

CONSEILLÈRE SCIENTIFIQUE SPÉCIALISÉE OU CONSEILLER SCIENTIFIQUE SPÉCIALISÉ

Sciences de l'environnement



Institut national de santé publique du Québec



Montréal ou Québec

Lieu de travail : Montréal ou Québec, avec possibilité de télétravail en mode hybride

Salaire (horaire) : De 31.76\$ à 59.78\$

Durée : Dix-huit (18) mois avec possibilité de prolongation

Quart de travail : Jour

Numéro de requête : 684

Poste à temps plein pour un horaire de 35 heures par semaine

Votre mandat

Sous l'autorité du chef de l'unité scientifique Analyse de la santé et de ses inégalités sociales et territoriales, la personne titulaire du poste exerce un rôle-conseil spécialisé dans les domaines de la géomatique, des statistiques, des changements climatiques et de la santé. Elle détient une expertise de pointe dans son champ d'activité et contribue au développement des orientations scientifiques qui y sont associées. Elle réalise des mandats de grande complexité pour lesquels il existe peu ou pas de précédents et peut agir à titre de responsable de projets de recherche ou contribuer à des processus scientifiques transversaux. La personne titulaire du poste exerce un rôle-conseil de haut niveau dans les domaines de la géomatique, des changements climatiques et de la santé. À ce titre, elle éclaire la réflexion stratégique, soutient la prise de décision et contribue à l'avancement des connaissances et des pratiques dans son champ d'expertise. Elle développe et maintient des collaborations avec des partenaires externes et représente l'organisation au sein de comités, de groupes de travail ou de réseaux de recherche à l'échelle locale, nationale et internationale. Elle peut également être appelée à encadrer des stagiaires et des étudiants. Enfin, à la demande du chef d'unité, elle réalise ou contribue à toute autre activité connexe nécessaire à l'accomplissement de la mission de l'organisation.

Nos avantages

Informations sur le poste

Type d'emploi

Temps plein

Domaines

Sciences de l'environnement

Région

Capitale-Nationale, Montréal

Salaire offert

32 \$ - 60 \$ / heure

Publié

21 juillet 2026

Expérience

3 ans

Niveau de scolarité exigé

Formation universitaire

Fin des candidatures

4 août 2026

Informations sur l'employeur

Nom de l'entreprise

Institut national de santé publique
Québec

Développer ses compétences tout en atteignant l'équilibre travail-vie personnelle, c'est possible!

- Télétravail offert en mode hybride.
- Horaire flexible de 35 heures par semaine
- Variété de congés payés : 4 semaines de vacances, 13 jours fériés, 9 jours de maladies, etc.
- Régime de retraite (RREGOP).
- Mesures concrètes pour promouvoir de saines pratiques de gestion et d'organisation du travail.
- Et plus encore !

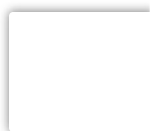
Vos principales responsabilités

• **Assurer le leadership scientifique et la coordination du volet chaleur de l'action Cartographier et diffuser les risques dans le cadre du Plan pour une économie verte et assurer la coordination du Comité interministériel formé pour cette action :**

– Cette action vise le développement, l'amélioration et la diffusion de cartographies du risque sanitaire et des vulnérabilités populationnelles (ou de leurs déterminants) liés à la chaleur, en climat actuel et futur. Pour assurer la production de cartes pertinentes et répondant aux besoins des utilisateurs, deux revues de la littérature, une évaluation des besoins des utilisateurs ainsi qu'une consultation d'experts ont été réalisées à ce jour. Toutes les thématiques cartographiées seront traitées à la fois pour le climat actuel et pour le climat futur, en intégrant des scénarios climatiques conformes aux balises du MELCCFP, soit les horizons 2050 et 2080. Les cartes produites seront accessibles librement sur le Géoportail de santé publique de l'INSPQ, et les données seront diffusées sur Données Québec ainsi que sur d'autres plateformes gouvernementales.

• **Les cartes d'exposition seront produites par un partenaire externe. Une étude de faisabilité portant sur le développement des cartes de risques et vulnérabilité à l'interne de l'INSPQ est en cours.**

• **Contribuer à l'élaboration des recommandations finales pour la production de cartes d'exposition et de risques et vulnérabilités à la chaleur.**



- **Contribuer à l'élaboration et à la diffusion des cartes d'exposition à la chaleur extérieure (e. a., îlots de chaleur urbains), en climat actuel et intégrant des projections climatiques.**
- **Développer et diffuser des cartes des risques et vulnérabilités liés à la chaleur et à ses déterminants, en climat actuel et futur.**
- **Contribuer à l'évaluation du volet chaleur de l'action Cartographier les risques et à la reddition prévue en lien avec le Plan pour une économie verte.**
- **Planifier et réaliser les mandats, objectifs, échéanciers et livrables en collaboration avec son supérieur.**
- **Exercer un leadership scientifique et méthodologique dans son domaine d'expertise et contribuer à dégager une compréhension commune des mandats confiés à l'INSPQ.**
- **Participer à l'élaboration de stratégie de financement permettant la réalisation des travaux requis et soumettre les demandes de subvention.**
- **Analyser les besoins et développer des solutions innovantes favorisant l'évolution des SIG et des pratiques géomatiques.**
- **Maintenir et développer ses connaissances dans son champ d'expertise, en effectuant une veille scientifique.**
- **Rédiger et produire les documents scientifiques requis selon les normes institutionnelles en matière de qualité.**
- **Publier ou diffuser les résultats des projets par des productions diverses et originales, et, dans ce contexte, répondre aux demandes des médias qui pourraient en découler et vulgariser ces résultats.**
- **Soutenir les membres de son équipe, de l'équipe changements climatiques, le MSSS, les directions de**

santé publique ainsi que d'autres professionnels de l'INSPQ sur son domaine d'expertise, incluant les SIG.

- **Participer à des rencontres de comités scientifiques internes ou externes à titre d'expert dans le domaine de la géomatique en santé reliée aux changements climatiques, en effectuant la planification, l'organisation, la coordination et la rédaction, s'il y a lieu des comptes rendus et, à ce titre, représenter l'INSPQ.**
- **Développer et maintenir un réseau de collaborateurs au sein du milieu universitaire, des organisations professionnelles et des représentants du réseau de la santé, et ce, sur le plan national et international, dans le but d'alimenter la réflexion et de réaliser les mandats qui lui sont confiés.**
- **Superviser les étudiants et stagiaires et collaborer à des formations reliées à son domaine d'expertise.**
- **Effectuer toutes tâches connexes à la demande du supérieur immédiat.**

Votre profil

SAVOIR

- Détenir un doctorat en géographie, sciences de la Terre et de l'atmosphère, sciences de l'environnement, en géomatique, en système d'information géographique ou un domaine connexe.
- Posséder trois (3) années d'expérience pertinente en géomatique et en analyse statistique, dont au moins une (1) année dans des fonctions similaires.
- Posséder une connaissance du milieu de la recherche, de l'appareil gouvernemental ainsi que de la santé publique.
- Posséder des connaissances dans le domaine de l'adaptation aux changements climatiques en santé ou en santé publique.
- Posséder une connaissance générale ou une expérience professionnelle dans le milieu de la recherche et de l'appareil gouvernemental ainsi que du réseau de la santé et des services sociaux.
- Posséder une expérience en gestion de projet.
- Connaître le milieu des organismes et réseaux actifs en regard de l'adaptation santé aux changements climatiques, un atout.
- Posséder de l'expérience dans l'animation des consultations ou groupes d'échanges.
- Maîtriser les concepts, les méthodes et les outils relatifs aux sciences du climat (physique, mathématique, statistique, science de l'atmosphère, hydrologie, etc.).
- Connaître des concepts méthodologiques reconnus dans son domaine d'expertise et être en mesure de réaliser des analyses statistiques à partir de données sanitaires,

environnementales, climatiques et sociodémographiques.

- Avoir une bonne aptitude à vulgariser des résultats quantitatifs complexes afin de soutenir la prise de décision en matière d'adaptation aux changements climatiques.
- Connaître les normes et standards de la cartographie thématique.
- Maîtriser les logiciels de géomatique (p. ex. logiciel ArcGIS, ou équivalent).
- Maîtriser un logiciel statistique et de gestion de données (p. ex. R, ou équivalent).
- Maîtriser la suite Microsoft Office et l'outil de collaboration à distance TEAMS.
- Connaître un logiciel de référence bibliographique (p. ex. Zotero).
- Avoir une excellente maîtrise du français, tant à l'oral qu'à l'écrit.
- Avoir une excellente maîtrise de l'anglais, tant à l'oral qu'à l'écrit.

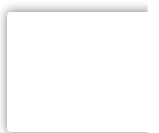
SAVOIR FAIRE

- Être en mesure de saisir les enjeux et la portée des questions émanant des clients ou des partenaires.
- Être capable de concevoir, d'organiser et de réaliser des projets d'envergure en lien avec son domaine de compétence.
- Être capable de mener un projet à terme en tenant compte des objectifs à atteindre.
- Savoir développer et maintenir un bon réseau de contacts.
- Faire preuve de rigueur dans la recherche et la méthodologie utilisée.
- Avoir une excellente capacité d'analyse, de rédaction et de synthèse.
- Avoir une bonne capacité à vulgariser l'information et à communiquer de façon efficace à l'oral et à l'écrit.
- Avoir de la facilité d'apprentissage de nouveaux logiciels.
- Avoir un bon sens de l'organisation et de la planification.
- Résoudre efficacement des problèmes.
- Produire des documents de haute qualité en contenu.
- Être capable de gérer plusieurs tâches différentes en même temps et en lien avec différents interlocuteurs.
- Démontrer une bonne aptitude pour la communication.

SAVOIR ÊTRE

- Faire preuve de leadership d'influence et d'expertise.
- Travailler efficacement en équipe et avoir une bonne capacité à mobiliser les collaborateurs.
- Avoir un bon sens de l'écoute.
- Avoir un souci prononcé de la confidentialité.
- Interagir avec éthique, professionnalisme et respect avec ses interlocuteurs.
- Avoir un esprit d'initiative et un bon jugement.
- Être autonome.
- Posséder une bonne capacité d'adaptation aux changements et de gestion des priorités.
- Démontrer un sens élevé des responsabilités.

Qui sommes-nous?



L'INSPQ est le centre d'expertise et de référence en santé publique du Québec. Il réunit les expertes et les experts les plus qualifiés dans des domaines très diversifiés. Notre objectif est de faire progresser les connaissances et les compétences en santé publique et de proposer des stratégies ainsi que des actions intersectorielles susceptibles d'améliorer l'état de santé et le bien-être de la population. Depuis sa création en 1998, l'INSPQ a produit des milliers d'études dont l'influence perdure à ce jour. Son personnel est amené à collaborer à de nombreux projets inspirants, notamment la rédaction du guide Mieux vivre avec notre enfant de la grossesse à deux ans, la création du premier test diagnostique de la COVID-19 disponible au Québec et le Système de surveillance et de prévention des impacts sanitaires des événements météorologiques extrêmes.

Mettez vos compétences au service du mieux-être de la population!

Pour postuler et avoir plus de détails sur le poste, cliquez sur le lien suivant :

<https://inspq.njoyn.com/CL/xweb/xweb.asp?clid=124149&page=jobdetails&jobid=J0726-0344&BRID=&SBDID=1&LANG=2>

Date limite :

4 août 2026

Nous vous remercions pour votre intérêt envers l'INSPQ. Prenez note que nous communiquerons uniquement avec les personnes retenues pour une entrevue. L'INSPQ souscrit au programme d'accès à l'égalité en emploi pour les femmes, les personnes autochtones, les membres des minorités visibles et ethniques ainsi que les personnes handicapées. Nous vous invitons à nous faire part de tout besoin d'assistance en raison d'un handicap, pour le processus de sélection.