

# Câbleur photovoltaïque (H/F)

97139 LES ABYMES [Accéder à l'annonce en ligne](#) 

 Contrat de travail temporaire

 Temps plein

 Dès que possible

 Ouvert aux personnes en situation de handicap

 Durée : 1 semaine

## L'entreprise

L'agence Actual collabore avec une entreprise innovante spécialisée dans la conception et la réalisation de centrales photovoltaïques à énergies renouvelables, desservant particuliers, entreprises et collectivités.

## Le poste

Rejoignez-nous en tant que Câbleur photovoltaïque (h/f) et devenez un acteur clé dans la construction de centrales photovoltaïques. Ce poste vous offre l'opportunité de travailler sur des projets résidentiels, industriels ou au sol.

Votre rôle principal consistera à concevoir, assembler et raccorder des coffrets et armoires électriques, essentiels pour transformer et sécuriser l'énergie solaire. Vous jouerez un rôle crucial dans une équipe dynamique, garantissant la qualité et la sécurité des installations.

Vous aurez pour missions :

### **1. L'étude et la lecture de plans**

Analyser les schémas électriques (unifilaires) conçus par le bureau d'études.

Identifier les composants nécessaires (calibre des disjoncteurs, section des câbles, types de connecteurs comme les MC4 pour le DC).

### **2. L'atelier : Montage et câblage des enveloppes**

Implanter les composants sur les rails DIN à l'intérieur des coffrets ou des armoires.

Réaliser le câblage filaire en respectant les règles de l'art (repérage des fils, sertissage des cosses, respect des rayons de courbure).

Assurer l'étanchéité des coffrets (souvent classés IP65 ou plus, car installés en extérieur ou dans des locaux techniques exposés).

### **3. Le contrôle et les tests (Essais)**

Vérifier la continuité électrique et l'isolement du câblage.

S'assurer du bon serrage des bornes (souvent à la clé dynamométrique pour éviter les arcs électriques, principale cause d'incendie en PV).

### **4. Le raccordement sur site (parfois requis)**

Selon les entreprises, le tableautier peut aussi aller sur le chantier pour fixer les armoires, raccorder les têtes de câbles (provenant des panneaux ou des onduleurs) et participer à la mise en service.

Ne manquez pas cette opportunité de contribuer à un avenir durable et de développer vos compétences dans un secteur en pleine croissance.

## **Le profil recherché**

Nous recherchons un Câbleur photovoltaïque (h/f) qualifié pour rejoindre notre équipe. Le candidat idéal doit posséder un niveau d'étude équivalent à un Titre de niveau III avec un Bac +2, tel qu'un BTS ou DUT.

En termes d'expérience, le candidat doit avoir entre 3 à 5 ans d'expérience pertinente dans le domaine. Cette expérience est essentielle pour assurer une compréhension approfondie des systèmes photovoltaïques et des compétences nécessaires pour effectuer des installations et des câblages de haute qualité.

Les compétences clés requises incluent une expertise en installation de systèmes photovoltaïques, une capacité à lire et interpréter des schémas électriques, ainsi qu'une attention particulière aux détails pour garantir la sécurité et l'efficacité des installations.