



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: 2024/05/04

Développeur de logiciels TI

Job ID	22-968-08-052-6259
Web Address	https://careers.indigenous.link/viewjob?jobname=22-968-08-052-6259
Company	SCRS
Location	Ottawa, Ontario
Date Posted	From: 2022-04-18 To: 2050-01-01
Job	Type: Full-time Category: Public Administration

Description

Date limite 2022-09-14
Reference 22-968-08-052

Categorie d'emploi Experimente
Qui peut postuler Citoyens Canadiens

Lieu Ottawa (Ontario)

Echelle salariale 73 970 \$ - 89 970 \$
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 79 142\$ - 96 268\$ et 89 934\$ - 109 408\$
Statut Periode indeterminnee (poste permanent) ou determinee
Exigences linguistiques Variees

Sommaire des fonctions

Vous vous appretez a entreprendre la premiere etape d'une carriere au sein d'une equipe de professionnels enthousiastes et dans un milieu de technologies de pointe ou de nombreux defis vous attendent! Nous nous passionnons pour la technologie, sommes axes sur l'avancement professionnel et aimons le defi que pose un environnement ou tout se passe rapidement, ou nous pouvons tirer des lecons de nos experiences et ou on nous encourage a sortir des sentiers battus pour nous perfectionner davantage dans notre art. Nous accordons beaucoup d'importance au travail d'equipe et a l'etablissement de partenariats partout dans le monde de sorte a offrir autant que possible des solutions canadiennes et a tirer des lecons des points de vue et des methodes des quatre coins du globe. Nous ne collaborons donc pas seulement avec des partenaires qui travaillent eux aussi dans notre immeuble, mais bien avec le monde entier. Notre atelier de developpement est charge de creer des solutions novatrices a l'appui des enquetes autorisees par un mandat de la Cour federale. Nous avons la reputation de realiser l'impossible et d'appuyer la vision et le travail techniques dans des domaines tels que la creation de moyens novateurs, la retro-ingenierie et l'automatisation de la mise a l'essai des logiciels. Bien entendu, ce n'est pas chose facile que d'essayer de realiser l'impossible au quotidien, mais si...

- vous possédez une solide experience technique;
- vous aimez creer des solutions aux repercussions importantes;
- vous aimez avoir la liberte d'essayer de nouvelles choses;
- vous voulez contribuer a une mission importante. Le Service est peut-etre ce que vous cherchez! Ce que nous avons a vous offrir
- La responsabilite associee a votre projet ou a votre partie d'un projet, et les risques et les fruits qui y sont associes.
- Un soutien et des felicitations quand les choses ne se passent pas comme prevu, mais pour de bonnes raisons.
- L'occasion de vous perfectionner dans votre art.
- Un partenariat solide avec tous les membres de l'equipe, y compris la haute direction.
- Et surtout, un role essentiel dans une mission des plus importantes.

Ce que nous attendons de vous

- Nous aider en contribuant a l'amelioration continue de nos valeurs culturelles axes sur la diversite, l'esprit d'equipe, la collaboration et le travail acharne que nous realisons au quotidien pour assurer la securite (antiterrorisme) et la prosperite (contre-espionnage) de nos familles, de nos amis et de la population canadienne.
- Travailler en etroite collaboration avec des professionnels du renseignement pour bien comprendre leurs besoins et la facon dont ils menent leurs enquetes techniques de sorte a creer de nouvelles fonctionnalites ou applications qui orientent les activites de recherche et de developpement.
- Interagir avec d'autres parties prenantes qui occupent un role semblable au sein d'autres organismes aux quatre coins du globe pour echanger des solutions, des idees et des methodes exemplaires.
- Creer du code structure, mis a l'essai, lisible et facile a mettre a jour.
- Participer a un environnement Agile.
- Appuyer les membres de votre equipe en apprenant et en vous perfectionnant continuellement de sorte a maitriser votre art.
- Planifier et orienter les activites de developpement.
- Assumer le role de mentor aupres des membres de votre equipe et collaborer avec eux.

- Concevoir et mettre en oeuvre des systemes, des logiciels et des infrastructures qui repondent aux besoins des differents projets.
- Determiner les besoins operationnels en constante evolution et planifier les futurs moyens techniques.
- Dresser une liste detaillee des specifications techniques.
- Rester a l'affut des tendances et des pratiques exemplaires en ce qui a trait a la conception de systemes logiciels.
- Offrir un soutien pour les applications actuelles en resolvant les problemes souleves et en mettant en oeuvre des ameliorations.

Ce que vous avez a offrir

- Votre aptitude exceptionnelle a resoudre des problemes.
- Vos competences exceptionnelles en communication.
- Une facon de penser axee sur la mission et la volonte d'apprendre continuellement.
- Une experience recente de le l'analyse des besoins des clients ou de l'organisation et de l'etablissement d'estimations (duree et cout des projets) dans le cadre des plans d'execution des solutions techniques.
- Une experience recente de la participation a la conception technique des systemes logiciels.
- Une experience recente de depannage lors de problemes techniques et de l'appui des composantes d'un environnement de TI.
- Une experience recente du developpement logiciel ou Web au moyen de l'un ou de plusieurs des langages suivants : Python, Perl, Java, C#, C, C++, Swift, Assembleur, Bash ou Shell, HTML, ASP, JSP.

Etudes

- Grade de premier cycle ou maitrise en informatique ou en genie centre sur le developpement de logiciel ou la securite des reseaux et des ordinateurs.
- Un diplome de technologue ou un titre professionnel de technologue equivalent centre sur le developpement de logiciels ou la securite des reseaux et des ordinateurs pourrait etre accepte.
- Une combinaison d'etudes, de formation et d'experience en technologie pourrait egalement etre acceptee.

Le programme d'etudes doit avoir ete suivi dans un etablissement d'enseignement agree reconnu au Canada. Si vous avez suivi ce programme en dehors du Canada, nous vous aiderons a obtenir la preuve d'equivalence canadienne necessaire. Nota : Tout niveau d'etudes plus eleve pourrait etre reconnu comme de l'experience.

Experience

- Grade de premier cycle ou maitrise dans un domaine connexe et trois annees d'experience connexe pour tous les volets.
- Sous-classement : Un an d'experience connexe.
- Diplome de technologue ou titre professionnel de technologue equivalent et quatre annees d'experience connexe pour tous les volets.
- Sous-classement : Deux ans d'experience connexe.
- Par experience connexe, on entend une experience recente* et appreciable**. Par experience pertinente, on entend :
 - trois annees d'experience de la direction ou de l'execution d'activites de developpement au cours des cinq dernieres annees (a titre de developpeur principal);

ET/OU

- deux annees d'experience du developpement de logiciels a un role de programmeur ou de concepteur au cours des cinq dernieres annees (niveau intermediaire).

Atouts Reseau

- Experience de l'analyse des paquets reseau (par exemple Wireshark)
- Connaissance des protocoles Internet des technologies de communication (TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, etc.)
- Experience de la conception et de la configuration de reseaux et de dispositifs (routeurs commutateurs, etc.)
- Connaissance de l'architecture Internet (noms de domaine, serveurs DNS, agents utilisateurs)
- Connaissance des protocoles Web (HTTP, HTTPS, REST, interfaces de programmation d'application [API])

Serveurs

- Experience des environnements Linux et de l'ecriture de scripts Bash (Ubuntu, Mint, Debian, Fedora, etc.)
- Experience du systeme Windows Server
- Developpement, mise a l'essai ou depannage de logiciels
- Experience des technologies de machine virtuelle
- Experience du depannage de logiciels ou de materiel en analysant les donnees des journaux
- Experience de la programmation Linux/Unix
- Atout additionnel : Experience du developpement d'applications pour appareils mobiles (Android/iOS)

Securite de la TI

- Connaissance des technologies de preservation de l'anonymat (reseau prive virtuel [RPV], Tails, navigateur Tor)
- Connaissances des technologies de chiffrement (SSL, RSA, AES, etc.)
- Connaissance de la technologie utilisee par les produits de protection personnelle (Avast, Kaspersky, etc.)

Systemes d'exploitation

- Experience des systemes d'exploitation mobiles : Android / iOS (iPhones, iPads, etc.)
- Experience des environnements Windows (7, 8, 10) et Mac OSX

Telecommunications

- Connaissance des technologies associees aux reseaux de telecommunication (LTE, VoLTE, ADSL, cable, Wi-Fi)
- Connaissances et experiences en lien avec les informations sur les abones (ICCID, IMEI, IMSI, etc.)

Pour vous presenter sous votre meilleur jour, assurez-vous de fournir dans votre lettre de presentation toutes les informations qui appuient les sections « Ce que vous avez a offrir » et « Atouts » susmentionnes.

Competences

- Innovation, creativite et ingeniosite
- Souplesse et capacite a s'adapter
- Communication
- Resolution de problemes
- Collaboration

Conditions d'emploi

Sans objet.

Notes

Profils linguistiques varies

- Anglais essentiel
- Bilingue non imperatif (BBB/BBB)

Remarque : Pour les postes bilingues a dotation non imperative, des offertes seront faites aux candidats retenus a la condition qu'ils se conforment au profil linguistique dans les deux ans suivant leur nomination. Les candidats devront passer un examen ecrit qui evaluera les connaissances techniques pertinentes. Une partie des frais de reinstallation pourraient etre remboursee. Le travail a distance sur des projets de recherche et de developpement non classifies est possible pour certains postes. Bien que le Service continue d'etudier la possibilite de regime de travail flexible, la plupart du travail doit etre realise au bureau et non de chez soi. Remarques Le SCRS accorde beaucoup d'importance a la vie familiale et a l'equilibre travail-vie personnelle de ses employes. Ceux-ci ont la possibilite d'assumer differents postes tout au long de leur carriere et peuvent avoir la possibilite de se deplacer lorsqu'ils travaillent avec des partenaires de sorte a creer des solutions benefiques pour l'appareil du renseignement.

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 alléger le texte.

Pour plus d'informations, visitez SCRS pour Développeur de logiciels TI