Ingénieur en Génie Électromécanique

Né(e) en 2001 · 42000 Saint-Étienne · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2607152037

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2026-09-30 — Bac +5 — École nationale d'ingénieurs de Sfax
Ingénieur en Génie Électromécanique
2023-06-30 — Bac +3 — Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Sfax
Licence Nationale en Génie Mécanique – spécialité Conception et Fabrication Mécanique (CFM)
2020-06-30 — Bac — Lycée Mohamed Ali Sfax
Baccalauréat Sciences Technique

Expériences professionnelles

2026-02-01 - 2026-08-31 — Stage PFE en Ingénierie
Simulation des contraintes résiduelles induites par le tournage d’un disque de turbomoteur d’avion par identification inverse des lois de comportement.
2025-06-01 - 2025-07-31 — Stage Technicien en Ingénierie
Analyse des contraintes mécaniques et de la flexibilité des lignes de tuyauterie.
2025-01-01 - 2025-05-31 — Projet de Fin d’Année 2 (PFA2)
Apprentissage par intelligence artificielle des standards d’organisation opérationnelle (5S + IA) pour évaluer automatiquement la conformité des postes de travail à partir d’images.
2024-08-01 - 2024-08-31 — Stage Facultatif en Ingénierie
Création de modèles 3D, d’assemblages, de nomenclatures et de dessins de production à l’aide de SolidWorks.
2024-07-01 - 2024-07-31 — Stage d’Initiation en Ingénierie
Gestion du stock des pièces de rechange, maintenance corrective d’une machine de transfert, interventions techniques sur de nouvelles machines d’assemblage.
2024-01-01 - 2024-05-31 — Projet de Fin d’Année 1 (PFA1)
Étude et conception d’une machine d’assemblage des flexibles sanitaires (recherche bibliographique, dimensionnement des éléments du mécanisme).
2023-02-01 - 2023-05-31 — Stage de Fin d’Études (Licence)
Étude, conception et réalisation de la partie mécanique d’un générateur de production d’oxygène.
2022-01-01 - 2022-02-28 — Stage de Perfectionnement
Participation à un chantier 5S dans un atelier de tours à cames, découverte de la chaîne de production, étude et conception d’un gabarit avec système de serrage.
2021-07-01 - 2021-07-31 — Stage d’Initiation
Compréhension de la production d’électricité, maintenance des systèmes électromécaniques.

Langues

Français (Courant), Anglais (Courant)

Atouts

SolidWorks, ARENA, Ansys, CAESAR II, MATLAB, Pack Office, Misulab, TIA Portal, VS Code, Gestion de projets techniques et R&D, Normes et standards (ASME, ISO, 5S), Conception mécanique, Fabrication

mécanique, Automatique, Simulation numérique, Gestion de production

Permis

Permis B

Loisirs

SolidWorks (CSWA, CSWSA, CSWP), Aéromodélisme

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