

# La VILLE DE MONTRÉAL c'est tout un monde

La Ville de Montréal est le plus grand employeur de la région métropolitaine. C'est quelque 28 000 employés, issus de tous les milieux et les domaines d'affaires, qui ont à cœur de bien servir les Montréalais et qui s'activent à bâtir un milieu de vie durable pour tous les citoyens. Montréal, c'est une métropole à l'échelle humaine.

La Ville de Montréal offre des perspectives de carrière intéressantes dans une multitude de domaines, des défis stimulants, la possibilité d'innover et de mettre ses compétences à profit, dans un environnement dynamique.

## **OFFRE D'EMPLOI**

**Titre d'emploi :** Agent(e) technique en charpentes et structures (ponts et tunnels)

**Numéro de l'affichage :** SITE-13-VPERM-782330-4-A

### **Catégorie d'emploi**

Employé de bureau, soutien administratif et technique - Col blanc

**Salaire :** de 48 298 \$ à 62 401 \$

### **Description**

**Horaire :** du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 16 h 30 - possibilité d'horaire flexible

**Lieu:** 801, rue Brennan

### **Nature de l'emploi**

Le travail consiste à effectuer différents travaux à caractère technique et administratif reliés à la conception, à l'élaboration et à la réalisation de projets de rénovation, de restauration, de construction, de démolition de charpente de bâtiments, de ponts et viaducs ou autres. De plus, le travail consiste à établir des estimations de coûts, à rédiger des devis, à confectionner des documents contractuels, à préparer des appels d'offres, etc.

### **Exemples de tâches accomplies**

- Aide à déterminer les types de structures à employer (ossature légère, murs porteurs, dalles, poutres, tabliers, piliers ou colonnes de bois, d'acier ou de béton, murs de soutènement, etc.)
- Analyse des rapports de sondages de laboratoires et aide à déterminer le type de fondation requise (empattement, radier, pieux, etc.) en fonction de la qualité des sols.
- Effectue la visite des lieux ou des structures affectés par la réalisation de projets de construction, de réfection ou de restauration afin de constater l'état des constructions adjacentes ou à restaurer; d'évaluer la capacité portante des sols et des charpentes existantes; d'évaluer aussi l'impact des nouvelles constructions sur les sols ou sur les charpentes existantes.
- Effectue des calculs de quantités, de superficies et de volumes de matériaux, etc. ou ayant trait aux efforts transmis aux murs porteurs, murs de soutènement, dalles, solives, poutres, tabliers, colonnes ou piliers ainsi qu'aux fondations.
- Détermine, après consultation de documentation technique, les détails de construction ou de restauration tels que choix des matériaux, armature des dalles structurales, murs de soutènement, joints de construction et dilatation, etc. et ce, en respectant les normes municipales, provinciales, fédérales, ainsi que des compagnies de chemin de fer.

## **Exigences**

### **Scolarité**

Détenir un diplôme d'études collégiales (DEC) spécialisées, secteur et profil appropriés.

### **Expérience**

Posséder deux (2) années d'expérience dans un travail permettant au titulaire de se familiariser avec le domaine de l'emploi.

### **Autre exigence**

Détenir un permis de conduire (classe 5) valide.

### **Profil de l'emploi (compétences requises) :**

Test en ligne :

- connaissance linguistique : Langue française I (éliminatoire)

Examen écrit :

- connaissance du domaine d'expertise (spécialité ponts et tunnels) (éliminatoire)

Entrevue :

- résolution de problèmes;
- sens de la clientèle / orientation client;
- communication orale;
- travail d'équipe;
- contrôle;
- sens de la méthode et de la gestion du temps.

### **Note additionnelle**

Le titulaire sera appelé à effectuer du dessin à l'aide du logiciel Autocad.

### **Remarque**

Cet affichage vise à pourvoir quatre (4) postes permanents d'agent(e) technique en charpentes et structures (ponts et tunnels).

Le test en ligne devrait avoir lieu dans la semaine du 19 août 2013.

**Vous devez obligatoirement accéder au [www.ville.montreal.qc.ca/emploi](http://www.ville.montreal.qc.ca/emploi) pour poser votre candidature. Aucun curriculum vitae acheminé par courriel ou par la poste ne sera accepté.**

1. «**Consulter les offres d'emploi**» : choisissez « *Candidats de l'externe* ».
2. Catégorie d'emploi : choisissez « *Employé manuel et de métier – Col blanc* » (bande déroulante) puis cliquez sur « **Rechercher** ».
3. Recherchez le numéro d'affichage qui correspond à l'offre pour laquelle vous posez votre candidature et cliquez sur « **Postuler maintenant** », au bout de la ligne.
4. **Si c'est votre première visite**, n'oubliez pas de vous inscrire en cliquant sur « **Inscrivez-vous dès aujourd'hui** », à l'extrême droite.

**Période d'affichage :** du 9 juillet au 2 août 2013