

Stages dans la fonction publique

En cours de publication

Information sur le stage

Titre

Stagiaire en sécurité de l'information (14819) (OFFRE MODIFIÉE)

Employeur

Ministère de la Cybersécurité et du Numérique

Numéro de référence du stage

MCN14819

Session du stage

Automne 2024

Nombre de postes

1

Niveau de scolarité

Universitaire 1er cycle

Programmes d'études

- Administration (toutes les spécialisations)
- Informatique

Date de publication de l'offre

27 mai 2024

Date limite de réception des candidatures dans l'organisation

09 août 2024

Renseignements généraux

Lieu du stage (ville)

Québec

Description de l'organisation

La direction de la gouvernance de la sécurité et de la conformité est responsable de l'ensemble des activités de gouvernance de la sécurité au MCN notamment celles visant à définir les politiques, les orientations stratégiques et tactiques, règles et normes de sécurité de l'information.

Elle élabore des stratégies d'encadrement et d'accompagnement permettant de réaliser des

analyses de risques, d'influencer l'introduction de bons mécanismes de sécurité dans les secteurs, puis évalue la conformité des services du MCN en matière de sécurité de l'information, au regard des directives gouvernementales et des référentiels internationaux.

Elle élabore l'architecture de sécurité d'entreprise ainsi que le catalogue des processus de sécurité de l'information ministériel et initie les actions proactives conséquentes en matière de cybersécurité, dont la sensibilisation du personnel et de la clientèle aux enjeux de sécurité et aux bonnes pratiques.

Elle est responsable d'assurer le suivi de la performance et la reddition de compte en SI.

Description du mandat et des tâches qui seront confiés au stagiaire

- Soutenir le gestionnaire de la direction de la gouvernance de la sécurité et de la conformité dans l'optimisation des processus de sécurité;
- Soutenir le développement de programmes de sensibilisation en cybersécurité, en veillant à ce qu'ils s'alignent à la culture de l'entreprise et soit facilement compréhensibles pour les employés à tous les niveaux;
- Identifier les risques humains en matière de cybersécurité et les comportements à changer;
- Contribuer à l'élaboration des politiques et exigences de sécurité puis à leurs diffusions au sein de l'organisation;
- Soutenir les conseillers en conformité en SI dans l'évaluation de la conformité des projets et des services du MCN ;
- Participer à la définition des meilleures pratiques d'encadrement et de gouvernance en cybersécurité;
- Mettre en œuvre de nouveaux mécanismes de gestion de la sécurité et des cadres de références reconnus;
- Contribuer à des projets stratégiques en gouvernance de la sécurité de l'information et/ou de cybersécurité, sous la direction de son responsable de stage.
- Répondre aux requêtes des employés.

Durée souhaitée du stage en nombre de semaines

15 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

- Date de début : 2024-09-02
- Date de fin : 2024-12-13

- Du lundi au vendredi, de jour.
- 35h/semaine

- Taux horaire : 25,25 \$

- La durée du stage peut être adaptée selon la durée prévue par l'établissement d'enseignement.
- Les dates peuvent être flexibles selon celles prévues par l'établissement d'enseignement.
- Le stage peut mener à un emploi dans la fonction publique, sous réserve de certaines conditions.

Profil recherché

La personne recherchée doit avoir un fort intérêt pour la cybersécurité, la gouvernance de la

sécurité de l'information, l'élaboration des processus, la gestion des risques de sécurité de l'information, l'évaluation de la conformité en sécurité de l'information, la mise en place de la certification aux normes ISO 27001 et PCI DSS;

La personne recherchée doit posséder un bon esprit de synthèse, des connaissances appliquées en regard de méthodes de recherche et d'analyse de données, de l'initiative, faire preuve de diplomatie et être à l'aise dans la rédaction de documents. Elle doit faire preuve de bonnes capacités d'analyse et de jugement pour porter un regard critique sur le cadre de gouvernance actuel en matière de sécurité de l'information et doit trouver et proposer des solutions innovantes lorsqu'elle rencontre des enjeux ou des problématiques dans la réalisation de ses mandats.

La personne recherchée doit également être imaginative et persuasive pour susciter la participation et la collaboration des parties prenantes aux mandats de sécurité de l'information qui lui sont confiés. Compte tenu de la complexité et de la portée des mandats, elle doit faire preuve de rigueur, d'une bonne capacité d'attention et de concentration et être en mesure de rédiger des documents de qualité.

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

Direction de la gouvernance de la sécurité et de la conformité

Début du stage

02 septembre 2024

Fin du stage

13 décembre 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

1500, rue Cyrille-Duquet

Ville

Québec

Code Postal

G1N 4T6

Personne responsable de l'embauche

Prénom

Mélanie

Nom

Tremblay

Numéro de téléphone

418 644-1500 poste: 32558

Adresse courriel

rh.etudiants-stagiaires@mcn.gouv.qc.ca

Documents à fournir par l'étudiant

- CV
- Lettre de présentation
- Formulaire d'accès à l'égalité

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

rh.etudiants-stagiaires@mcn.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.