

## Fiche de Poste – Monteur Câbleur

### Contexte

Rejoindre EFFILUX, c'est rejoindre une entreprise à l'esprit jeune et dynamique tout en étant rattachée à un groupe international. EFFILUX conçoit et fabrique des systèmes techniques à LED pour la vision industrielle et les systèmes de mesure par voie optique. Fondée il y a 13 ans par de jeunes ingénieurs en optique, la société est aujourd'hui rattachée à un groupe international et emploie 50 personnes. Basée aux Ulis, en région Parisienne, EFFILUX propose des produits made in France à ses clients à l'international. Du laboratoire au client industriel, de la TPE au grand groupe, du médical à l'industrie lourde, EFFILUX a la capacité de s'adresser à un panel multiple de clients travaillant dans divers domaines. En forte croissance, et Leader Européen sur son secteur, la société offre de belles opportunités de carrières. La société souhaite doubler sa capacité de production sur les 3 prochaines années. Un nouveau centre de production a été ouvert en début d'année 2023 et EFFILUX souhaite renforcer son équipe de production,

### Missions :

Monter, assembler, câbler et intégrer des ensembles mécaniques, électroniques et optiques en petite et moyenne série. Respecter les fiches de montage, les temps de fabrication et les délais afin de réaliser des produits de qualité et répondre à la demande client. Faire part de tout souhait d'amélioration de produit ou de processus à son responsable. Respecter les consignes de sécurité.

### Activités :

Montage/ câblage d'éclairage à LED.  
Reprise des produits refusés en contrôle de sortie.  
Réparations des produits en retour client (RMA) après expertise et devis validé.  
Câblage filaire : petite dimension.  
Câblage de cartes électroniques et de LED.  
Montage d'éléments optiques.  
Gestion des stocks de consommables d'atelier.  
Assurer l'entretien et le suivi du matériel confié.

### Compétences techniques :

- Le monteur-câbleur connaît bien les lois fondamentales de l'électricité, les différents équipements et appareillages électrotechniques, les composants et systèmes électroniques.
- Le monteur-câbleur doit également savoir interpréter un plan ou un schéma.

### Compétences requises :

- Rigueur, sens de la qualité.
- Dextérité.
- Esprit d'équipe.
- Conscience professionnelle.
- Aptitude à la communication.

**Formations et expériences :** CAP/BEP en électronique ou électrotechnique.

**Relation hiérarchique :** Le responsable production.

### Ses principales interfaces :

- Le responsable production.
- Le responsable qualité.
- Les techniciens de contrôle et tests de sortie.
- Les différents responsables BE.
- Les préparateurs de commande.