Ingénieur électromécanique

31100 Toulouse · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2608241328

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Occitanie
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2024-06-30 — Bac +5 — GGI Business School
MBA Management
2021-12-31 — Bac +5 — ESPRIT
Ingénierie en électromécanique
2020-09-30 — Bac +5 — Université de Schmalkalden
Master en Génie électrique et informatique industrielle
2016-06-30 — Bac +3 — Institut supérieur des études technologique
Licence appliquée en Génie électrique

Expériences professionnelles

2024-08-01 - à ce jour — Ingénieur électrique
Production de plans d'installation électriques, diagrammes fonctionnels et manuels (AWM/WDM, ASM/SSM) pour avions (Airbus, Boeing). Élaboration de dossiers de fabrication et installation (BOM) pour harnais. Analyse des besoins clients et interfaces avioniques. Conception EHI/EHA et études ELA pour systèmes électriques.
2022-02-01 - 2024-04-30 — Ingénieur électrique
Conception des schémas électriques et réalisation des tests électriques. Programmation d'automates industriels (Siemens, Schneider, Rockwell). Développement de la logique de contrôle et des interfaces HMI.
2020-03-01 - 2022-01-31 — Ingénieur méthode
Maîtrise Statistique des Procédés (MSP) pour les produits LAN. Développement d'un outil Excel VBA pour le suivi MSP (Cp, Cpk). Analyses AMDEC Process et élaboration de plans d'action. Identification des causes racines des non-conformités via les outils qualité. Optimisation des performances industrielles par Lean.
2019-06-01 - 2019-08-31 — Stage d'été
Conception mécanique, électrique et réalisation d'un chariot de déchargement automatique. Programmation et mise en service via automate Siemens S7-1200.
2016-01-01 - 2016-06-30 — Stage de fin d'études
Conception mécanique, électrique et réalisation d'une machine de refroidissement automatique commandée par automate Siemens S7-1200. Création de l'interface HMI pour le contrôle et la supervision de la machine.

Langues

Anglais (Notions), Français (Notions), Arabe (Notions), Allemand (Notions)

Atouts

Solidworks, Catia V5, Adams, Autodesk, Autocad, ABAQUS, ANSYS, C, C++, Python, Java, VHDL, Linux, Unix, VBA, SAP, See Electrical, Autocad Elec, Labview, Altium Designer, Tia Portal, RS Logix 5000, Six Sigma, Pareto, AMDEC, Kaizen, 5S, Ishikawa, Poka Yoke, UTrakk, KANBAN, JIRA, ASANA, Smartsheet, Gantt, SWOT, Cycle en V, Agile

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, Création des sites web, Innovation technologique, Photographie

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