

Fiche de poste définie le 02/2023

Approuvée par Bruno GERVAIS et Marie-Dominique ALINAT.

FICHE DE POSTE

Technicien Bureau d'Etudes Photovoltaïques

Notre Bureau d'Etudes est spécialisé dans les énergies renouvelables et principalement le photovoltaïque.

Dans le cadre de notre branche technique nous recherchons un technicien électricien projeteur.

Le poste à pourvoir est prioritairement axé sur la production de plans de câblages électriques ou d'installations photovoltaïques et comprend également les études techniques et administratives qui y concourent, la production et le suivi de dossiers de demandes de Consuel, ou encore des missions d'assistance et de concours au travail des chefs de projets ingénieurs.

Date de prise de fonction souhaitée : dès que possible.

Localisation : 38070 Saint Quentin Fallavier (Nord Isère) déplacements sur chantiers occasionnels.

Les tâches énumérées ci-après ne sont pas limitatives.

Missions de dessin technique et urbanisme :

- Réaliser des plans techniques sous Autocad :
 - schéma unifilaires
 - plans de conception (APS, APD, DCE)
 - plans d'exécution
 - DOE, plans des ouvrages exécutés

- Réalisation de plans complémentaires pour les demandes d'autorisations d'urbanisme
- Réalisation de plans de conception en vue de la collaboration technique avec des architectes

Gestion de demandes CONSUEL :

- pour le compte de clients, constitution du dossier technique, dépôt, coordination du bureau de contrôle éventuel et suivi jusqu'à l'obtention du visa pour des installations de toutes puissances.

- réalisation d'études spécifiques :

- définition et validation de projets de câblages, etc...

Missions techniques de suivi de projets :

APEM Energie est titulaire de missions d'assistance à la maîtrise d'ouvrage (AMO) pour la faisabilité ou la conduite de projets solaires. Le technicien BE pourra être amené à intervenir en renfort des équipes projet.

- Participation à des visites techniques sur site
- Réalisation de calepinages physiques ou électriques de niveau simple
- Etudes de pré dimensionnement
- DOE, plans des ouvrages exécutés
- Missions ponctuelles de suivi
- Etc...

Pour mener à bien sa mission de technicien BE le candidat devra

- **Maitriser l'usage de logiciels de dessin tels que Autocad, SketchUp...**
- **Connaitre la réglementation normative relative à l'électricité Basse Tension et au photovoltaïque**
- **Allier à la fois une grande rigueur technique et efficacité**
- **Savoir gérer le contact client et le travail en équipe**
- **Agir avec autonomie tout en assurant un « reporting » régulier**
- **Avoir un bon sens de l'organisation**
- **Le candidat sera amené à intervenir de temps en temps en toitures d'immeubles (visites de faisabilité, suivi de chantiers) ne doit pas avoir de contrindication pour cela.**

Profil ciblé :

- **Titulaire d'un diplôme de type Bac + 2 (DUT, BTS...)**
- **2 à 3 années d'expérience en photovoltaïque, électricité ou bâtiment**