



Offre de direction aux études supérieures
Type Recherche

| | |
|--|---|
| Nom(s) du chercheur / des chercheurs | Alex Carignan, MD, MSc |
| Courriel(s) (email) | alex.carignan@usherbrooke.ca |
| Localisation <input checked="" type="checkbox"/> Sherbrooke (Campus de la santé) <input type="checkbox"/> Longueuil <input type="checkbox"/> Saguenay <input type="checkbox"/> Moncton | |
| Niveau <input checked="" type="checkbox"/> 2 ^e cycle – Maîtrise (MSc) <input type="checkbox"/> 3 ^e cycle – Doctorat (PhD) <input type="checkbox"/> Postdoctorat | |
| Dépôt de l'offre : _____ ANNÉE-MM-JJ | Fin de l'offre, s'il y a lieu : _____ ANNÉE-MM-JJ |
| Description du projet (5 à 10 lignes) | |
| Impact des inondations sur l'épidémiologie du virus du Nil occidental et des arboviroses au Québec ----- Les risques d'acquisition de maladies infectieuses dans des contextes d'inondations sont très bien documentés dans des contextes de pays en voie de développement et principalement en zones tropicales. Ces risques associés à l'exposition à des eaux contaminées sont nombreux et incluent les infections de la peau et des tissus mous et la survenue d'infections gastro-intestinales. La propagation de maladies vectorielles telles que la malaria peut aussi être favorisée par la prolifération des vecteurs associée à l'eau stagnante. Ces risques sont cependant beaucoup moins bien documentés en contexte nord-américain. Dans un contexte de collaboration inter-facultaire avec Pre Marie-Amélie Boucher, j'aimerais développer un modèle visant à documenter une association entre l'incidence de l'infection au virus du Nil occidental et d'autres infections à arbovirus présentes au Québec (ex : virus du séro-groupe Californie) et la survenue d'inondations. | |
| Exigences particulières (2 lignes) | |
| La préférence est accordée aux candidates ayant un intérêt pour l'épidémiologie clinique et ayant une expérience en médecine, en sciences biomédicales ou en pharmacologie. | |

Recommandations de la Faculté : Avant d'enregistrer une demande d'admission officielle, contactez un chercheur qui acceptera de diriger vos études. Pour les candidats internationaux, il est essentiel de faire la demande d'admission un trimestre à l'avance afin de permettre l'obtention du Permis d'études (Gouvernement du Canada) et le Certificat d'acceptation du Québec (Gouvernement du Québec).