Technicien en électromécanique

Monastir · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2611271636

Ma recherche

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

Formations

2025-12-31 — Bac +3 — Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse (ISSAT)
Licence en Électromécanique (Mécatronique Automobile)
2021-12-31 — Bac — Lycée Privé International Monastir
Baccalauréat Sciences

Expériences professionnelles

2025-07-01 - 2025-11-01 — Stagiaire Technicien électromécanicien

Assurer la maintenance des clés électroniques automobiles (programmation, remplacement de batteries, réparation et tests fonctionnels), contribuant à un taux de réussite supérieur à 95 % sur les interventions réalisées. Effectuer la maintenance mécanique de véhicules (vidange, freinage, suspension, filtres et entretien moteur) afin de maintenir les performances et la fiabilité des systèmes. Diagnostiquer les pannes mécaniques et proposer des solutions techniques permettant de réduire les délais d'immobilisation des véhicules d'environ 20 %. Contrôler le bon fonctionnement des équipements après intervention afin d'assurer la conformité des réparations.

2025-02-01 - 2025-04-01 — Stagiaire projet de fin d'études – conception mécanique

Concevoir un moule d'injection plastique destiné à une structure de type Spacer Frame en béton à l'aide de SolidWorks. Réaliser des modèles 3D, assemblages et simulations mécaniques afin de valider la résistance, la fiabilité et les performances de la conception. Développer un prototype fonctionnel permettant de valider 100 % des exigences fonctionnelles avant industrialisation. Évaluer les coûts, la faisabilité industrielle, sélectionner les composants et optimiser les dimensions du moule afin de réduire les coûts de fabrication potentiels.

2024-07-01 - 2024-08-01 — Stagiaire technicien maintenance automobile

Effectuer la maintenance mécanique de véhicules (freinage, suspension, filtres, vidange et entretien moteur). Diagnostiquer les défaillances mécaniques et identifier les causes racines afin d'améliorer la rapidité des interventions d'environ 20 %. Contrôler, tester et remplacer les capteurs automobiles afin de garantir la fiabilité des systèmes électroniques. Réparer les cartes électroniques et réaliser des tests fonctionnels afin d'améliorer la disponibilité des équipements.

2023-07-01 - 2023-08-01 — Stagiaire observateur – maintenance automobile

Participer aux opérations de maintenance mécanique préventive et corrective sur différents véhicules. Observer les procédures de diagnostic mécanique et électronique afin d'acquérir les méthodes professionnelles d'intervention. Contribuer aux opérations de contrôle, calibration et remplacement de composants automobiles. Assister les techniciens dans les opérations de réparation des systèmes électroniques embarqués.

2022-07-01 - 2022-08-01 — Stagiaire observateur – conception & usinage

Découvrir les procédés d'usinage CNC (fraisage, tournage et opérations d'usinage de base). Créer des modèles mécaniques simples sous SolidWorks pour développer les compétences en conception assistée par ordinateur. Observer le développement de prototypes industriels sous CATIA. Acquérir les bases de la fabrication mécanique et des méthodes industrielles.

Langues

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

Atouts

Maintenance électromécanique, Mécanique automobile, Diagnostic de pannes mécaniques et électroniques, Maintenance préventive/corrective, Conception mécanique 3D (SolidWorks, CATIA), Simulation mécanique et validation de prototypes, Injection plastique, Conception de moules, Usinage CNC, Électronique embarquée, PDCA, DMAIC, Étude de faisabilité, Calcul de ROI, Gestion de projet, Dépannage, Gestion des clés, Entretien de véhicules, Diagnostic automobile, SolidWorks, Modélisation 3D, Prototypage, Capteurs et actionneurs, Tests fonctionnels, Maintenance mécanique, Étalonnage, Maintenance électronique

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