Ingénieur-BE (photovoltaïque / Efficacité énergétique / Thermicien / CVC / Projeteur)

69350 La Mulatière · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250718103104

Ma recherche

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

Formations

06/2024 — EPS-TECH – INGENIERIE
Étude et conception des installations électriques et solaires Électricité Bâtiments MT/BT & Éclairage Public et Énergie Solaire.
06/2024 — Bac +3 — Université de Rouen
Master 1 Energie (FIRST) Transferts thermiques et mécanique des fluides.

Expériences professionnelles

02/2025 - 08/2025 — Stagiaire Ingénieur – Bureau d’études photovoltaïque
Modéliser et dimensionner les installations solaires, choix des équipements, calcul des chutes de tensions, raccordement à Enedis, étude des solutions en autoconsommation collective, rédaction des rapports et fiches techniques.
05/2024 - 08/2024 — Stagiaire Ingénieur - Photovoltaïque (R&D)
Différents tests sur les modules PV légers et flexibles, recherche des causes et conséquences liées aux défauts internes contenus dans les modules Luxsiol, rapport sur le problème lié au démarrage des camions frigorifiques équipés des modules Luxsiol.
08/2022 - 09/2022 — Assistant ingénieur en EnR - Stage
Etude sur la conception et élaboration des installations solaires, audits énergétiques et élaboration des devis, modification des schémas électriques.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Gestion de projet, Modélisation (2D&3D) et dimensionnement, Simulations thermiques dynamiques (STD – pléiade), Connaissance aux normes, Modélisation et simulation numérique, Recherche bibliographique, Méthodologie, Analyse et synthèse, Rédaction des rapports, Adaptabilité, Autonomie et esprit d’équipe, Curiosité et rigueur, Pragmatique, proactif, autodidacte, Persévérance, Force de proposition, Communication et bon relationnel

Loisirs

Sport : Football, Basket Ball, Boxe anglaise, Lectures, Energies renouvelables et innovation

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