

## OFFRE D'EMPLOI

Demande N°: 10711

**Titre:** Électricien, Bâtiments et Air

**Supérieur:** Superviseur, Entretien des installations

**Lieu de travail:** Montréal-Mirabel

**Statut:** Indéterminé, temps plein

**Groupe d'employés:** assujéti à la convention du syndicat des employés des Aéroports de Montréal (C.S.D.)

**Échelle salariale:** Classe 6 - 90k à 98k selon expérience, assurances collectives et régime de retraite CD

**Date d'affichage :** 3 avril 2024

**Motif de l'affichage:** Nouveau poste

## SOMMAIRE

Dans le cadre des activités de l'aéroport international Montréal-Mirabel, le(la) titulaire du poste effectuera l'installation, la réparation et l'entretien des installations électriques des secteurs bâtiments et air.

## RÔLE ET RESPONSABILITÉS

- Effectue l'installation, l'entretien, la réparation et la vérification de différents types d'appareillages électriques du côté air tels que PAPIS, lumières d'approche, centre de piste, l'entretien des FEC, régulateurs, systèmes d'aide à la navigation, etc.
- Effectue l'installation, l'entretien, la réparation et la vérification de différents types d'appareillages électriques du côté ville tels que sous-stations électriques, stations de pompage, éclairage interne et externe, systèmes d'incendie, les contrôleurs à vitesse variables, etc.
- Utilise des instruments de mesure complexes afin d'évaluer la condition des différents équipements électriques tels que les tests de thermographie, appareil de test de résistance des câbles, photométrie, etc.
- Assiste son supérieur lors d'inspection et de vérification des projets en cours lorsque requis.
- Suggère des solutions aux problèmes techniques.
- Effectue des tournées d'inspection de l'aéroport telles que : station de pompage, station de déluge, poste de relèvement, etc.
- Assiste ses collègues des autres métiers (électromécaniciens, plombiers et mécaniciens de machines fixes) lors des changements de chlore et faire l'échantillonnage lorsque requis et autres travaux d'entretien des installations tels que réparation des portes des hangars et systèmes de ventilation (CVAC), etc.
- Agit à titre de premier répondant lorsqu'il s'agit d'appels de service sur des composantes électriques, électromécaniques et mécaniques autant du côté air que ville.
- Surveille les systèmes de contrôles et d'instrumentalisation des installations de l'aéroport tel que le système Régulvar, système de contrôle des disjoncteurs et apporte des corrections au besoin.
- Exécute le programme d'entretien préventif des installations et le maintien à jour dans SAP, MRS, etc.
- Effectue d'autres tâches connexes à la fonction.

## EXIGENCES

- Posséder un DEC en électrodynamique ou l'équivalent.
- Détenir une carte de compétence valide du QUÉBEC licence "C" en électricité.

- Posséder la classe 3 d'un permis de conduire provincial valide.
- Posséder une attestation valide du cours de sécurité sur chantiers de construction (un atout).
- Posséder un minimum de cinq (5) années d'expérience pertinente à l'emploi.
- Passer avec succès la cote d'enquête pour l'obtention du laissez-passer pour zones réglementées.
- Réussir avec succès les tests pour l'obtention d'un permis d'exploitation de véhicule côté air dans les soixante (60) jours de l'obtention du poste.
- Connaissance de l'entretien et de l'opération des automates (PLC).
- Posséder de bonnes connaissances des méthodes et procédures associées à l'exploitation d'un système d'entretien informatisé et des méthodes de dépannage de divers systèmes tel que groupes électrogènes, régulateurs de courant, systèmes d'incendie, distribution électrique et éclairages de rue.
- Connaissance du Code canadien de l'électricité.
- Avoir déjà travaillé sur des installations Haut-Voltage ainsi que dans des endroits restreints.
- Maîtrise du français parlé et écrit.
- Connaissance de la suite de Ms Office.
- La connaissance des automates Allen-Bradley et de l'entretien de génératrices d'urgence serait un atout.
- Applique les exigences en matière de santé sécurité.
- Contribuer à la réalisation des objectifs du groupe en faisant preuve de collaboration et respect.
- Être disponible à travailler sur des quarts, incluant les fins de semaine.

Ce concours est ouvert simultanément à l'interne et à l'externe; cependant, les candidatures provenant de l'interne seront traitées en priorité.

Nous vous remercions de l'intérêt porté envers ADM. Seules les candidatures sélectionnées seront contactées.