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: 2024/04/29

Professionnels des technologies, Soutien opérationnel

Job ID	**21-968-08-077-2968**	
Web Address	https://careers.indigenous.link/viewjob?jobname=21-968-08-077-2968	
Company	SCRS	
Location	Burnaby, Colombie-Britannique	
Date Posted	From: 2021-10-07	To: 2050-01-01
Job	Type: Full-time	Category: Public Administration

Description

Date limite 2022-11-02
Reference 21-968-08-077
Categorie d'emploi Experimente
Qui peut postuler Citoyens Canadiens

Lieu Burnaby (Colombie-Britannique) Ottawa (Ontario)
Toronto (Ontario)
Montreal (Quebec)
Echelle salariale 84 050$ - 102 250$
Indemnite Ce poste est eligible a une indemnite additionnelle pour poste en technologie qui est evaluee a 7 % du salaire annuel de base. Ce qui porte l'echelle salariale a 89 934$ - 109 408$
Statut Periode indeterminee (poste permanent)
Exigences linguistiques Varies

Sommaire des fonctions

Le Service canadien du renseignement de securite (SCRS) est a la recherche de professionnels des domaines techniques qui aiment relever des defis varies dans un milieu unique. Les candidats retenus travailleront au sein d'equipes et contribueront directement aux operations en fournissant en temps opportun des solutions techniques a l'appui du mandat du SCRS. Les candidats retenus participeront a des projets a l'appui d'operations techniques comme la collecte, le traitement et l'analyse de donnees pour les enquetes du SCRS. Ils beneficieront d'un apprentissage continu grace auquel ils pourront tenir a jour et renforcer leurs competences techniques. En outre, ils seront appeles a travailler avec des technologies, des systemes et du materiel specialises lies au renseignement de securite. Les personnes qui travaillent au SCRS acquierent de l'experience qui pourrait les mener a des possibilites uniques et stimulantes qui ne sont pas offertes dans le secteur prive. Travailler au SCRS, c'est integrer une equipe extremement performante et apporter une contribution directe et importante a la realisation de son mandat : proteger le Canada. Le Service est a la recherche d'individus tres qualifies dans les domaines specialises suivants :

- Volet 1 - Genie
- Volet 2 - Agent, Conformite et assurance de la qualite
- Volet 3 - Reseaux
- Volet 4 - Developpeur
- Volet 5 - Communications
- Volet 6 - Analyste
- Volet 7 - Securite de la TI
- Volet 8 - Technologies mecaniques et electroniques
- Volet 9 - Professionnel technique (technologue/ingenieur)

Les professionnels de la technologie appuient les enquetes sur les menaces qui pesent sur la securite des Canadiens. Ils accomplissent aussi les fonctions suivantes :

- Elaborer des normes d'utilisation et de mise en oeuvre de moyens techniques.
- Diriger des activites de collecte technique, evaluer et mettre a l'essai des moyens techniques et mettre en oeuvre divers equipements et solutions techniques.
- Evaluer des plans operationnels afin de cerner les risques connexes et de proposer des solutions de rechange et contribuer a de tels plans.
- Fournir des conseils techniques ayant trait a la planification et a la conduite des operations techniques.
- Former les nouveaux agents des services techniques et leur donner des conseils.
- Collaborer avec des partenaires au pays et a l'etranger afin de renforcer les moyens.
- Mettre a contribution les intervenants et assurer leur collaboration continue.
- Tenir a jour les connaissances techniques, maintenir l'etat de preparation operationnelle et demeurer au fait des moyens de collecte technique et des pratiques exemplaires.
- Respecter les methodes etablies et assurer la conformite des operations aux politiques et aux autorisations.
- Regler des problemes complexes et faire progresser des enquetes, c'est-a-dire integrer des technologies existantes ou creer de nouveaux systemes, outils, solutions et plateformes.

Etudes

Reussite d'un programme d'etudes de deux ans offert par un etablissement postsecondaire reconnu, avec une specialisation acceptable en informatique, en technologie de l'information, en genie logiciel ou dans une autre specialite liee au poste a pourvoir ou une combinaison acceptable d'etudes, de formation et d'experience. Si vous avez complete un programme d'etudes a l'exterieur du Canada, vous devez obtenir une preuve d'equivalence a vos frais par l'entremise d'un service d'evaluation de diplomes reconnu. Note : Tout niveau d'etudes plus eleve pourrait etre reconnu comme une experience.

Experience

Diplome universitaire de premier cycle ou maitrise dans un domaine connexe et trois ans d'experience.
- Sous-classement - une annee d'experience pertinente.

Diplome de technologue ou designation equivalente de technologue professionnel dans un domaine connexe et quatre ans d'experience.
- Sous-classement - deux annees d'experience pertinente.

Par experience pertinente, on entend une experience recente* et appreciable**. Experience en fonction des volets

Volets 1 et 2 - Genie/Agent, Conformite et assurance de la qualite
- Prestation de conseils sur la conception, la mise en oeuvre et le maintien de solutions techniques.
- Mise en oeuvre de solutions techniques exigeant l'integration de systemes.
- Soutien et maintien de logiciels ou de materiel ou realisation d'activites de depannage connexes.
- Langages de programmation comme C, C++, C#, Java, Go, Perl, Python, Bash, JavaScript ou Lua.
- Conception et circuits analogues ou numeriques.
- Propagation des signaux radiofrequences et antennes.
- Reseaux de telecommunication, p. ex. voix sur IP et sans fil (notamment Wi-Fi), et acces par LNPA ou liaison cablee.
- Normes et protocoles de telecommunications (SS7 et SIP).
- Securite de reseaux, soutien de l'infrastructure et protocoles de reseaux
- Virtualisation, infrastructure hyperconvergee ou services d'applications en nuage.
- Interfacage ou gestion de bases de donnees (relationnelles ou autres).
- Traitement et analyse de signaux.
- Communications voix-donnees (reseaux satellites, radiofrequences, radiocommunication mobile, liaison sans fil et reseaux de telecommunication).
- Technologie liee aux donnees.

Volet 3 - Reseaux
- Reseaux de telecommunication, p. ex. voix sur IP et sans fil (notamment Wi-Fi), et acces par LNPA ou liaison cablee.
- Securite de reseaux, soutien de l'infrastructure et protocoles de reseaux.
- Virtualisation, infrastructure hyperconvergee ou services d'applications en nuage.

Volet 4 - Developpeur
- Langages de programmation comme C, C++, C#, Java, Go, Perl, Python, Bash, JavaScript ou Lua.

Volet 5 - Communications
- Conception et circuits analogues ou numeriques.
- Propagation des signaux radiofrequences et antennes.
- Normes et protocoles de telecommunications (SS7 et SIP).
- Traitement et analyse de signaux.
- Communications voix-donnees (reseaux satellites, radiofrequences, radiocommunication mobile, liaison sans fil et reseaux de telecommunication).
Volet 6 - Analyste
- Interfacage ou gestion de bases de donnees (relationnelles ou autres)
- Technologie liee aux donnees.
Volet 7 - Securite de la TI
- Recherche de failles
- Tests d'intrusion
- Informatique judiciaire
- Administration et securite des reseaux
Volet 8 - Technologies mecaniques et electroniques
- Utilisation d'outils d'analyse et de depannage pour traiter des questions de nature mecanique ou electronique.
- Evaluation, mise a l'essai et utilisation d'outils mecaniques.
- Analyse et depannage de dispositifs d'interception des radiofrequences et de materiel electronique.
- Soutien et maintien de logiciels ou de materiel ou realisation d'activites de depannage connexes.
Volet 9 - Professionnel technique (technologue/ingenieur)
- Systemes, protocoles et propagation de communication, reseaux filiaires et sans fil, les donnees audio et video, installations, systemes radiotelephoniques mobiles et reseaux satellites.
- Analyse des besoins, prestation de conseils et formulation de recommandations (a l'oral et par ecrit), relativement a des questions techniques, aupres de differents auditoires.
- Experience pratique de l'installation de pieces electroniques et bonne connaissance de la planification de systemes electroniques dans deux des domaines suivants :
- Exigences ou alimentation de l'electricite, la commutation, les signaux audio et video, la protection des circuits, la journalisation des donnees, les transmissions radioelectriques, la mise a l'essai, le depannage de materiel electronique, deploiement de materiel electronique.
- Utilisation de mesures actives et passives des technologies visant a assurer la securite.
- Collecte au moyen d'outils techniques et de techniques du metier.

Atouts :
- Experience de travail dans l'industrie dans un secteur comme la construction, l'electricite, l'entretien des batiments, l'audiovisuel ou les communications electroniques.
- Experience de la fabrication de pieces et d'equipement techniques a l'aide de divers materiels. (Il n'est pas necessaire d'avoir acquis cette experience dans le cadre d'un veritable emploi.)
- Experience de l'assemblage et de la configuration de materiel et d'infrastructure informatiques ainsi que des techniques de depannage connexes.
Les candidats possedent peut-etre d'autres experiences qui ne sont pas requises pour les volets, mais qui peuvent constituer un atout pour le SCRS. Les candidats doivent indiquer dans leur lettre de presentation lesquels des volets les interessent le plus afin que le Service soit en mesure de trouver le bon role. *Experience recente : experience acquise au cours des cinq dernieres annees. **Par experience appreciable : vaste experience qu'aurait acquise une personne dans un poste ou les taches decrites ont ete les fonctions principales pendant la periode en question.

Competences

- Adaptabilite/flexibilite
- Habilites pour les relations interpersonnelles et travail d'equipe
- Capacite d'organisation/habilite pour la multiplicite des taches
- Habilite a resoudre des problemes
- Capacite d'adaptation du comportement

- Integrite
- Communication et collaboration

Conditions d'emploi

Sous-classement au niveau 7: Le candidat retenu (en sous-classement) sera nomme au niveau 7 et ne passera au niveau superieur que lorsqu'il aura atteint le plein niveau de travail (niveau 8). Un plan de formation comprenant les objectifs a atteindre sera etabli pour donner la possibilite a l'employe de se qualifier au plein niveau du poste. Les candidats qui n'ont pas acquis le nombre d'annees d'experience pertinente exige seront consideres pour un sous-classement jusqu'a ce qu'ils aient accumule les annees d'experience demandees. Tous les employes sous-classes devront repondre aux exigences en question en atteignant les objectifs fixes dans leur plan de formation. Ils pourront alors etre nommes au plein niveau de travail du poste.

Notes

La majorite du travail dans notre organisation doit etre effectue au bureau et ne peut pas etre accompli a la maison, cependant une approche hybride est adoptee lorsque cela est possible (sur place et teletravail). Connaissances des langues officielles

- Le besoin immediat consiste a pouvoir des postes assortis d'un des profils linguistiques suivants : poste bilingue de niveau BBB/BBB imperatif a la nomination, poste bilingue de niveau BBB/BBB non imperatif a la nomination et poste anglais essentiel (EE).
- Pour ce qui est des postes pour lesquels le bilinguisme est imperatif, des offres seront faites aux candidats retenus qui satisfont aux exigences linguistiques.
- Pour les postes bilingues a dotation non imperative, des offres seront faites aux candidats retenus a condition qu'ils se conforment au profil linguistique dans les deux ans suivant leur nomination.

Un examen ecrit pourrait servir a evaluer les competences techniques des candidats. Il s'agit de postes vises par le modificateur tenant compte du marche pour les postes lies a la technologie. Par consequent, les candidats retenus seront admissibles au modificateur. Des frais de reinstallation pourraient etre rembourses.

Lien de reference

Exigences liees a la securite

Les candidats doivent satisfaire aux exigences liees a l'obtention d'une cote de securite Ã‚Â« tres secret approfondi Ã‚Â». 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 alleger le texte.

Pour plus d'informations, visitez SCRS pour Professionnels des technologies, Soutien opérationnel