

## **Conseillère ou conseiller scientifique – Statisticienne ou statisticien**

Unité Gestion, analyse et diffusion de l'information soutien méthodologique et Infocentre  
Bureau d'information et d'études en santé des populations

### **Qui sommes-nous?**

L'Institut national de santé publique du Québec est le centre d'expertise et de référence en santé publique au Québec reconnu pour la qualité de ses productions. Sa mission est de produire et de transférer des connaissances en vue d'éclairer la prise de décision et l'optimisation des pratiques en santé publique. Milieu d'excellence, l'Institut regroupe plus de 600 employés spécialistes dans leur domaine qui travaillent en collaboration avec le réseau de la santé et les milieux de l'enseignement et de la recherche.

### **Votre mandat**

Sous l'autorité du chef de l'unité scientifique Gestion, analyse et diffusion de l'information – Soutien méthodologique et Infocentre du Bureau d'information et d'études en santé des populations (BIESP), la personne produit diverses banques de données, mesures et indicateurs sur l'état de santé général de la population québécoise. Plus particulièrement, elle s'assure de la validité et de la fiabilité des données et des résultats statistiques qu'elle produit. De plus, elle contribue à la mise en place des bonnes pratiques pour la réalisation des programmes SAS à l'aide du progiciel SAS Visual Analytics déployé à l'Infocentre. Également, elle travaille en collaboration avec des comités d'experts à l'élaboration des éléments méthodologiques liés à la mise en production de mesures et d'indicateurs. Enfin, elle agit comme personne-ressource auprès des utilisateurs pour l'accès aux indicateurs préprogrammés et paramétrables déployés par l'Infocentre.

### **Votre profil**

- Détenir une maîtrise en statistique, mathématique ou toute autre discipline pertinente (avec une majeure en statistique).
- Démontrer une bonne connaissance du progiciel statistique SAS.
- Maîtriser les concepts et techniques avancés du langage Macro de SAS.
- Maîtriser la langue française parlée et écrite.
- Maîtriser la suite Microsoft Office et les outils de collaboration à distance.
- Posséder une bonne connaissance des bases de données administratives et d'enquêtes ainsi que de leur structure.
- Avoir une connaissance de la structuration des données dans un contexte de dépôt de données constitue un atout

### **Les avantages :**

- 20 jours de vacances annuelles après un an de service;
- Des journées de maladies monnayables;
- Plusieurs mesures de conciliation travail/vie personnelle avec notamment un horaire flexible et différents types de congés;
- Programme d'avantages sociaux et régime de retraite avantageux.

**Lieu de travail :** Québec, Montréal ou télétravail

**Statut :** Temps complet temporaire sous octroi

**Durée :** Un (1) an avec possibilité de renouvellement

**Horaire :** 35 heures par semaine

**Supérieur immédiat :** Chef d'unité scientifique

**Salaire (horaire) :** de 23,92 \$ à 45,33 \$

**Condition de travail :** En raison des mesures sanitaires, ce poste devra se réaliser en télétravail, en tout ou en partie, selon les besoins et la nature des fonctions.

### **Pour postuler**

Faire parvenir votre curriculum vitae au [www.inspq.qc.ca/emplois](http://www.inspq.qc.ca/emplois)  
en spécifiant le **numéro d'affichage 2022-053**.

### **Date limite**

12 mai 2022

### **Date d'entrevue**

(sur convocation)

Nous remercions tous les candidats, mais seules les personnes retenues pour une entrevue seront contactées. L'INSPQ souscrit au programme d'accès à l'égalité en emploi pour les femmes, les Autochtones, les minorités visibles et ethniques et les personnes handicapées. Nous invitons les candidats à nous faire part de tout besoin d'assistance en raison d'un handicap, pour le processus de sélection d'embauche.

Note : L'utilisation du masculin dans ce texte vise uniquement à en faciliter et en alléger la lecture et la compréhension et ne doit pas être considérée comme une forme de discrimination. Les titres, statuts ou autres termes s'appliquent donc autant aux femmes qu'aux hommes, indistinctement.

## CONSEILLÈRE OU CONSEILLER SCIENTIFIQUE Statisticienne ou statisticien

---

**SOMMAIRE DE LA FONCTION :** Sous l'autorité du chef de l'unité scientifique Gestion, analyse et diffusion de l'information – Soutien méthodologique et Infocentre du Bureau d'information et d'études en santé des populations (BIESP), la personne produit diverses banques de données, mesures et indicateurs sur l'état de santé général de la population québécoise. Plus particulièrement, elle s'assure de la validité et de la fiabilité des données et des résultats statistiques qu'elle produit. De plus, elle contribue à la mise en place des bonnes pratiques pour la réalisation des programmes SAS à l'aide du progiciel SAS Visual Analytics déployé à l'Infocentre. Également, elle travaille en collaboration avec des comités d'experts à l'élaboration des éléments méthodologiques liés à la mise en production de mesures et d'indicateurs. Enfin, elle agit comme personne-ressource auprès des utilisateurs pour l'accès aux indicateurs préprogrammés et paramétrables déployés par l'Infocentre.

<b>Statut du poste :</b>	Temps complet temporaire (sous octroi)
<b>Durée :</b>	Un (1) an avec possibilité de renouvellement
<b>Direction :</b>	Bureau d'information et d'études en santé des populations
<b>Service :</b>	Gestion, analyse et diffusion de l'information Soutien méthodologique et Infocentre
<b>Supérieur immédiat :</b>	Chef d'unité scientifique
<b>Lieu de travail :</b>	Québec, Montréal ou télétravail
<b>Principaux clients :</b>	Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS), Institut de la statistique du Québec (ISQ), Directions de santé publique et autres directions de l'Institut

---

### TÂCHES PRINCIPALES

- Exploiter et analyser les différentes banques de données.
- Participer à l'évaluation de la validité et la fiabilité des bases de données.

## **CONSEILLÈRE OU CONSEILLER SCIENTIFIQUE** **Statisticienne ou statisticien**

---

- Réaliser et optimiser les programmes SAS pour la production de mesures et d'indicateurs de l'état de santé général de la population québécoise dans un environnement de grande capacité (SAS serveur).
- Réaliser l'assurance qualité des données, des mesures et des indicateurs et des autres produits informationnels diffusés sur le portail informationnel de l'Infocentre.
- Collaborer avec d'autres équipes de l'INSPQ afin de faciliter les travaux en lien avec le suivi de situations épidémiologiques particulières.
- S'assurer de la qualité des méthodologies appliquées, de l'adéquation des méthodes statistiques en lien avec les possibilités et les limites des données disponibles.
- Contribuer à la mise en place des bonnes pratiques pour la réalisation des programmes SAS sur l'environnement déployé à l'Infocentre.
- Contribuer à la définition et à la conception des produits informationnels avec les experts du Réseau de la santé publique.
- Collaborer à l'identification des méthodes les plus appropriées pour la production des mesures et indicateurs.
- Collaborer avec l'administrateur de bases de données à l'amélioration continue du dépôt de données.
- Soutenir les utilisateurs des services collectifs de l'infocentre dans son domaine d'expertise.
- Assurer les liens avec les organismes partenaires et participer aux comités et groupes de travail pour les aspects méthodologiques et scientifiques liés à la diffusion et à l'exploitation de l'information dans le Réseau de la santé publique.
- Effectuer toutes autres tâches connexes à la demande du supérieur.

### **EXIGENCES DU POSTE**

#### **Savoir :**

- Détenir une maîtrise en statistique, mathématique ou toute autre discipline pertinente (avec une majeure en statistique).
- Démontrer une bonne connaissance du progiciel statistique SAS.
- Maîtriser les concepts et techniques avancés du langage Macro de SAS.
- Maîtriser la langue française parlée et écrite.
- Maîtriser la suite Microsoft Office et les outils de collaboration à distance.
- Posséder une bonne connaissance des bases de données administratives et d'enquêtes ainsi que de leur structure.

## CONSEILLÈRE OU CONSEILLER SCIENTIFIQUE Statisticienne ou statisticien

---

- Avoir une connaissance de la structuration des données dans un contexte de dépôt de données constitue un atout.

### Savoir-faire :

- Avoir la capacité de travailler en réseau et en équipe, en colligeant et en traitant des informations provenant de sources multiples.
- Être en mesure de produire des documents de haute qualité en contenu et en présentation.
- Avoir la capacité d'organiser et de réaliser des projets d'envergure dans son domaine de compétence.
- Démontrer de grandes habiletés à travailler de façon structurée à l'exploitation de banques de données d'envergure.
- Être en mesure d'établir des priorités en planifiant et gérant de façon structurée son travail.
- Avoir une excellente capacité d'analyse et un esprit de synthèse.
- Avoir un bon sens des responsabilités et une bonne organisation du travail.

### Savoir-être :

- Être capable d'interagir avec éthique et professionnalisme avec ses interlocuteurs.
- Faire preuve de rigueur professionnelle.
- Être autonome et avoir un bon sens de l'organisation du travail.
- Être capable de travailler efficacement en équipe.
- Avoir un esprit d'initiative et un bon jugement.
- Avoir un souci prononcé de la confidentialité et de la sécurité des renseignements.