

Stages dans la fonction publique

En cours de publication

Information sur le stage

Titre

Un ou une stagiaire - Analyste en informatique - Télécommunications

Employeur

Ministère des Ressources naturelles et des Forêts

Numéro de référence du stage

MRNF14798

Session du stage

Été 2024

Nombre de postes

1

Niveau de scolarité

Universitaire 1er cycle

Programmes d'études

- Informatique

Date de publication de l'offre

16 mai 2024

Date limite de réception des candidatures dans l'organisation

31 mai 2024

Renseignements généraux

Lieu du stage (ville)

Québec

Description de l'organisation

Dans une perspective de développement durable, la mission du ministère des Ressources naturelles et des Forêts est d'assurer la gestion et soutenir la mise en valeur des ressources forestières et minérales ainsi que du territoire du Québec.

Le ministère des Ressources naturelles et des Forêts est une organisation de quelque 2 575 employés qui travaillent à la mise en valeur des forêts, de la faune et de ses habitats ainsi que des

parcs du Québec. Il offre des domaines d'activités variés et des cheminements de carrière intéressants.

Description du contexte dans lequel s'inscrit le stage

Le Service des infrastructures technologiques (SIT), qui relève de la Direction des services technologiques à la Direction générale des ressources informationnelles, soutient la réalisation de la mission du ministère des Ressources naturelles et des Forêts (MRNF) en fournissant les infrastructures technologiques appropriées. Ainsi, le SIT offre tous les services horizontaux d'exploitation et d'évolution des serveurs, des télécommunications réseautiques, de stockage, de gestion des données et des licences spécialisées.

Description du mandat et des tâches qui seront confiés au stagiaire

Le stagiaire participe à la conception, l'évolution et de la gestion des infrastructures des réseaux de télécommunications informatiques du Ministère. Il doit aussi s'assurer que les orientations du Ministère dans le domaine des réseaux sont appliquées.

Le stagiaire appuie l'équipe du Ministère dans les tâches suivantes :

- la planification, l'implantation et l'opération des infrastructures de télécommunication?;
- l'émission de recommandations visant à orienter et améliorer les services de télécommunications?;
- l'élaboration et la rédaction des solutions et architectures réseau visant à répondre aux besoins du Ministère en matière de télécommunications?;
- prendre en charge la résolution des problèmes complexes dans son domaine d'expertise?;
- assurer le bon fonctionnement des infrastructures réseau (commutateur, routeur, sans-fil, et autres)?;
- assurer de façon périodique une garde pour maintenir les infrastructures du Ministère opérationnelles.

Durée souhaitée du stage en nombre de semaines

13 semaines

La durée du stage peut être adaptée selon la durée prévue par l'établissement d'enseignement.

Nombre d'heures par semaine

35 heures

Horaire et conditions de travail

8h30 à 16h30

Profil recherché

- Connaissance des normes, protocoles et standards internationaux dans le domaine des télécommunications informatiques, du câblage, des réseaux locaux et de la sécurité informatique. Plus précisément, le stagiaire doit avoir des connaissances minimales de nombreux standards internationaux ou de l'industrie, tels OSPF, HSRP, TCP/IP, SNMP, etc. Il doit également comprendre les différents types de câblage et les standards des connecteurs;
- Connaissances des principales technologies utilisées en télécommunications (aiguilleurs, commutateurs) et en sécurité (antivirus, antispam, antispyware, détection d'intrusion, murs coupe-feu, filtrage d'URL, certificats de sécurité, etc.);
- Connaissances des matériaux de réseaux, d'outils de mesure (analyseurs de protocoles, réflectomètres) et de logiciels impliqués dans la gestion de réseaux (Bastion, Filtrage Web, analyseur de trafic, analyseur de paquet, détection des intrusions, règles de coupe-feu, politique de sécurité, permission, Dynamic Host Control Protocol, etc.);
- Connaissances des dispositifs branchés aux réseaux internes (cartes d'interfaces réseaux dans les postes de travail, partageurs d'imprimantes, contrôleurs de communications, etc.);

- Bonne connaissance des outils bureautiques;
- Bonne connaissance du français et de l'anglais (parlé et écrit);
- Le stagiaire doit faire preuve de rigueur, discrétion, minutie, avoir un bon esprit d'équipe ainsi que des compétences rédactionnelles.

Unité administrative où se déroule le stage (direction ou service)

1539

Début du stage

03 juin 2024

Fin du stage

30 août 2024

Les dates peuvent être flexibles selon celles prévues par l'établissement d'enseignement.

Salaire

Aux fins de la rémunération seulement, les tâches liées au stage sont appariées à la classe d'emplois Analyste de l'informatique et des procédés administratifs (108) et le taux horaire minimal est de 23.71\$. Une majoration de 6,5% s'ajoute à ce taux pour compenser certains avantages sociaux.

Adresse où se déroulera le stage

Adresse municipale

5700, 4e Avenue Ouest

Ville

Québec

Code Postal

G1H 6R1

Personne responsable de l'embauche

Prénom

Véronique

Nom

Bresse

Numéro de téléphone

418 627-6266 poste: 704018

Adresse courriel

veronique.bresse@mrnf.gouv.qc.ca

Documents à fournir par l'étudiant

- Formulaire d'accès à l'égalité

- CV
- Lettre de présentation
- Relevé de notes

Transmission des dossiers de candidatures

Sous réserve des modalités prévues par l'établissement d'enseignement, nous préférons que ce dernier nous transmette les dossiers de candidature au fur et à mesure en inscrivant le numéro de référence du stage.

Transmission des dossiers de candidatures

veronique.bresse@mrnf.gouv.qc.ca

Superviseur

Prénom

Benoît

Nom

Sauvageau

Adresse courriel

benoit.sauvageau@mrnf.gouv.qc.ca

Site Web du MO

<https://mrnf.gouv.qc.ca>

Le stage doit être prévu au programme d'études des personnes candidates ou constituer une des conditions prescrites pour l'admission à un ordre professionnel.

Le stage peut mener à un emploi dans la fonction publique, sous réserve de certaines conditions. Ces dernières peuvent être consultées sur Québec.ca, à la section Stages et emplois étudiants.

Pour profiter des mesures destinées aux membres de groupes cibles, il faut remplir le formulaire d'accès à l'égalité pour les stagiaires et le joindre au dossier de candidature. Ce formulaire est accessible à la section Stages du portail gouvernemental.

Pour occuper un emploi ou réaliser un stage dans la fonction publique, toute personne doit avoir une connaissance du français appropriée au poste concerné.