

Appellation
Mécanicien(ne) tuyauteur(euse) - Baie James

No d'emploi
ME0270

Nature du travail

- **Exécute tout travail d'inspection, d'installation, de réfection, de modification, de réparation ou d'entretien des réseaux d'alimentation en eau potable, d'évacuation des eaux usées, des réseaux de canalisations d'eau, de vapeur, d'air, d'huile et de gaz.**
- **Surveille et fait fonctionner des usines de traitement et de filtration de l'eau potable.**
- **Assiste son chef d'équipe dans les responsabilités qui lui sont dévolues.**

LES RESPONSABILITÉS ET TÂCHES TYPES SONT RÉALISÉES DE CONCERT AVEC LE SUPÉRIEUR ET LES INTERVENANTS DU MILIEU ET SONT RÉALISÉES DE MANIÈRE À AMÉLIORER LA BONNE MARCHÉ DES OPÉRATIONS.

Tâches types

1. **Remplace le chef d'équipe, lorsque requis.**
2. **Assiste le chef d'équipe aux différentes étapes de la planification de l'organisation des travaux.**
3. **Collabore pour que tous les matériaux et les outils nécessaires aux travaux soient acheminés sur les lieux du travail à pied d'œuvre.**
4. **Collabore au suivi du programme d'entretien de l'outillage et de l'équipement.**
5. **Informe le chef d'équipe sur l'évolution des travaux en fonction des étapes de réalisation, des problèmes reliés à l'exécution des travaux, des anomalies rencontrées et y apporte les correctifs, s'il y a lieu.**
6. **Exécute l'ensemble de ses tâches, en respectant les délais et selon les résultats attendus (qualité du travail).**
7. **Soumet, à son chef d'équipe, toute amélioration au processus de travail dans le but d'optimiser le travail.**
8. **Assiste le chef d'équipe au niveau de la fiche de sécurité. Respecte et applique les méthodes de travail et règles de sécurité convenues lors de laius.**
9. **Utilise et remplit toute la documentation nécessaire au suivi des travaux selon les règles en vigueur en utilisant les systèmes informatiques appropriés : mise à jour des plans, bon de travail, feuilles de temps, etc.**
10. **Rédige des rapports d'inspection des véhicules, troussees de premiers soins.**
11. **Participe à l'entraînement des membres de l'équipe et informe son chef d'équipe des besoins de formation nécessaires en fonction des travaux à réaliser.**
12. **Partage ses connaissances avec les autres membres de l'équipe.**
13. **Assurer le fonctionnement et l'entretien d'un système de filtration, de traitement et de distribution de l'eau potable, l'eau des piscines et des eaux usées y compris des différents échantillonnages à prendre tant au niveau de l'eau potable que des effluents sanitaires et industriels et tenir les registres appropriés.**
14. **Lire des plans, des dessins et des devis afin de déterminer la disposition de la tuyauterie, du réseau d'alimentation en eau et des réseaux d'égout et d'évacuation des eaux; assembler des tronçons de tuyau à l'aide de matériel de soudage et de brasage.**
15. **Installer, réparer et entretenir divers accessoires et installations de tuyauterie dans des résidences et des bâtiments administratifs, commerciaux et industriels y compris les équipements de chauffage à l'eau chaude et à la vapeur.**
16. **Pratiquer, dans les murs et les planchers, des ouvertures de diamètre convenant aux tuyaux et aux accessoires de tuyauterie; mesurer, couper, plier et tarauder les tuyaux à l'aide de machines ou d'outils manuels ou mécaniques.**
17. **Remplacer les éléments usés et remettre les systèmes en marche. Vérifier l'étanchéité du réseau au moyen de l'équipement approprié.**
18. **Nettoyer et entretenir les canalisations et les raccords ainsi que le système d'évacuation.**

Appellation
Mécanicien(ne) tuyauteur(euse) - Baie James

No d'emploi
ME0270

19. **Installer des soupapes, des alarmes équipements connexes. Raccorder les canalisations aux réservoirs d'alimentation et aux conduites principales d'eau, aux pompes, aux compresseurs et aux appareils de régulation.**
20. **Assurer l'entretien et la réparation des équipements d'urgence comme les douches oculaires fixes et/ou mobiles ainsi que les douches corporelles complètes ainsi que tous les autres appareils présents sur les sites tels lave-vaisselle, lave-linge, sècheuse, refroidisseur d'eau potable etc.**
21. **Assurer l'entretien et la réparation des systèmes de gicleurs automatiques et autres composantes du système incendies, des appareils d'entreposage, de livraison et de distribution de la gazoline, d'huile, de propane etc.**
22. **Conduit un véhicule y compris un camion siphon.**
23. **Inspecter, certifier et assurer la maintenance des dispositifs anti-refoulement (obligation légale annuelle). Maintenir les registres appropriés.**
24. **Peut accomplir les tâches d'emplois de classes inférieures, lorsque requis.**
25. **Peut donner des premiers soins et la respiration artificielle; prend les mesures prévues en cas d'incendie en utilisant l'équipement requis.**

N.B. : Dans les tâches ci-dessous ou dans la nature, s'il n'y a pas de chef d'équipe dans l'emploi, l'expression « chef d'équipe » est remplacée par supérieur immédiat lorsque cela s'applique.

Appellation Mécanicien(ne) tuyauteur(euse) - Baie James	No d'emploi ME0270
---	------------------------------

Les tâches mentionnées reflètent les éléments caractéristiques de l'emploi identifié et ne doivent pas être considérées comme une énumération exhaustive de toutes les tâches reliées à l'emploi.

FACTEURS	Scolarité et formation préparatoire	Expérience apprent.	Habiletés manuelles et coordination	Autonomie et jugement	Communications	Impact des actions et décisions	Complexité et résolution problèmes	Effort mental	Effort physique	Conditions de travail	Santé et sécurité		
DEGRÉ	3	4	3	2	2	2	2	2	3	4	3	TOTAL	CLASSE
POINTAGE	30	40	21	24	14	20	24	18	27	32	18	268	9

Appellation
Mécanicien(ne) tuyauteur(euse) - Baie James

No d'emploi
ME0270

Exigences d'emploi

Détenir un certificat de qualification en Plomberie valide émis par Emploi-Québec.

Être en mesure d'obtenir la certification de vérificateur de dispositifs antirefoulement

Posséder au moins trois années d'expérience de travail reliée à des activités d'entretien et réparation de systèmes de plomberie dans des bâtiments industriels, institutionnels ou commerciaux.

Maîtriser les techniques et les méthodes de travail du métier de plombier. (ou tuyauteur)

Être en mesure de lire et d'interpréter les plans, devis et croquis relatifs aux tâches à effectuer.

Être en mesure de travailler dans des espaces clos.

Répondre aux exigences physiques relatives aux tâches à effectuer.

Être en mesure d'utiliser les systèmes informatiques pertinents à la fonction.

Avoir un permis de conduire du Québec de classe 5 et être en mesure d'en obtenir un de classe appropriée si requis.

Avoir de la langue française une connaissance appropriée à la fonction.

N.B. : Les exigences normalisées de l'emploi sont celles en vigueur à ce moment-ci, mais la direction se réserve le privilège d'y apporter toutes modifications que les circonstances dicteront, le tout dans le respect du processus de normalisation des exigences d'emploi convenu avec le syndicat.

Émis par la direction – Relations du travail et rémunération globale

Marilène Provost, Chef rémunération

Date officielle
2024-03-27