Ingénieure d'études électriques BT/HT

93350 Le Bourget · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2609171630

Ma recherche

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

Formations

12/2025 — Bac +5 — Université de Montpellier
Master 2 – Énergie électrique, environnement et fiabilité des systèmes
12/2023 — Bac +3 — Université de Djibouti
Licence appliquée en énergétique et énergies renouvelables
12/2022 — Bac +2 — Université de Djibouti
DUT Génie électrique

Expériences professionnelles

10/2025 - 03/2026 — Ingénieure d'études électriques
Modification et mise à jour des plans électriques sur AutoCAD, réalisation d’études électriques et dimensionnement des circuits sur Caneco BT, bilans de puissance, conception de schémas, suivi des travaux sur chantier.
04/2025 - 08/2025 — Ingénieure d'études et d'exploitation – Réseaux électriques
Analyse des données d’exploitation du réseau HT/BT via SCADA, études de stabilité du réseau sous PSS®E, simulation de scénarios sur le parc éolien de Ghoubet (60 /MW), rédaction de rapports techniques.
04/2024 - 02/2025 — Projets techniques & ingénierie (stage)
Compensateur FACTS – UPFC : modélisation, simulation, optimisation du flux de puissance, stabilité transitoire, pertes ENR. Dimensionnement d’une installation photovoltaïque BT, choix des onduleurs, protections, simulation énergétique sous PVsyst, étude de raccordement réseau et conformité NF /C /15 100.
04/2023 - 07/2023 — Électrotechnicienne de portique
Diagnostic et interventions sur équipements électriques industriels, lecture de schémas moteurs, maintenance préventive et corrective, vérification conformité et sécurité électrique.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Compétences

Dimensionnement d’installations BT & HTA, Notes de calcul (chute de tension, court circuit, sélectivité, protections), Schémas unifilaires / multifilaires – bilans de puissance, Conformité réglementaire NF /C /15 100, Études de raccordement ENR & optimisation énergétique, Analyse de réseaux électriques, AutoCAD 2D/3D, Caneco BT, See Electrical, PVsyst, MATLAB / Simulink, Python, C / C++, VHDL,

Atouts

Curiosité constante pour l’innovation et les réseaux du futur, Esprit d’équipe, sens du collectif, goût du challenge

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