Ingénieure d'études électriques & énergies renouvelables

74100 Annemasse · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2608140956

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Institut National Énergie Solaire
Formation PV certifiante Spécialisation : conseiller, concevoir, dimensionner, installer et exploiter des systèmes solaires PV
12/2023 — Bac +2 — IUT Rennes 1
DUT (ou équivalent) – Électricité & Énergie (spécialisation réseaux électriques & ENR)
12/2021 — Bac +3 — École Marocaine d'Ingénierie
Licence Pro ACTEER – Électricité & Énergie
12/2016 — Bac — Lycée Notre Dame du Niger
Baccalauréat Sciences Exactes
Bac +5
Ingénieure d'État en génie électrique

Expériences professionnelles

09/2024 - à ce jour — Assistante chargée d'études photovoltaïque
Réalisation d'études techniques pour des projets photovoltaïques de 36 /kWc à plus de 250 /kWc. Dimensionnement, notes de calcul, plans, schémas unifilaires. Dossiers réglementaires ENEDIS, Consuel, autorisations urbanistiques. Coordination sous traitants, suivi planning & budget, réception ouvrages, DOE.
01/2024 - 08/2024 — Assistante chargée d'études (CDD temps partiel)
Dimensionnement PV (résidentiel, tertiaire, industriel) – PVSyst & Archelios. Études de faisabilité, notes de calcul électrique et schémas unifilaires. Dossiers techniques : plans, cahiers des charges, devis & raccordement.
09/2023 - 12/2023 — Assistante chargée d'études (CDD)
Suivi technique de projets PV – appui aux chargés d'affaires. Élaboration et vérification de dossiers techniques (plans, notes de calcul, schémas). Démarches administratives ENEDIS, Consuel, dossiers réglementaires.
09/2022 - 08/2023 — Technicienne de maintenance PV (alternante)
Maintenance préventive et curative (onduleurs, câblage DC/AC, panneaux solaires). Audit d'installations PV, finition de chantier, mise en place d'un système de supervision (Pacerel). Mise en service de centrales PV et contrôle de conformité.
03/2022 - 05/2022 — Ingénieure – Planification & ingénierie réseau (stage)
Étude de protection du réseau national interconnecté – coordination protections HT. Projet ligne 225 /kV biterne Gouina Kita – études préliminaires & fiche projet. Étude de faisabilité : migration réseau Bamako 15 /kV !’ 30 /kV. Lancement et suivi d'appels d'offres (AO) – projets infrastructure réseau.
10/2021 - 12/2021 — Ingénieure – Exploitation réseaux HTA/BT (stage)
Interventions terrain HTA 15 /kV et BT : maintenance, contrôle, travaux. Conduite et surveillance réseau HTA/BT en temps réel. Planification et réalisation de coupures réseau pour travaux.
03/2021 - 05/2021 — Ingénieure – Études réseaux HTA/BT (stage)
Réaménagement réseau HTA — Poste Source Riad / Répartiteurs Andalous & Temara Centre. Modélisation et calculs électriques du réseau HTA de distribution. Rapport d'ingénierie et présentation des recommandations techniques.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Bambara (maternelle)

Atouts

PVSyst, Archelios, AutoCalSol, AutoCAD, LisePV, DraftSight, Caneco BT, SketchUp, MATLAB, Excel, MS Project, Microsoft Office (Word, PowerPoint, Outlook), Dimensionnement photovoltaïque, Études électriques HTA/BT, Gestion de projet (planning & budget), Coordination multi intervenants, Mise en service de centrales PV, Maintenance & diagnostic électrique, Rédaction de dossiers techniques (plans, notes de calcul, cahiers des charges), Qualité rédactionnelle, Esprit de synthèse, Travail en équipe, Polyvalence, Adaptabilité, Autonomie

Loisirs

Art, Musique, Sport

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