

Ingénieur en Mécatronique

69000 Lyon · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2608271422

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Auvergne-Rhône-Alpes

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : à étudier

Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — ESME SUDRIA

Diplôme d'Ingénieur en Mécatronique Conception mécanique (CAO), électronique embarquée, automatique et contrôle commande, informatique industrielle.

Expériences professionnelles

02/2025 - 05/2025 — Ingénieur FABLAB

Pilotage technique de projets d'innovation aéronautique, conception de banc de mesure pour moteur brushless, manipulation et maintenance des équipements d'usinage et d'impression (découpeuse laser, imprimantes 3D).

04/2024 - 10/2024 — Stage de fin d'études Ingénieur IVVQ

Analyse fonctionnelle d'un onduleur pour véhicule électrique, corrections AMDEC, développement d'un logiciel d'analyse métrologique en Python, conception de dessins industriels sous Catia v5, conception d'outillages et prototypes, formation sur capteurs de position inductifs et à effet Hall.

06/2023 - 09/2023 — Stage Ingénieur Hardware

Conception d'une enceinte audio active, architecture et dimensionnement des composants, tests fonctionnels du module d'amplification, programmation du DSP pour optimisation acoustique.

Atouts

Gestion de projets : Analyse fonctionnelle et DoE, Python, C, Matlab/Simulink, Catia v5, Fusion 360, SolidWorks, Logique floue, Modélisation des bras manipulateurs, Normes ISO 8015, Normes ISO 1011, Normes ISO 9001, Normes ISO 26262

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