

## Coordinateur / coordinatrice R&D

**Habitat** est une entreprise de solutions environnementales fondée en 2017 et basée à Montréal. Elle propose des solutions nature pour alimenter et propulser la transition écologique de sa clientèle.

**Habitat** est née d'une mise en commun des expertises de trois laboratoires de pointe dans le domaine des sciences humaines et naturelles. L'équipe collabore avec de nombreuses universités, centres de recherche et organisations non gouvernementales afin de faciliter le transfert des connaissances scientifiques vers des utilisations pratiques dans les domaines de l'écologie, la foresterie et l'aménagement du territoire. Au cours des six dernières années, Habitat a catalysé la transition écologique d'une clientèle diversifiée. L'entreprise collabore avec les ministères de l'Environnement et les grands parcs nationaux du Québec et du Canada, des fondations internationales, des municipalités et régions métropolitaines, ainsi que des entreprises privées.

Travailler chez **Habitat**, c'est se joindre à une équipe motivée et dynamique, qui a pour ambition d'accompagner la transition écologique de sa clientèle. Participez à la croissance de l'entreprise en intégrant le département des projets à titre de **coordinateur ou coordinatrice en recherche et développement (R&D)**. Venez contribuer au succès d'Habitat et joindre vos efforts à notre belle équipe de professionnel.le.s en environnement sous la direction du directeur des projets et opérations.

### RESPONSABILITÉS

- Coordonner les projets de recherche avec les membres du département R&D
- Développer de nouvelles analyses dans des contextes de projets de recherche
- Assurer la réalisation des projets R&D dans les délais prévus et dans le respect du budget disponible
- Maintenir un suivi rigoureux sur le statut d'avancement du ou des projets sous sa responsabilité et sous sa coordination, à l'aide notamment de l'outil de gestion de projet
- Participer à des rencontres de suivi du projet avec les parties impliquées de façon régulière et assurer des communications efficaces avec les parties prenantes, notamment les clients et les partenaires
- Rédiger un rapport et tous livrables intermédiaires selon les besoins définis avec le client (ex. format vulgarisé, technique, scientifique ou autre)
- Effectuer la présentation des résultats finaux de façon professionnelle, claire et vulgarisée auprès du client
- Clôturer le projet en assurant la traçabilité des méthodes, l'organisation des données et des dossiers et l'archivage selon les processus internes
- Veiller à ce que les meilleures pratiques et protocoles soient utilisés dans le développement et le test de nouvelles méthodes, outils et flux de travail (benchmarking, analyse de sensibilité, tests de résistance, etc.)
- Veiller à ce que la documentation des tests et des nouveaux outils soit maintenue et à jour
- Proposer de nouvelles méthodes et approches pour répondre aux objectifs de R&D
- Soutenir la direction R&D dans le développement de nouvelles propositions de projets R&D
- Fournir un soutien et des conseils scientifiques et thématiques à l'équipe d'analystes et à l'équipe de recherche pour garantir la livraison de résultats de haute qualité

- Assurer une veille continue de la littérature scientifique en lien avec les activités de l'entreprise
- Préparation des rapports finaux pour les projets de recherche en collaboration avec l'équipe R&D et présentation aux partenaires externes
- Effectuer toutes autres tâches connexes

## COMPÉTENCES ET QUALIFICATIONS

- Diplôme de niveau universitaire de 2e cycle en biologie, écologie, foresterie, géographie
- Compétences avancées en programmation avec R
- Compétences géomatiques avec QGIS
- Expérience en gestion de bases de données géomatiques
- Capacité de travailler sous pression dans le respect de délais serrés
- Grand sens de l'organisation au niveau de la gestion des données et des fichiers informatiques
- Bon entente et aisance à travailler au sein d'une équipe dynamique
- Excellentes compétences de communication écrite (français) et verbale (français et anglais)

## ATOUT

- Connaissance du langage de programmation Julia
- Connaissance des outils de modélisation pour évaluer les services écosystémiques (ex. Invest)
- Expérience en développement de modèles d'occupation du territoire (ex. avec SyncroSim)
- Aptitude à résoudre de nouveaux problèmes et à trouver des solutions créatives
- Connaissance des approches d'IA et création de liens avec d'autres chercheurs pour mener à bien des projets de recherche collaboratifs
- Esprit critique

## Conditions de travail et avantages

Salaire : selon l'échelle salariale en vigueur

Entrée en poste souhaitée : dès que possible

Temps plein (35 heures)

Assurances médicale, dentaire et télémédecine

Quatre (4) journées payées entre Noël et le jour de l'an

Une (1) semaine de congés personnels

Trois (3) semaines de congés annuels

Participation volontaire au REER du Fonds de Solidarité de la FTQ avec participation de l'employeur après un an de service continu

Horaires de travail : du lundi au vendredi

Lieu du poste : télétravail hybride à Montréal (Mile End)

Environnement accueillant et convivial, avec plusieurs événements internes misant sur l'esprit d'équipe et la collégialité

## Dépôt de candidature

Date limite de candidature : 16 mai 2024

Veuillez déposer votre candidature au lien suivant : <https://www.habitat-nature.com/nos-emplois>

*Seul·e·s les candidat·e·s retenu·e·s seront contacté·e·s.*



Habitat se réserve le droit de procéder à des entrevues avant la date limite.

*Vous n'avez pas la certitude d'avoir les qualifications pour ce poste ? Habitat veut vous connaître ! Des recherches suggèrent qu'il est peu probable que les femmes postulent un nouveau poste à moins qu'elles ne remplissent 100 % des qualifications professionnelles demandées. Les hommes, en revanche, sont prêts à candidater lorsqu'ils satisfont à environ 50 à 60 % des exigences. Si le poste et la mission d'Habitat vous intéressent, s'il vous plaît : postulez.*

*Habitat s'engage à offrir des chances égales à chaque personne dans le recrutement, l'emploi, la formation, la rémunération et les promotions. Nous souhaitons offrir un milieu de travail et de vie sain où des personnes d'origines et de caractéristiques diverses peuvent partager, collaborer, se réaliser et s'épanouir.*

