Ingénieur Énergie, Électrotechnique

1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2611050115

Ma recherche

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

Formations

07/2025 — Bac +5 — Arts et Métiers ENSAM de Casablanca
Diplôme d’ingénieur en management énergétique
Bac +5 — Université du Havre Normandie
Master 2 Systèmes Énergétiques Électriques

Expériences professionnelles

06/2026 - 12/2026 — Ingénieur de Projet & Technique
Analyse des plans techniques afin d’identifier les contraintes, les anomalies et les opportunités d’amélioration des projets. Proposition et conception de solutions techniques adaptées aux besoins des clients et aux exigences des projets. Coordination avec les clients et les fournisseurs pour recueillir les besoins, assurer le suivi des échanges et garantir la bonne conduite des projets. Rédaction de rapports techniques, comptes rendus d’intervention et documentation associée aux projets. Élaboration de fiches techniques et de documents de référence pour les équipements et les installations. Participation au suivi technique des projets, de la phase d’étude jusqu’à la mise en œuvre des solutions.
02/2025 - 06/2025 — Ingénieur Digitalisation Industrielle
Analyse comparative des technologies industrielles (vitesse, portée, topologie, PoDL, compatibilité protocoles). Étude de l’APL : sécurité intrinsèque, alimentation par câble et fiabilité en zones explosives. Sélection et validation de composants compatibles (commutateurs, terminaux, prises APL, câbles blindés).
06/2024 - 09/2024 — Ingénieur Énergétique
Optimisation des réseaux électriques du terminal TC3PC avec centralisation des postes PL et PT2 en un poste unique « Passerelle ». Bilan de puissance et dimensionnement des TGBT, transformateurs, câbles et protections selon NF C 15-100, avec calculs sous Caneco (courants de court-circuit, chutes de tension, régime IT). Conception d’une passerelle électrique multi-étages (prises triphasées, monophasées, éclairage IP65).
06/2022 - 09/2022 — Assistant Ingénieur Maintenance
Diagnostic, interventions et analyse des installations électriques.

Langues

Français (bilingue), Anglais (courant)

Atouts

Analyse des consommations & données énergétiques, Rédaction de rapports techniques, Capacité à rendre compte, Dimensionnement et analyse de systèmes industrielles, Lecture de schémas et participation aux opérations de maintenance préventive et corrective, Contribution à l'amélioration de la fiabilité et performance des équipements en coordination avec les équipes terrain, MATLAB, Simulink, Caneco BT, Eagle, Microsoft Office, C++, Microsoft Visio, VBA, R, Step 7, SAP, FPGA, Arduino, VHDL, CATIA, RDM6, Conception de projet, Coordination, Documentation technique, Suivi de projet, Sûreté, Vérification des installations électriques

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