



Poste : **Technicien (H/F) en cartes à pointes**
Contrat : **CDI à temps plein**
Statut : **Employé du secteur privé**
Salaire : **selon profil, tickets restaurant, mutuelle**

Localisation : **Montbonnot (38), France**
Date de publication : **28 / 03 / 2023**
Référence de l'offre : **20230328**
Début de mission : **dès que possible**

L'entreprise

JEM (Japan Electronic Materials) est leader mondial (Top 5) dans l'industrie du test des semiconducteurs. JEM fondé en 1960 s'est développé au niveau international pour répondre aux besoins des principaux fabricants de semiconducteurs.

Les **cartes à pointes** sont cruciales pour la fabrication de tout composant électronique contenant des microprocesseurs, qui aujourd'hui sont présents dans d'innombrables produits électroniques. Chaque nouvelle puce requiert une carte à pointe sur dédiée, qui est l'interface physique entre la machine de test et les microprocesseurs de la plaquette semiconducteur (wafer). Pour simplifier une carte à pointes est constituée d'un PCB, d'un support mécanique, et de pointes de contact permettant le transfert des signaux vers et depuis la microprocesseur à tester.

Notre activité à **JEM Europe** est la vente, le design, l'assemblage et la réparation de cartes à pointes pour des grands fabricants de semi-conducteurs sur le marché Européen et Israélien. JEM Europe est une structure conviviale avec une mixité culturelle de 14 personnes. Nos valeurs sont l'intégrité, la qualité, la satisfaction Client, l'innovation, et l'esprit d'équipe.

Implantée au sein du parc technologique Inovalée, la société est située dans un cadre verdoyant à Montbonnot près de Grenoble et bien desservie par les transports en commun.

Pour compléter notre équipe **Production** nous recherchons un **Technicien (H/F) en cartes à pointes**.

Description du poste

Au sein du service Production et sous la responsabilité du Manager de production, vos missions seront les suivantes :

- Fabrication et réparation des cartes à pointes. Les opérations sont diverses (assemblage par collage, soudure, ajustage de pièces mécaniques de taille micrométriques, ponçage), et se font la plupart du temps sous loupe binoculaire, ou au moyen d'instruments de précision micrométrique.
- Tests (électriques et mécaniques) des cartes à pointe.
- Autocontrôle, contrôles croisés et inspection d'entrée des composants.
- Maintenance et calibration des équipements.
- Inspecter les cartes en provenance des clients et déterminer le travail à effectuer.
- Respect des procédures et règlements de l'entreprise.
- Rédaction de procédures.
- Utilisation de machine d'usinage.

Cette liste de tâches n'est pas exhaustive.

Un test de dextérité sera réalisé lors de l'entretien sur le site. Une formation interne est prévue en cas d'embauche.

Profil recherché

Les qualifications et compétences demandées pour le poste sont les suivantes :

- BAC+2, BTS ou DUT en électronique ou mécanique
- Niveau d'anglais basique (lu, écrit et parlé)
- Connaissance de base en informatique (Pack Office) et bon niveau sur Excel
- Compréhension des plans et dessins techniques (schémas électriques, dessins techniques, ...)
- Patience et très bonne dextérité manuelle

Débutants motivés acceptés, cependant une expérience dans l'un ou plusieurs des domaines suivants serait un plus :

- Technicien dans la fabrication ou l'utilisation des cartes à pointes dans la microélectronique
- Micromécanique (fabrication ou assemblage)
- Horlogerie
- Microsoudure
- Calligraphie
- Bijouterie / Joaillerie
- Modélisme
- Mécanique (maintenance ou assemblage des machines, systèmes mécaniques...)
- Utilisation de machine d'usinage

Un bon niveau d'anglais oral sera un plus pour bénéficier de formation à l'étranger dans d'autres sites du groupe JEM.

Il est nécessaire pour ce poste d'avoir un bon relationnel, d'être impliqué, autonome et dynamique et d'être disponible pour effectuer des heures supplémentaires lorsqu'elles sont nécessaires.

Contact

Merci d'envoyer votre candidature (CV + LM) à Karine Sanchez : jobs@jem-europe.com

JEM EUROPE SARL – 667, rue Aristide Bergès – 38330 Montbonnot – Tél : 04 76 52 91 94