Ingénieure en Génie Électrique

31100 Toulouse · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2606081313

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Occitanie
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

09/2025 — Bac +5 — Université Toulouse III – Paul Sabatier
Master 2 – Ingénierie des Systèmes Temps Réels (ISTR)
07/2024 — Bac +5 — ENSAM – École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers
Diplôme d'Ingénieur d'État – Énergie Électrique et Industries Numériques
07/2021 — Bac +2 — CPGE Ibn Timiya
Classes Préparatoires aux Grandes Écoles (CPGE) – Physique et Sciences de l'Ingénieur
07/2019 — Bac — Lycée Ghazal Adam
Baccalauréat Sciences Physiques – Mention Très Bien

Expériences professionnelles

09/2025 - à ce jour — Apprentie Ingénieure – Responsable Solutions Basse Tension
Dimensionnement et chiffrage de tableaux électriques BT (TGBT, tableaux divisionnaires, coffrets). Sélection d'appareillage Schneider Electric, Eaton, Legrand selon normes NF /C /15 100 et IEC /61439. Réduction des délais de chiffrage de 30 /% grâce à l'optimisation des outils Rapsody et Caneco BT. Études de sélectivité, régimes de neutre, protection foudre NF /EN /62305 et suivi planning MS Project.
12/2024 - 08/2025 — Ingénieure Solutions Basse Tension
Conception et chiffrage de tableaux électriques BT pour projet hospitalier universitaire international (Schneider, Eaton, Legrand). Rédaction de notes de calcul validées par le bureau de contrôle.
03/2024 - 07/2024 — Ingénieure Test HIL – Stage de Fin d'Études
Conception d'un banc HIL pour carte contrôleur embarqué. Tests unitaires C/C++ selon standards DAL et ASIL. Connexion CAN via toolbox VNT Simulink.
07/2023 - 08/2023 — Stagiaire Technique
Développement ROS pour navigation autonome de camions de transport de phosphates.

Langues

Arabe (maternelle), Français (courant), Anglais (courant)

Atouts

Caneco BT, Rapsody Schneider Electric, Eaton xEnergy Configurator, XL PRO3 Legrand, AutoCAD, MS Project, GanttProject, Python, C, C++, TIA Portal, SCADA, MATLAB Simulink, Arduino, Raspberry Pi, NF C 15 100, IEC 61439, NF EN 62305, IEC 61000, Pack Office, LaTeX

Permis

Permis B

Loisirs

Natation, Exploration culturelle

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