

Analyste spécialisée ou spécialisé en informatique Analyste en sécurité de l'information

Direction des technologies de l'information

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 service de programmation des activités de la Direction des technologies de l'information (DTI), l'analyste en sécurité s'assure que les systèmes informationnels, les architectures logicielles et technologiques et les bases de données soient conformes aux normes de sécurité de la direction. Plus spécifiquement, la ressource veille à la qualité des produits et des services informatiques selon les standards, les normes et les procédures en vigueur. Elle conçoit, planifie et fait le suivi des audits portant sur les procédures, les processus existants, les infrastructures et les développements informatiques de la DTI. Elle s'assure que les directives et politiques de sécurité de l'information soient connues et respectées. Elle est également amenée à effectuer la gestion du changement en ce sens. En collaboration avec la conseillère en sécurité, elle participe à la priorisation des activités en lien avec la sécurité de l'information. Enfin, elle élabore et documente les différentes planifications opérationnelles reliées à sa sphère d'activité.

Votre profil

- Détenir un baccalauréat en informatique ou dans tout autre domaine pertinent.
- Posséder un minimum de trois (3) ans d'expérience en sécurité de l'information.
- Avoir des connaissances à jour quant aux alertes et aux problèmes émergents en matière de sécurité.
- Connaître les standards et les normes d'architecture et établir des procédures d'utilisation du réseau par les utilisateurs afin qu'il demeure sécuritaire.
- Maîtriser la langue française parlée et écrite.
- Avoir une connaissance fonctionnelle de la langue anglaise parlée et écrite 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, possibilité de télétravail hybride
Statut : Temps complet temporaire – Sous octroi
Durée : Trois (3) ans avec possibilité de prolongation
Horaire : 35 heures par semaine
Supérieur immédiat : Chef de service
Salaire (horaire) : de 27,12 \$ à 50,39 \$ (des primes et des montants forfaitaires peuvent s'appliquer)

Pour postuler

Faire parvenir votre curriculum vitae au www.inspq.gc.ca/emplois
en spécifiant le **numéro d'affichage 2022-181**.

Date limite

indéterminée

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.

ANALYSTE SPÉCIALISÉE OU ANALYSTE SPÉCIALISÉ EN INFORMATIQUE
Analyste en sécurité de l'information

SOMMAIRE DE LA FONCTION : Sous l'autorité du chef de service de Programmation des activités de la Direction des technologies de l'information (DTI), la personne s'assure que les systèmes informationnels, les architectures logicielles et technologiques et les bases de données soient conformes aux normes de sécurité de la direction. Plus spécifiquement, elle veille à la qualité des produits et des services informatiques selon les standards, les normes et les procédures en vigueur. Elle conçoit, planifie et fait le suivi des audits portant sur les procédures, les processus existants, les infrastructures et les développements informatiques de la DTI. Elle s'assure que les directives et politiques de sécurité de l'information soient connues et respectées. Elle est également amenée à effectuer la gestion du changement en ce sens. En collaboration avec la conseillère en sécurité, elle participe à la priorisation des activités en lien avec la sécurité de l'information. Enfin, elle élabore et documente les différentes planifications opérationnelles reliées à sa sphère d'activité.

Statut du poste :	Temps complet temporaire (sous-octroi)
Durée :	Trois (3) ans (possibilité de prolongation)
Direction :	Direction des technologies de l'information
Unité :	Infrastructure, soutien et opérations
Supérieur immédiat :	Chef de service
Lieu de travail :	Québec, Montréal, possibilité de télétravail hybride

TÂCHES PRINCIPALES

- Administrer et veiller à la sécurité des systèmes informatiques, des architectures, des bases de données, des applications et des logiciels.
- S'assurer de la sécurité des données entrantes et sortantes des systèmes d'information.
- Assurer le soutien à l'équipe d'exploitation dans le diagnostic et l'élaboration de solutions aux incidents et problèmes pouvant survenir.
- Élaborer et maintenir un plan de reprise après sinistre pour les systèmes d'exploitation, les bases de données, les réseaux, les serveurs et les logiciels.

ANALYSTE SPÉCIALISÉE OU ANALYSTE SPÉCIALISÉ EN INFORMATIQUE
Analyste en sécurité de l'information

- Recommander et mettre en place des correctifs, des mises à jour de sécurité, des procédures de reprise après sinistre et toute autre mesure nécessaire en cas d'atteinte à la sécurité.
- Évaluer et enquêter avec les outils de sécurité d'Azure et d'Office365 tel que Defender ou Sentinel.
- Interagir avec les diverses équipes spécialisées afin d'améliorer la posture de sécurité.
- Préparer et mener des vérifications du système de sécurité concernant l'activité des utilisateurs puis en produire des rapports.
- Fournir de la formation en matière de sensibilisation à la sécurité et de la documentation.
- Concevoir, planifier, optimiser et automatiser la production de preuves pour les audits de sécurité corporatifs.
- Participer aux analyses de risques et de vulnérabilités.
- Accompagner les équipes de développement, leur faire des transferts de connaissances et les outiller afin de s'assurer de l'implantation efficace des mesures de sécurité.
- Faire la planification et l'implantation du changement.
- Créer et donner les formations nécessaires afin de faire adopter les bonnes pratiques.
- Participer à la rédaction des directives et politiques et autres documentations concernant la sécurité de l'information.
- Effectuer toutes autres tâches connexes à la demande de son supérieur immédiat.

EXIGENCES DU POSTE

Savoir :

- Détenir un baccalauréat en informatique ou dans tout autre domaine pertinent.
- Posséder un minimum de trois (3) ans d'expérience en sécurité de l'information.
- Expérience de l'environnement infonuagique Microsoft et des meilleures pratiques.
- Avoir des connaissances à jour quant aux alertes et aux problèmes émergents en matière de sécurité.
- Connaître les standards et les normes d'architecture et établir des procédures d'utilisation du réseau par les utilisateurs afin qu'il demeure sécuritaire.
- Maîtriser la langue française parlée et écrite.
- Avoir une connaissance fonctionnelle de la langue anglaise parlée et écrite constitue un atout.

ANALYSTE SPÉCIALISÉE OU ANALYSTE SPÉCIALISÉ EN INFORMATIQUE
Analyste en sécurité de l'information

Savoir-faire :

- Avoir la capacité d'identifier les failles de sécurité et d'élaborer des stratégies pour les éliminer.
- Avoir une excellente capacité à communiquer et vulgariser l'information tant verbalement qu'à l'écrit.
- Posséder le sens des responsabilités et une bonne capacité d'organisation du travail.
- Démontrer une grande capacité à apprendre rapidement.
- Avoir la capacité à résoudre efficacement des problèmes.
- Avoir la capacité d'analyse et un esprit de synthèse.
- Avoir une excellente capacité à communiquer de façon efficace.
- Être en mesure de produire des présentations de qualité.
- Être orienté vers les résultats.

Savoir-être :

- Avoir la capacité de travailler en équipe et sous pression.
- Être rigoureux et faire preuve de leadership.
- Être autonome, polyvalent et avoir le souci du détail.
- Avoir du jugement et un bon esprit d'analyse.
- Avoir un esprit critique.
- Démontrer une attitude d'accueil et de disponibilité envers les membres de l'équipe, les clients et les partenaires.
- Faire preuve de discrétion et être respectueux de la confidentialité des informations.