



**BFC SOLAIRE**  
Réinventons notre énergie

## Poste à pourvoir

BFC Solaire est une équipe de professionnels dans la conception et la réalisation d'installations photovoltaïques, secteur en plein essor.

A ce titre, nous recherchons pour notre entreprise basée à Saulieu, un(e) :

### **TECHNICIEN D'ETUDES PHOTOVOLTAÏQUE H/E**

#### **Vos Missions :**

Vos missions principales seront, dans le respect des normes de sécurité en vigueur, les suivantes :

- Elaboration des calculs de section des câbles de puissance (logiciel CANECO ou autre),
- Suivi de la liste des câbles de puissance et réalisation des dossiers d'exécution pour les équipes de pose.
- La création et modification de schémas, de plans et de nomenclatures électriques projets photovoltaïques
- Réaliser les schémas de câblage (armoires BT, DC, poste HTA) sur la base du cahier des charges clients, la réalisation de dessins d'armoire électrique BT ou d'automatisme, à l'aide du logiciel Autocad.
- Effectuer des tests et relevés de mesures
- Effectuer les modifications jusqu'à approbation définitive
- Respecter rigoureusement les méthodes de contrôle et les process mis en place
- Analyser les problèmes techniques et en déduire la méthode adaptée
- Participer à la réalisation du dossier technique

#### **Votre Profil :**

Vous êtes issu(e) d'une formation en génie électrique, en génie énergétique ou dans un domaine connexe. Une connaissance approfondie des installations photovoltaïques est essentielle. Expérience souhaitée.

#### **Compétences Techniques :**

Vous maîtrisez les principes de base de l'énergie solaire, de l'électronique de puissance et des systèmes de stockage d'énergie. Ils doivent également être familiarisés avec les normes en vigueur et les réglementations spécifiques aux installations photovoltaïques. Connaissance des règles de sécurité.

#### **Compétences Comportementales :**

Vous êtes rigoureux, dynamique et savez travailler en équipe.  
Vous avez une bonne capacité d'adaptation.  
Vous êtes capable de travailler en autonomie sur un chantier.

#### **Votre Statut :**

Type de contrat : **CDI – Temps complet 35h – Rythme : journée**

Zone géographique : Poste basé à SAULIEU (21) avec déplacements en région BOURGOGNE FRANCHE COMTE et grands déplacements sur les régions PARISIENNE et GRAND EST.

Permis B indispensable

Salaire : **selon profil et expérience**

Nombreux avantages, prévoyance ect