experiences

Centre for interdisciplinary research in rehabilitation and social integration,
Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de la Capitale-Nationale, Québec,
Canada

DESCRIPTION

The project's general objective is to make federal parks more accessible to people with disabilities (motor, visual, hearing, intellectual and cognitive disabilities) by improving accessibility standards. During phase I, we will perform a systematic review of international and national standards and of recent research data which could allow for the elaboration of revised standards. During phase II, individuals with disabilities will participate in evaluations during which will gather GPS data, cartographic drawings, videos and their narrative impressions regarding their experiences in different parks. At the end of the evaluations, wayfinding and estimating abilities of the participants will be evaluated in order to establish desired standards that would allow the consideration of individuals' capacities. During phase III, we will use a modified Delphi approach. It consists of a participative process to reach consensus. Many national Delphi groups will be performed, which will be related to specific domains (i.e., trails and paths, information, services), and this will allow the identification and the creation of a hierarchy of standards that should be applied in Canada, while recognizing that a certain refinement of these standards might be necessary. The candidate will take part in the recruitment and the evaluation of participants, as well as data analyses. He/she will be encouraged to produce publications related to the project. More than one person might be recruited, according to the profile of those interested.

RESEARCH CONTEXT

The project will take place at the Centre for interdisciplinary research in rehabilitation and social integration (Cirris, www.cirris.ulaval.ca) at the Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux (CIUSSS) de la Capitale-Nationale. The Cirris is the CIUSSS de la Capitale-Nationale's research center and it is affiliated to Université Laval (Québec, Canada) (ulaval.ca). Research activities undertaken at the Cirris are related to personal determinants (disability & incapacity) and environmental determinants (obstacles and facilitators) influencing social participation of individuals with physical disabilities. Knowledge dissemination and sharing the expertise of its members as well as the interactions with clinical, governmental, private and community settings allow it to sustain the development of evidence-based practices. The project is performed in collaboration with a research group at the University of British Columbia (UBC).

CONDITIONS

According to the candidate's profile and the selected project, he/she will be supervised by one of the coresearchers of the project (François Routhier, Krista Lynn Best, Marie Grandisson, Ernesto Morales, Mir

Abolfazl Mostafavi (Université Laval)). He/she would start May 1st or September 1st 2021. A grant would be offered (20 000 \$/year for master student and 25 000 \$/year for PhD student). However, the candidate has to apply for other grants, such as with the FRQS, the FRQSC, the Cirris, the Faculté de médecine de l'Université Laval, the SSHRC etc.

REQUIREMENTS

The candidate should have a bachelor's degree related to pertinent disciplines related to the project, such as health sciences (occupational therapy, physical therapy, kinesiology, etc.), urban planning, geomatic sciences or social sciences. He/she will have to be admitted to a master's or PhD program at Université Laval (i.e., clinical and biomedical sciences, geomatic sciences, customized graduate program). The candidate will have to demonstrate autonomy and be very motivated. Knowledge and interest in rehabilitation as well as a mastery of English and French (written and oral) will be considered as assets.

CONTACT

For more information or to submit your application (single PDF document: letter of motivation, curriculum vitae, copy of diplomas bachelor/master (if completed) and university's academic transcript), contact Stéphanie Gamache, coordinator of the project, stephanie.gamache.3@ulaval.ca. The submission of applications will end on June 30th 2021.

FOREIGN STUDENTS – WORK PERMIT

Foreign students need to Foreign students should plan to obtain a work permit from Immigration and Citizenship Canada. Depending on your country of origin, they can require you to provide an electronic travel authorization or a temporary resident visa to enter Canada. These procedures can require a few months. The respect of sanitary restrictions and employment conditions related to COVID-19 are necessary.