Chargé d’études photovoltaïques

54100 Nancy · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2507071002

Ma recherche

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

Formations

12/2024 — Bac +5 — Université de Lorraine
Master 2 : EEA - Mesures énergétiques et Energies Nouvelles
12/2021 — Bac +3 — Université de Lorraine
Licence 3 : SPI - Mesures énergétiques et Energies Nouvelles
12/2020 — Bac +3 — Université Cadi Ayyad
Licence pro : Energies renouvelables et développement durable
12/2019 — Bac +2 — Université Cadi Ayyad
DUT : Energies Renouvelables

Expériences professionnelles

04/2024 - 09/2024 — Stagiaire – Chargé d’études photovoltaïques

Réalisation des études techniques de centrales PV : calepinage sous SketchUp, analyse d’ombrage, calcul de productible, dimensionnement des onduleurs (Archelios Pro) et du local technique. Élaboration des notes de calcul pour les câbles AC/DC et des schémas unifilaires.

Stagiaire – Technicien

Assistance aux techniciens pour la conception des armoires électriques.

Stagiaire – Assistant chargé d’études photovoltaïques

Réalisation d’études de faisabilité pour des projets photovoltaïques (calcul de productible, analyse d’ombrage). Conception de plans d’implantation de panneaux solaires sous AutoCAD et SketchUp. Dimensionnement électrique des installations PV (onduleurs, câblage AC/DC, protections).

Langues

Français (bilingue), Anglais (notions), Arabe (maternelle)

Atouts

Dimensionnement photovoltaïque, Conception sous AutoCAD, Réalisation d’études techniques, Analyse d’ombrage, Calcul de productible, Logiciels PVsyst, Archelios Pro, PVGIS, QGIS, Programmation (Python, C, C++, Java, HTML), Gestion de projets, MS Office, Matlab/Simulink

Permis

Permis B

Loisirs

Sports (Football, Billard, Ping-Pong, etc.), Voyage, Énergies renouvelables, Musique

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