

# 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**

Date Printed: 2024/04/27



## Analyste de I'exploitation du reseau

Job ID 18-968-08-006-2844

Web Address https://careers.indigenous.link/viewjob?jobname=18-968-08-006-2844

**Company** SCRS

**Location** Ottawa, Ontario

**Date Posted** From: 2018-08-02 To: 2050-01-01

Job Type: Full-time Category: Public Administration

## **Description**

Date limite 2019-09-18
Reference 18-968-08-006
Categorie d'emploi Expert en la matiere
Qui peut postuler Citoyens Canadiens

Lieu Ottawa (Ontario)
Echelle salariale 78 800\$ - 95 870\$
Statut Periode indeterminee (poste permanent)
Exigences linguistiques Anglais Essential

## Sommaire des fonctions

A titre d'analyste en exploitation reseau au SCRS, vous ferez partie d'une equipe de professionnels dynamiques oeuvrant dans des enquetes operationnelles. Vos journees seront excitantes et pleines des defis auxquels vous pouvez vous attendre en tant qu'Analyste technique a l'agence d'espionnage du Canada. Votre role au sein de l'organisation vous offrira la chance d'etre l'un ou l'une des rares a contrer l'espionnage, les activites influencees par l'etranger, et le terrorisme. Au quotidien, parmi vos taches, vous analyserez des artefacts provenant de l'exploitation de reseaux informatiques d'origine adversaire en utilisant des techniques tel que la retro-ingenierie et la criminalistique. Vous prendrez egalement part a l'elaboration, a la conception, a la mise en oeuvre et au soutien de systeme et d'outils creatifs appuyant des enquetes sur la securite nationale. Une carriere d'analyste en exploitation reseau au SCRS vous donnera l'occasion de jouer un role preponderant dans la protection de la cyber securite des Canadiens en enquetant sur les cyberattaques ayant des repercussions sur le Canada ou les interets canadiens.

- Effectuer l'analyse technique d'artefacts d'ERI au moyen de la retroingenierie et d'expertises scientifiques.
- Concevoir, creer et mettre en place des systemes a l'appui des activites d'enquete sur les cybermenaces.
- Contribuer a la mise au point et a la maintenance des plateformes secretes d'echange d'informations sur les maliciels du Cybercentre.
- Preparer des evaluations techniques et des rapports operationnels.
- Entretenir l'infrastructure des systemes sur place et des systemes infonuagiques et appuyer les clients internes du Cybercentre.

## **Etudes**

- Diplome de premier cycle en informatique ou en genie et quatre ans d'experience recente.
- Diplome de technologue et cinq ans d'experience recente.
- Designation equivalente de technologue professionnel et cinq ans d'experience recente.
- Diplome d'etudes collegiales et six ans d'experience recente.

Le programme d'etudes doit provenir d'un etablissement d'enseignement agree reconnu au Canada. Si vous avez complete un programme d'etudes a l'exterieur du Canada, vous devez obtenir une preuve d'equivalence a vos frais d'un

etablissement d'enseignement agree reconnu au Canada. Note : Tout autre niveau d'etudes plus eleve relie pourrait etre considere comme une experience.

## Experience

Experience recente: Le candidat doit demontrer qu'il possede de l'experience dans les quatre domaines enumeres plus bas. Le nombre d'annees d'experience doit etre acquis pour chaque domaine et doit etre demontre. L'experience doit avoir ete acquise dans les six dernieres annees.

- Experience de la redaction de scripts et de l'automatisation du traitement de donnees (p. ex. Python, PHP, Shell) ou du developpement de logiciel (C/C++)
- Experience des outils de securite des TI (p. ex. RVP, pare-feu et systemes de detection des intrusions)
- Experience des protocoles de communication de reseau (p. ex. DNS et TCP)
- Experience de l'infrastructure des TI (reseaux locaux et etendus)

#### Atouts

- Experience des plateformes de renseignements sur les menaces, comme la Malware Information Sharing Platform (MISP)
- Experience de la conception de signatures de maliciels (p. ex. regex et yara)
- Experience de l'analyse des maliciels, des essais de penetration des reseaux, de la recherche de failles et du developpement de programmes exploitant les failles
- Experience de la tenue de seances d'information et d'exposes

## Competences

- Capacite d'analyse
- Innovation
- Habilete a apprendre
- Resolution de problemes
- Jugement

## Conditions d'emploi

Non applicable

## Notes

Un examen ecrit sera administre. Si vous reussissez l'examen, vous serez invite a une entrevue. L'examen sera utilise pour evaluer l'analyse et les connaissances techniques liees a l'experience requise. Veuillez noter qu'il s'agit de postes designes CS. Les candidats retenus pourraient etre admissibles a une indemnite de maintien en fonction.

## Lien de reference

## Exigences liees a la securite

Les candidats doivent satisfaire aux exigences liees a l'obtention d'une cote de securite Ã,« tres secret approfondi Ã,». 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 Analyste de l'exploitation du reseau