



DESCRIPTION DE POSTE

TITRE DU POSTE : Ingénieur mécanique

SUPÉRIEUR IMMÉDIAT : DIRECTEUR GÉNÉRAL

TITULAIRE DU POSTE :

DESCRIPTION SOMMAIRE

L'Ingénieur mécanique détient une expertise particulière en mécanique et en hydraulique. Il est responsable de gérer les activités et les opérations du département d'installation. Il coordonne et gère les ressources humaines (mécaniciens et soudeurs), matérielles (équipements, pièces) et financières (rentabilité des projets). Il planifie les cédules des travaux, conseille son équipe pour faciliter l'installation des équipements et réponds aux questions techniques. Il effectue le contrôle de la qualité des projets en cours et à la fin des travaux. Il s'assure du bon fonctionnement du département d'installation. Il développe des projets mécaniques demandant une expertise particulière en ingénierie. L'ingénieur s'assure d'offrir un service à la clientèle irréprochable en tout temps.

RESPONSABILITÉS

- Planifier, coordonner et diriger des projets à court, moyen et long terme ;
- Préparer les matériaux, les estimations de coûts et de temps, les rapports et les devis de conception concernant la machinerie et les systèmes ;
- Concevoir, élaborer, mettre au point et modifier des équipements neufs ou usagés dans le domaine mobile et industriel;
- Coordonner, superviser et inspecter la mise en place, la modification et la mise en service d'installation mécanique;
- Rechercher la cause des défaillance mécaniques ou des problèmes non prévus;
- Réviser et approuver les travaux, les calculs et les coûts estimatif;
- Préparer et évaluer des soumissions;
- Préparer les dessins techniques pour la fabrication;
- Suivre les bons de commandes et valider la disponibilité des pièces;
- Communiquer avec les clients pour faire le suivi des projets et proposer des solutions optimales;
- Effectuer le contrôle de qualité en cours et à la fin des travaux et émettre les certificats de conformité (Marque national de sécurité);
- Optimiser les processus et la production.



DESCRIPTION DE POSTE

QUALIFICATIONS ET EXIGENCES

Baccalauréat en génie mécanique

Maîtrise du logiciel Solidworks

3 à 5 ans d'expérience dans le domaine de la mécanique

Connaissances dans le domaine de l'hydraulique/pneumatique/mécanique industrielle et mobile

QUALITÉS RECHERCHÉES

Esprit d'analyse

Autonomie

Rigueur

Esprit d'équipe

Sens de l'organisation

Gestion du stress

Initiative

Adaptabilité

Leadership

Vision globale

Communication et qualité relationnelle

ATOUTS

Connaissances en fabrication, soudage et usinage

Capacité à gérer plusieurs projets à la fois

Bilingue

Habilité manuelle