

https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-detudes-photovoltaiques-f-h-8

Ingénieur d'études photovoltaïques F/H

Description

Description

Dans le cadre de son développement, nous l'accompagnons dans le recrutement d'un **Ingénieur d'études photovoltaïques H/F** en CDI à Lyon.

Missions

Vous jouerez un rôle clé dans la réussite des projets en intervenant sur toutes les phases, de l'avant-vente à la mise en œuvre des centrales photovoltaïques. Vous collaborerez étroitement avec les ingénieurs d'affaires et les chefs de projet pour :

- En avant-vente :

- Réaliser des études de prédimensionnement en tenant compte des spécificités de chaque site (logiciels : SketchUp, AutoCAD, Archelios, Solargis).
- Estimer les coûts des travaux (DPGF).
- Après la signature des projets :
- Analyser les gisements solaires (irradiation, température) via Solargis.
- Réaliser les plans de calepinage des modules et étudier l'autoconsommation des sites.
- Calculer les rendements et les pertes, et dimensionner onduleurs et modules.
- Élaborer les notes de calcul électrique et concevoir les plans (schéma unifilaire, armoires BT, DC, poste HTA).
- Gérer les demandes de raccordement et les interactions avec les bureaux de contrôle.
- Préparer les cahiers des charges pour les sous-traitants.
- Votre rôle sera également stratégique :
- Participer à l'optimisation de nos outils de chiffrage et d'étude.
- Contribuer à l'amélioration continue en analysant les retours d'expérience pour perfectionner nos centrales photovoltaïques.

Package

Rémunération attractive comprise entre 42 et 60 k€ sur 12 mois, selon profil et expérience.

Avantages: mutuelle, tickets-restaurant, et accord d'intéressement.

Les plus

- Rejoignez une entreprise en pleine expansion, offrant de réelles opportunités d'évolution.
- Saisissez l'opportunité de travailler au cœur de la transition énergétique, dans une société à taille humaine, soutenue par un groupe solide et reconnu dans le secteur.

Qualifications

Titulaire d'un Bac+5 en Génie Électrique ou Énergies Renouvelables, vous justifiez d'au moins 3 ans d'expérience dans la conception de centrales photovoltaïques.

Organisme employeur EFFEKTIV

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES ET AUTRES CONSEILS DE GESTION

Lieu du poste

69383, LYON 03, LYON, France

Salaire de base

42000 € - **Salaire de base** 60000 €

Date de publication

24 octobre 2024 à 21:02

Valide jusqu'au

23.11.2024

Compétences : Maîtrise d'AutoCAD, idéalement SketchUp, Caneco BT/HT, Lise PV, ainsi que des normes C13-100, C14-100, C15-100 et UTE 15-712-1.

Vous aimez relever des défis et recherchez une entreprise en pleine expansion, offrant de réelles opportunités d'évolution.

REF: EFV/2023