**FICHE DE DESCRIPTION DE POSTE**

**Intitulé de la fonction : Technicien(ne) back-end**

**Description de la société :**

Almae Technologies est une PME en pleine croissance, qui conçoit et fabrique des composants optoélectroniques avancés pour les réseaux optiques de télécommunications. Grâce à sa filière technologique de réalisation de composants semi-conducteurs à base d’InP, notre entreprise a pour mission d’être un partenaire et un fournisseur fiable de rang mondial pour les industries qui utilisent les technologies laser avancées.

Ces dispositifs optoélectroniques à semi-conducteurs sont fabriqués dans un environnement contrôlé en salle blanche en suivant de longs procédés de fabrication (plusieurs mois) faisant intervenir une succession d'étapes physico-chimiques (gravure plasma, gravure chimique, dépôt de matériaux, nettoyage, lithographie, ...).

Aujourd’hui nous recherchons un(e) technicien(ne) backend.

Rattaché(e) au service back -end le travail s’effectue en salle blanche et vos principales missions seront les suivantes :

**Missions :**

- Réaliser la découpe des plaques de InP.

- Réaliser le brasage de puces sur embase.

- Réaliser le câblage de composants optoélectroniques haut débit.

- Participer à la maintenance des équipements.

- Participer au développement des procédés

- Réaliser les opérations en respectant la planification quotidienne et les procédures de fabrication

Une formation au poste sera assurée.

**Compétences et connaissances requises :**

- Maitrise des techniques de câblage par wedge et ball bonding.

- Connaissance en pull test

- Maitrise de la brasure de composants

- Savoir utiliser un ordinateur et des logiciels bureautiques.

Un profil de technicien(ne) avec expérience en salle blanche sera également considéré.

**Compétences transverses requises :**

**-** Rigueur

- Autonomie

- Habileté

- Facilité à s’intégrer au sein d’une équipe

La motivation à vous former à une filière technologique de pointe dans l’industrie des semi-conducteurs sera un critère essentiel.

**Formation :**

Niveau Bac technique ou équivalent.

**Conditions d’exercice de la fonction :**

- Durée du travail hebdomadaire : 35h par semaine
- Plan Epargne Entreprise

- Compte Epargne Temps

- Mutuelle / Prévoyance, pris en charge à 100% par l’entreprise
- Lieu de travail : Site DATA4- Route de Nozay -Marcoussis, le site est desservi par les transports en communs.

- Type de contrat : CDI

- Salaire mensuel brut : selon profil

Contact : career@almae-technologies.com