



Innovation, Sciences et  
Développement économique Canada

Innovation, Science and  
Economic Development Canada

Direction générale des opérations  
de la gestion du spectre

Spectrum Management  
Operations Branch

Spectre, Technologies de l'information  
et Télécommunications

Spectrum, Information Technologies  
and Telecommunications

Édifice de la Sun Life  
1155, rue Metcalfe, bureau 950  
Montréal (Québec) H3B 2V6

Sun Life Building  
1155, Metcalfe Street, Room 950  
Montréal, Quebec H3B 2V6

## **Emplois d'été**

### **DEC Technologie du Génie Physique (244.A0)**

#### **TACHES:**

La Direction générale des opérations de la gestion du spectre (le Spectre), ISDE-Canada, gère l'attribution et l'utilisation des fréquences radio au Canada, ainsi que les inspections et les enquêtes nécessaires à cette gestion.

Les stagiaires assisteront nos spécialistes dans une panoplie de tâches :

- Effectuer des mesures pour s'assurer de la conformité des stations de radios FM;
- Effectuer des mesures pour s'assurer du respect du Code de Sécurité 6 des Lignes directrices de Santé Canada sur l'exposition aux radiofréquences.
- Effectuer des balayages de fréquences pour s'assurer que les fréquences sont licenciées et respectent les normes;
- Effectuer les mises en onde et les inspections de station de radiodiffusion;
- Vérifier et utiliser des équipements spécialisés : atténuateur, antennes, analyseur de spectre, filtres, radiogoniomètre, etc.;
- Documenter les activités d'enquêtes et de radiodiffusion à l'aide de logiciels spécialisés;
- Traiter des requêtes de nouvelles structures d'antennes;
- Traiter et corriger des demandes de licence de radiocommunication à l'aide de logiciels spécialisés;
- Conduire des véhicules spécialisés lors d'enquête de brouillage.

<https://ised-isde.canada.ca/site/gestion-spectre-telecommunications/fr>

#### **DURÉE:**

1 mai au 1 septembre 2023

#### **SALAIRE:**

21\$/hr

37.5 hrs/semaine

**LIEU:**

1550 Av. D'Estimauville, **Ville de Québec**.

**CONDITIONS:**

- Être inscrit au DEC en Technique du Génie Physique (244.A0).
- Posséder un permis de conduire valide.
- Être disposé à se déplacer sur le territoire pour une journée, plus rarement pour 2 jours.
- Les personnes sélectionnées devront s'inscrire au Programmes de recrutement pour étudiants à la fonction publique du Canada (PFETE). Pour être admissible au PFETE, la personne doit retourner aux études à temps plein (peu importe le domaine) en septembre 2023.
- Obtenir une cote de fiabilité.
- Les entrevues auront lieu par visio-conférence.
- **Les étudiants(es) qui auront réalisé un stage au Spectre pourraient se voir offrir directement un emploi à temps plein lorsqu'ils obtiendront leur DEC, grâce au programme d'intégration des étudiants (bridging).**

**ENVOYEZ VOTRE LETTRE DE PRÉSENTATION ET VOTRE CV**

à

frederic.shooner@ised-isde.gc.ca

Directeur des opérations  
Direction générale des opérations de la gestion du spectre  
Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE)  
Région du Québec et du Nunavut