

**Formulaire de soumission d’une annonce pour affichage sur le site web du RRSV**

***Form to submit an ad on the VHRN Website***

**Recherché / *Wanted*:**

\_1\_ Étudiant 2e cyle (MSc) / *Master student*

\_1\_ Étudiant 3e cycle (PhD) / *PhD student*

**Projet** : Étude des relations fonctionnelles entre le cortex visuel et le thalamus. Quel est le rôle des voies transthalamiques corticales dans les processus qui mènent à la perception visuelle? Comment ces processus sont-ils altérés dans certaines maladies mentales telle que la schizophrénie.

**Approches expérimentales** : Modèles animaux, électrophysiologie multicanaux, imagerie optique cérébrale, modélisation, neuroanatomie.

**Expertise des candidats** : Connaissances en neurosciences, en sciences de la vision (PhD), programmation (Matlab), motivation, autonomie. Formation préalable en électrophysiologie ou imagerie souhaitable. Qualité du dossier académique.

**Date de soumission de l’annonce / *Submission date of the ad*:**

14 janvier 2019

**Coordonnées de la personne contact / *Contact information***

**Lieu de travail** : Laboratoire des Neurosciences de la vision du Dr Christian Casanova. École d’optométrie, Université de Montréal.

**Équipe** : Étudiants des cycles supérieurs, stagiaires postdoctoraux, ingénieur, technicienne de laboratoire.

Veuillez envoyer un CV, relevés de notes, et une lettre de motivation (incluant les coordonnées de deux référents) à : christian.casanova@umontreal.ca

Site Internet : <http://www.opto.umontreal.ca/neurosciences/>

Pour plus d’information / *For more information:*

**Réseau de recherche en santé de la vision / *Vision Health Research Network***

Telephone: 514-252-3400 #1568

reseau.vision.hmr@ssss.gouv.qc.ca

www.reseauvision.ca