



Indigenous.Link

Canada's fastest growing Indigenous career portal, Careers.Indigenous.Link is pleased to introduce a new approach to job searching for Indigenous Job Seekers of Canada. Careers.Indigenous.Link brings simplicity, value, and functionality to the world of Canadian online job boards.

Through our partnership with Indigenous.Links Diversity Recruitment Program, we post jobs for Canada's largest corporations and government departments. With our vertical job search engine technology, Indigenous Job Seekers can search thousands of Indigenous-specific jobs in just about every industry, city, province and postal code.

Careers.Indigenous.Link offers the hottest job listings from some of the nation's top employers, and we will continue to add services and enhance functionality ensuring a more effective job search. For example, during a search, job seekers have the ability to roll over any job listing and read a brief description of the position to determine if the job is exactly what they're searching for. This practical feature allows job seekers to only research jobs relevant to their search. By including elements like this, Careers.Indigenous.Link can help reduce the time it takes to find and apply for the best, available jobs.

The team behind Indigenous.Link is dedicated to connecting Indigenous Peoples of Canada with great jobs along with the most time and cost-effective, career-advancing resources. It is our mission to develop and maintain a website where people can go to work!

Contact us to find out more about how to become a Site Sponsor.

Corporate Headquarters:

Toll Free Phone: (866) 225-9067

Toll Free Fax: (877) 825-7564

L9 P23 R4074 HWY 596 - Box 109

Keewatin, ON P0X 1C0

Job Board Posting



Careers.Indigenous.Link

Date Printed: 2024/05/07

Analyste / analyste de la securite des TI

Job ID	19-968-08-117-9754	
Web Address	https://careers.indigenous.link/viewjob?jobname=19-968-08-117-9754	
Company	SCRS	
Location	Ottawa, Ontario	
Date Posted	From: 2019-10-25	To: 2050-01-01
Job	Type: Full-time	Category: Public Administration

Description

Date limite 2019-11-20
Reference 19-968-08-117
Categorie d'emploi Experimente
Qui peut postuler Citoyens Canadiens

Lieu Ottawa (Ontario)
Echelle salariale De 78 800 \$ a 95 870 \$
Statut Periode indeterminée (poste permanent)
Exigences linguistiques Diverses

Sommaire des fonctions

Analyste (Sous-section de la verification et des enquetes) L'analyste est responsable de la planification, de l'elaboration et de l'execution du programme de securite des technologies de l'information du Service.

- Effectuer des controles de securite et des enquetes en analysant, au moyen de techniques et d'outils specialises, les informations recueillies aupres de diverses sources techniques et non techniques.
- Analyser et gerer les incidents se rapportant a la securite des systemes de TI, des comptes d'utilisateurs, des reseaux, des donnees electroniques et des appareils du Service, et enqueter sur ces incidents.
- Assurer la liaison avec les clients et repondre a leurs questions et a leurs demandes, c'est-a-dire evaluer les incidents lies a la securite des TI, prendre les mesures necessaires et prioriser les objectifs et les besoins en informations de l'organisation.
- Fournir aux gestionnaires, a titre d'expert, des conseils en matiere de securite des TI, c'est-a-dire concevoir et recommander des solutions a des enjeux de securite delicats.
- Maintenir une solide comprehension des solutions de TI du Service, c'est-a-dire se tenir au fait des dernieres avancees technologiques, effectuer des recherches et valider des concepts.
- Planifier et effectuer les recherches et les activites necessaires a l'evaluation exhaustive des menaces et des risques et a la redaction d'onces de sensibilite se rapportant aux logiciels et au materiel qu'utilise le Service en vue d'assurer l'integrite, la confidentialite et la disponibilite des systemes.
- Determiner, concevoir, obtenir, installer et certifier l'equipement et les solutions techniques necessaires a la protection des systemes de TI, comme les systemes informatiques, les pare-feu ainsi que les systemes de chiffrement, d'informatique judiciaire, de verification de la securite et de detection des intrusions dans les reseaux.
- Voir au respect des politiques, des procedures et des normes de securite des TI se rapportant a la configuration, a l'utilisation et au maintien des systemes.
- Preparer les rapports sur les enjeux en matiere de securite ainsi que les reponses aux rapports de verification et aux propositions de modification des systemes.
- Formuler des propositions et rediger les analyses de rentabilisation se rapportant a tous les elements lies a la securite des projets. Mettre en oeuvre les solutions les plus rentables et efficaces.
- Communiquer avec des services etrangers, des ministeres et des entreprises du secteur prive pour echanger des

informations, des méthodes et des techniques se rapportant à la sécurité.

Analyste de la sécurité des TI (Sous-section de la gestion du risque) L'analyste de la sécurité des TI est chargé d'exercer un leadership sur le plan technique et de fournir un savoir-faire technique en ce qui a trait à des systèmes et à des projets de TI, tout en respectant les principes et les pratiques exemplaires établis en matière de sécurité.

- Planifier et réaliser des évaluations de sécurité approfondies dans le cadre de projets d'envergure ou complexes, et effectuer les recherches qui s'y rattachent.
- Fournir aux gestionnaires, à titre d'expert, des conseils en matière de sécurité des TI.
- Mettre au point et recommander des solutions en matière de sécurité dans le cadre de projets de TI.
- Conseiller des employés, les guider et leur servir de mentor.
- Guider les intervenants dans la mise en place de mesures d'atténuation en fonction des niveaux de risque acceptables et des pratiques exemplaires.
- Influencer des intervenants de manière à améliorer les mesures de sécurité de l'organisation.
- Effectuer des recherches afin de renforcer la sécurité des TI et rendre compte des résultats.
- Se tenir au fait des tendances et des nouveautés liées aux techniques, aux outils et aux pratiques exemplaires en matière de sécurité des TI.

Études

Grade de premier cycle dans un domaine connexe et trois ans d'expérience. Diplôme de technologue ou désignation équivalente de technologue professionnel dans un domaine connexe et quatre ans d'expérience Les études doivent porter sur un domaine connexe, tel que l'informatique, le génie électrique, électronique ou logiciel, ou le génie ou la sécurité des réseaux. Le programme d'études doit avoir été suivi dans un établissement d'enseignement agréé reconnu au Canada.

Ceux qui ont étudié à l'étranger devront obtenir, à leurs frais, une attestation d'équivalence auprès d'un établissement d'enseignement agréé et reconnu au Canada. Remarque : Tout autre niveau d'études plus élevé pourrait être considéré comme de l'expérience.

Expérience

Une expérience connexe s'entend d'une expérience de travail dont les fonctions comprenaient au moins trois des aspects suivants :

- Expérience de travail avec les composantes et les services de l'infrastructure de TI et de leur sécurité (p. ex., les réseaux, le stockage, les applications, les services de répertoire, les bases de données, les services Web et les services d'infonuagique et de virtualisation).
- Expérience de la rédaction et de la révision de documents de normalisation, d'orientation ou de nature technique.
- Expérience de la mise en œuvre de mesures permettant de satisfaire aux exigences en matière de sécurité liées aux systèmes de TI.
- Expérience de la prestation de conseils, de la communication d'informations ou de la formation d'employés de tous les niveaux.
- Expérience de travail avec les politiques du gouvernement sur la sécurité des TI (p. ex., Politique sur la sécurité du gouvernement, Gestion de la sécurité des TI, Directives en matière de sécurité des TI et Ligne directrice sur la sécurité de la technologie de l'information).
- Expérience de travail avec les processus de gestion du risque en matière de TI (énoncé de sensibilité, évaluation des menaces et des risques, examen de la sécurité, certification et accréditation ou évaluation de sécurité et autorisation).
- Expérience de l'utilisation et de l'appui des systèmes de gestion des informations et des événements liés à la sécurité (ArcSight, suite ELK, Splunk, etc.).
- Expérience de l'analyse judiciaire de matériel et de logiciels de TI.
- Expérience de la création de scripts sur divers systèmes.

Atouts

- Expérience de travail dans un environnement à sécurité élevée.
- Certifications ou formation liées au domaine de la sécurité des TI (p. ex., Certified Ethical Hacker ou Certified Security Analyst de l'EC-Council, vérificateur agréé des systèmes d'information [CISA], Certified Information Systems Security Professional [CISSP], Certified Risk and Information Systems Control [CRISC] et Certified Information Security Manager [CISM]).
- Avoir réussi des programmes d'études ayant trait à la cybersécurité et offerts par le Centre de formation en sécurité

des TI du Centre de la securite des telecommunications.

Competences

- Capacite d'analyse
- capacite d'adaptation
- sens de l'organisation/capacite de mener plusieurs taches de front
- entregent
- communication
- jugement.

Conditions d'emploi

Une fois nomme, l'employe devra demeurer dans son nouveau poste pendant deux ans.

Notes

Etant donne qu'il s'agit de postes designes CS, les candidats retenus pourraient etre admissibles a une indemnite de maintien en poste.

Lien de reference

Exigences liees a la securite

Les candidats doivent satisfaire aux exigences liees a l'obtention d'une cote de securite "tres secret approfondi". Ils seront assujettis a une entrevue de securite, a un test polygraphique et a une enquete sur leurs antecedents qui comprend des verifications financieres et de credit. La consommation de drogues illegales est une infraction criminelle. L'utilisation de drogue est consideree comme un facteur important dans l'evaluation de votre fiabilite et votre admissibilite au cours du processus de selection. De ce fait, il est important de ne consommer aucune drogue illegale a compter du moment ou vous presentez votre candidature.

Autres

Nous remercions tous ceux qui poseront leur candidature. Nous communiquerons uniquement avec les candidats retenus. Le masculin a ete employe pour allger le texte.

Pour plus d'informations, visitez SCRS pour Analyste / analyste de la securite des TI