

Appellation

**Électricien(ne) mécanicien(ne) Ascenseur**

No d'emploi

**ME0093**

Nature du travail

- **Accomplit les tâches spécialisées d'entretien mécanique, électrique et électronique des ascenseurs, escaliers mobiles en effectuant le travail à l'aide d'outils et d'instruments de mesure et d'essais.**
- **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, trousse 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. **Vérifie ajuste la programmation des circuits de contrôle et la séquence des ascenseurs et des escaliers mécaniques.**
14. **Vérifie les circuits de contrôle et d'alimentation d'urgence du système électrique des ascenseurs, chronomètre et ajuste les relais à action retardée.**
15. **Dépiste les causes de pannes mécaniques, hydrauliques, électriques, électroniques en fonction de critères spécifiques ou normalisés et à l'aide des données informatiques.**
16. **Érige et démonte les échafaudages et effectue tout travail d'entretien et de modification sur place en se déplaçant dans les puits d'ascenseurs.**
17. **Exécute divers essais, tels que : séquences d'opération électriques, électroniques, mécaniques et hydrauliques sur les ascenseurs et escaliers mobiles.**
18. **Vérifie, entretien, répare ou remplace les composantes mécaniques des ascenseurs et escaliers mécaniques tels que les servomécanismes, les freins, les cylindres hydraulique, les portes, les gouverneurs, les câbles, les rubans métalliques, les roues déflectrices, les guides de cabine et le poids de compensation des ascenseurs. Au besoin peut façonner des pièces périmées ou des outils d'appoint.**
19. **Vérifie, entretient, répare ou remplace les composantes électriques des ascenseurs et escaliers mécaniques telles que les relais, bobines, transformateurs, contacteurs, automates, cartes électroniques, variateurs de fréquences, temporisateurs, résistances, condensateurs et batteries.**

Appellation <b>Électricien(ne) mécanicien(ne) Ascenseur</b>	No d'emploi <b>ME0093</b>
--	------------------------------

20. Assure une vigie afin de régler, dépanner et analyser le comportement des ascenseurs à distance.
21. Porte secours, lors d'une panne, aux personnes retenues à l'intérieur de la cabine d'ascenseur.
22. Exécute les essais de sécurité selon les normes dictées par le code provincial des ascenseurs et escaliers mobiles.
23. Étudie les possibilités d'amélioration des divers systèmes électriques et électroniques et suggère des modifications.
24. Conduit un véhicule.
25. Peut accomplir des tâches d'emplois de classe inférieure, lorsque requis.
26. 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.

**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.**

<b>FACTEURS 2016</b>	Scolarité et formation préparatoire	Expérience apprent.	Habilités 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		
<b>DEGRÉ</b>	3	4	3	2	2	2	3	3	3	3	3	<b>TOTAL</b>	<b>CLASSE</b>
<b>POINTAGE</b>	30	40	21	24	14	20	36	27	27	24	18	281	10

