

Conseillère ou conseiller en sécurité informatique

Nous sommes à la recherche d'une conseillère ou d'un conseiller en sécurité informatique en vue de pourvoir un emploi régulier au sein de notre organisation. L'emploi est offert au 3800, rue de Marly, à Québec.

Contexte

Revenu Québec inclut de plus en plus de services électroniques dans son offre de service destinée à la population et aux entreprises. Il vise plus particulièrement à offrir des services en ligne performants, fiables et sécuritaires permettant de faciliter les communications et de réduire les délais de traitement. Toutefois, l'exposition aux menaces informatiques augmente à mesure que s'accroît le recours aux technologies numériques.

À Revenu Québec, le rôle de l'équipe spécialisée en cybersécurité consiste, entre autres, à détecter les menaces et à les éradiquer le plus tôt possible. C'est dans ce contexte que nous sommes à la recherche d'une personne passionnée de cybersécurité, qui se joindra à une équipe dynamique.

Rôles et responsabilités

La personne titulaire de l'emploi doit

- définir, implanter et maintenir à jour différents mécanismes de contrôle relatifs à la sécurité informatique;
- analyser les cybermenaces et recommander les mesures de protection appropriées permettant de réduire les risques liés à la sécurité;
- gérer les outils de cybersécurité (IPS [*intrusion prevention system*], SIEM [*security information and event management*], antivirus et antiprogramme malveillant);
- répondre aux incidents de sécurité.

Profil recherché

Exigences

La personne recherchée doit

- être titulaire d'un diplôme d'études universitaires de premier cycle équivalant à une 16^e année d'études et reconnu par une autorité compétente en informatique ou dans tout autre domaine jugé pertinent;
- posséder un minimum de deux années d'expérience de niveau professionnel en sécurité informatique ou en gestion des infrastructures des TI (en tant qu'administrateur de système ou de réseau);
- avoir le statut de citoyen canadien ou celui de résident permanent, ou encore être titulaire d'un permis de travail valide au Canada.

Les critères suivants pourraient être considérés comme des atouts :

- posséder une année ou plus d'expérience relative à la surveillance, de préférence au sein d'un centre de surveillance de sécurité utilisant des technologies telles que SIEM et IPS;
- posséder de l'expérience en gestion et en configuration d'outils de cybersécurité (IPS, SIEM, antivirus et antiprogramme malveillant);
- avoir une bonne compréhension des protocoles réseau (TCP/IP, WAN, LAN, SMTP, HTTP, LDAP, FTP et POP) ainsi qu'une bonne connaissance pratique des infrastructures des TI, y compris les systèmes d'opération Windows et Linux, et posséder des certifications telles que GSEC (*GIAC Security Essentials Certification*), CISSP (*Certified Information Systems Security Professional*) et CEH (*Certified Ethical Hacker*).

Habilités requises

La personne titulaire de l'emploi doit

- avoir un bon esprit d'analyse et de synthèse;
- faire preuve d'une grande curiosité intellectuelle;
- avoir un bon esprit d'équipe et faire preuve d'ouverture;

- être autonome et polyvalente.

Comment postuler

Pour postuler, ou pour obtenir de l'information, consultez l'appel de candidatures sur la page Emplois de notre site Internet, au www.revenuquebec.ca/emplois. La période d'inscription est du 26 novembre au 7 décembre 2018.

Programme d'accès à l'égalité en emploi

Revenu Québec applique un programme d'accès à l'égalité en emploi et invite les femmes, les personnes handicapées, les autochtones, les minorités visibles et les minorités ethniques à présenter leur candidature. Des mesures d'adaptation peuvent être offertes aux personnes handicapées en fonction de leurs besoins.