Ingénieur d’étude Photovoltaïque

78955 Carrières-sous-Poissy · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2503032213

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — École Centrale d’Électronique (ECE Paris)
Ingénieur d’étude Photovoltaïque
12/2021 — Bac +5 — Institut universitaire catholique Saint-Jérôme
Ingénieur Génie des mines et des Énergies

Expériences professionnelles

10/2023 - 09/2024 — Ingénieur d’étude Photovoltaïque
Effectuer les études de faisabilité des installations photovoltaïques avec diagnostique du site, dimensionnement, étude d'autoconsommation et productible. Apporter un appui technico-économique à l'équipe commerciale. Valider la viabilité économique d'un projet. Réaliser les dossiers d'exécutions des installations (Plan d'implantation, schémas unifilaires, note de calcul DC/AC, choix du matériel). Contribuer à l'élaboration des DP/PC et des démarches de raccordement. Contribuer à l'amélioration des outils de travail internes. Visite technique sur site.
04/2023 - 09/2023 — Ingénieur d’étude Photovoltaïque
Execution technique d’un chantier. Gestion administrative du chantier. Gestion budgétaire du chantier. Consultation des sous-traitants. Participer à l’amélioration des outils internes. Gestion des ressources humaines.
11/2021 - 07/2022 — Ingénieur d’étude Photovoltaïque
Porter et piloter différents projets PV en lien avec la stratégie et les objectifs opérationnels de l’entreprise. Planifier et coordonner la conception de projet de centrale. Produire et obtenir les autorisations d’urbanisme nécessaires. Identifier les sites propices au développement de centrales photovoltaïques dans une région définie grâce à la base de données QGis. Réaliser les analyses de faisabilité (Administrative, environnementale, urbanistique, technique et économique). Estimation du productible.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Dimensionnement et modélisation 2D des centrales solaires, Dimensionnement électrique DC/AC, Modélisation Sketchup, Configuration, calepinage et schéma unifilaire, Étude du productible, Note de calcul, DOE, AutoCAD, PVSyst, Lise PV, Google Earth, QGis, Batiscript

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, Lecture, Voyage

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

sur pmebtp.com.