

# Nous embauchons!



## **Assistant(e) à la recherche, Zoologie** (mammalogie, ornithologie) Recherche & Collections

ME-05 - 65 026 \$ à 79 481 \$ par année

Poste temporaire à temps plein (37,5 heures par semaine) – Contrat de 2 ans

Lieu de travail : Campus du patrimoine naturel (CPN) - Gatineau, QC

### Votre place au Musée

Nous valorisons la diversité et croyons que nous bénéficions de travailler dans un endroit où tout le monde se sent inclus et où les qualités uniques et les forces inhérentes à une main-d'œuvre diversifiée sont combinées. Nous accueillons les candidatures de personnes qui peuvent s'identifier comme membre d'un ou plusieurs autres groupes en quête d'équité (p. ex., minorités visibles, ayant un handicap, 2ELGBTQIA+, minorités religieuses ou culturelles).

Vous avez une place au Musée!

### À propos du poste

Le titulaire du poste devra améliorer la productivité de la division Recherche et collections en offrant un soutien scientifique et technique aux chercheur(euse)s scientifiques et au conservateur en zoologie des vertébrés, avec un accent sur la mammalogie et l'ornithologie, en facilitant la recherche, la publication et la diffusion des résultats et en fournissant de l'information ainsi que des conseils éclairés au personnel du MCN, à la communauté scientifique et à d'autres clients externes.

### Travailler au Musée c'est :

- Contribuer à une mission engageante ainsi qu'à des projets et des défis passionnants
- Un environnement de travail inclusif, convivial et sécuritaire
- Un salaire compétitif établis par des conventions collectives
- Accès aux régimes d'assurances collectives et de retraite de la fonction publique

### Critères d'admissibilité :

Ce poste est ouvert à tous les employés du Musée canadien de la nature et à tout membre du public qui répondent aux qualifications ci-dessous.

*\*Les candidats doivent être légalement autorisés à travailler au Canada*

### Formation:

B.Sc. ou un diplôme d'études supérieures en biologie ou dans un domaine connexe (par exemple, la zoologie, l'écologie, les sciences environnementales, etc.), ou une combinaison équivalente démontrée d'expérience, d'éducation et de formation;

Détenir un permis de conduire valide sera considéré comme un atout

### Exigences linguistiques :

Bilinguisme non-impératif (anglais/français) (BBB/BBB).

### Expérience :

- Expérience de recherche et d'éthique animale avec les petits mammifères, principalement les rongeurs de <1 kg; une expérience avec les petits mustélidés est un atout (par exemple belettes et hermines).

- 
- Expérience dans la préparation et la logistique pour des expéditions de recherche en milieux terrestres, en particulier dans la toundra Arctique et en forêt tempérée et/ou boréale.
  - Expérience dans la manipulation de spécimens vivants de petits mammifères; expérience avec les oiseaux est un atout.
  - Expérience de recherche en dynamique de population, relations trophiques, en taxonomie, morphologie comparative des mammifères et écologie quantitative.
  - Expérience dans l'utilisation d'ordinateurs dans un environnement scientifique, y compris l'utilisation de logiciels bureautiques courants (par exemple, la suite Microsoft 365).
  - Expérience en statistiques inférentielles par maximum de vraisemblance, sélection de modèle par critère d'Akaike, analyses multivariées et dans l'utilisation de logiciels statistiques, tels que R, Mark, E-SURGE, ou PRESENCE; expérience avec les analyses bayésiennes et les logiciels concernés (e.g. R, BUGS, JAGS, ou équivalent) est un atout.

**Les expériences suivantes seront considérées comme un atout :**

- Expérience d'identification des micromammifères du Canada.
- Expérience avec les modèles statistiques par capture-marquage-recapture spatialement explicites (*SECR*) et d'échantillonnage par distance (ou *distance sampling*).
- Expérience de travail dans des collections d'histoire naturelle avec la préparation (peaux, crânes et autres ossements), le catalogage et l'entretien de spécimens de mammifères.
- Expérience de publication scientifique dans des revues scientifiques à comité de lecture et de révision par les pairs.
- Expérience dans la gestion de grandes bases de données.
- Expérience de travail avec les systèmes d'information géographique (SIG).
- Expérience avec Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, ou autres programmes d'édition d'images pour la conception de figure de qualité pour des publications.
- Expérience en recherche écologique en collaboration avec les communautés Inuit, des Premières Nations et/ou Métis.
- Expérience dans une ou plusieurs des techniques suivantes liées à la systématique et à l'identification des espèces/communautés : description de l'espèce, systématique moléculaire ou morphologique, phylogénomique, phylogéographie, génétique des populations, codage de l'ADN, ADN environnemental (ADNe).

**Ça vous intéresse ? POSTULEZ !**

Le Musée canadien de la nature s'est engagé à instaurer des processus de sélection et des milieux de travail inclusifs et sans obstacle. Si vous êtes invité à participer au processus de sélection, nous vous encourageons à nous faire part des accommodements dont vous pourriez avoir besoin. Ces informations seront traitées comme confidentielles.

*L'énoncé de qualités donnant plus de détails sur les compétences, les connaissances et les aptitudes nécessaires pour ce rôle peut être obtenu en communiquant avec le Musée à l'adresse courriel ci-dessous.*

Tout.e.s les candidat(e)s doivent présenter une lettre de présentation et un curriculum vitae décrivant comment leur expérience et leur formation répondent aux exigences énumérées ci-dessus.

**Faites parvenir une lettre de présentation et votre curriculum vitae par courriel à : [competition@nature.ca](mailto:competition@nature.ca) avec le numéro de concours 2090-CMN-23-OC-066, en objet.**

*Notez que seuls les candidat.e.s qui sont invités à participer aux prochaines étapes du processus de sélection recevront une réponse*

Canada

**Postulez maintenant !**

**DATE LIMITE:**

**12 octobre, 2023**