Électromécanicien

Siliana · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 990000005960

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2023-09-15 — Bac +5 — ENSTAB (Ecole nationale des sciences et technologies avancées de Borj Cedria)
Master de recherche en management et digitalisation de l’énergie (en cours)
2022-06-24 — Bac +3 — ISET du KEF (Institut supérieure des études technologiques du Kef)
Licence appliquée en génie mécanique spécialité maintenance industrielle et maintenance des engins des travaux publics et de manutention
2018-07-18 — Bac — Lycée secondaire el krib
Diplôme Baccalauréat science Technique

Expériences professionnelles

2022-01-01 - 2022-05-31 — Stagiaire PFE
Étude et réalisation d’un banc d’essai d’un compresseur de climatiseur automobile (principe de fonctionnement, circulation du fluide frigorigène, causes de fuites et solutions). Analyse des pannes à éviter pour un bon fonctionnement du système. Câblage et régulation du circuit de commande d’une installation frigorifique.
2021-05-01 - 2021-12-31 — Électromécanicien
Contrôler l’état des machines de production et d’assemblage et les taches nécessaires pour les réparer. Vérifier les systèmes et les circuits électriques des engins et faire le diagnostic. Rédaction des fiches techniques d’intervention et renseignement au niveau de la GMAO. Effectuer le diagnostic des pannes courantes et graves (électriques, électroniques). Assurer la bonne efficacité et la fiabilité des équipements. Nettoyer, lubrifier et assurer l’entretien des machines. Participer à l'implantation de nouveaux équipements. Réparation des pannes liées au carburant, aux systèmes de refroidissement, aux fuites, etc. Installation des éléments de finition, revêtement de sol, peinture, mastic. Dépannage des lignes de production. Détermination de solutions techniques. Réparer ou remplacer des câblages ou des composants défectueux. Entretenir et réparer des systèmes hydrauliques, pneumatiques et mécaniques. Réaliser divers travaux de soudure (chalumeau, plasma, MIG-MAG, SMAW, MMAW, TIG). Diagnostic, localisation, entretien et réparation des pannes électriques, transformateurs, générateurs. Lecture et interprétation des schémas hydrauliques et électriques. Travaux d'usinage. Réparation des cartes électroniques. Conduite d’engins de levage et de chantier. Réparation des motoréducteurs et systèmes de transmission. Recherche d’anomalies électromécaniques.
2020-01-01 - 2020-03-31 — Stagiaire
Effectuer les tâches de maintenance mécaniques pour réparer les voitures : moteurs thermiques, systèmes de suspension, freins, refroidissement, lubrification, direction. Essais routiers des véhicules. Discussion des travaux avec les supérieurs. Contrôles des lumières. Changement des pièces usées.
2019-01-01 - 2019-02-28 — Stagiaire
Maintenance préventive et corrective des machines de production. Changement de bandes passantes, pignons, roulements, moteurs, motoréducteurs, chaînes d'entraînement, courroies. Intervention sur des coffrets, armoires électriques. Détection de pannes, réparation, remplacement de pièces. Démontage de lignes et installation d’un nouvel outil de production, transfert industriel. Conduite des machines hydrauliques et des engins (chariot élévateur, pelle hydraulique).
2017-06-01 - 2017-08-31 — Stagiaire
Vente des pièces de rechange de refroidissements (compresseurs, régulateurs de pression, thermostats, manomètres, filtres, détendeurs, évaporateurs). Renseigner la clientèle sur l’utilisation et l’entretien des marchandises. Lecture des plans, schémas et références du circuit frigorifique CVC, HVAC, VRV (Autocad,

Revit mep).

2016-01-01 - 2021-05-01 — Électromécanicien

Pilotage du groupe froid, réparation et maintenance de circuit de commande. Connexion de la robinetterie et des appareils sanitaires, chauffage, lave-linge. Contrôle du bon fonctionnement de l’installation (isolation, câblage et raccordement). Montage et maintenance de groupes d’eau glacée (Chiller). Raccordements électriques, réglages et mise en service (disjoncteur, contacteur, relais...). Entretien, dépannage et réparation de tout type d’installation (réfrigération, climatisation). Tracer, façonner les tuyauteries PVC, PPR, multicouches, acier et cuivre. Réaliser des carottages et des perçages. Changement du compresseur avec mise en vide et charge à gaz (R22, R134a, R32, R410a). Nettoyage du groupe condenseur et évaporateur. Identification des phases d'intervention d'un chantier. Lecture et interprétation des schémas et plans électriques ou fluides. Positionnement et fixation des groupes climatiseurs, VRV, HVAC, CVC, pompes à chaleur, condenseurs, câbles électriques. Soudure à l’arc, TIG et chalumeau (cuivre, aluminium, etc.). Entretien et inspections quotidiennes des équipements de réfrigération de cuisine. Application des politiques de sûreté et de sécurité. Mise en marche et essais d'étanchéité. Installation, dépannage, réparation et remise en état des systèmes de chauffage, ventilation, traitement d’air, réfrigération et climatisation. Manipulation, récupération et entreposage des fluides frigorigènes. Réparation et remplacement d’éléments d’appareils sanitaires. Rédaction des rapports d’intervention pour facturation. Maîtrise des outils et méthodes d’ingénierie d’optimisation, planification, ordonnancement, production.

Langues

Arabe (Langue maternelle), Français (Bilingue), Anglais (Courant)

Atouts

Outlook, Winsoft, SolidWorks, CATIA, MATLAB, Proteus, AutoCAD, Revit, Word, Excel, PowerPoint, Analyse vibratoire, Thermographie infrarouge, Ultrason, GMAO MaintenirX, Installations frigorifiques, Détection et réparation des pannes électromécaniques, Maintenance préventive et corrective, Réparation des pannes hydrauliques, Service client, Lecture de plans (HVAC, CVC, électriques), Lecture de plans (HVAC, CVC, électriques), Lecture de plans (HVAC, CVC, électriques), Créativité, Autonomie, Débrouillardise, Travail en équipe, Fitness, Rapidité et précision, Organisation, Polyvalence, Dynamisme, Sociabilité, Dextérité manuelle, Adaptabilité, Contrôle du fonctionnement des équipements, Vérification des installations électriques, GMAO, Lubrification industrielle, Réparation de pièce défectueuse, Travaux de finition, Soudure, Usinage, Maintenance électronique, Techniques de levage, Maintenance électromécanique, Froid industriel, Robinetterie et sanitaires, Raccordement électrique, Traçage, Compresseur frigorifique, Lecture de schémas électriques, Entretien des équipements de cuisine, Étanchéité, CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation), Manipulation des fluides frigorigènes, Rédaction de rapports d'intervention, Ordonnancement, Vente, Conseil client, Lecture de plans, Maintenance préventive, Roulements et transmissions mécaniques, Transfert industriel, Conduite de chariot élévateur, Maintenance mécanique, Remplacement de pièces défectueuses, Banc d'essai, Analyse des pannes, Câblage

Permis

Permis B

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.