Câbleur F/H - Niveau 1

Contact RH :

Alice Delattre

adelattre@3d-plus.com

Responsable :

Sandrine Chaplain

Contrat :

CDD - 8 mois

Poste non-cadre

Posté (après-midi)

Du lundi au jeudi de 13h50 à 21h20

Le vendredi de 13h30 à 20h30.

Classification :

B4

A PROPOS DE 3D PLUS

3D PLUS est une société High-Tech française de 250 personnes basée en Ile de France. Leader mondial pour la conception et la fabrication en 3D de composants microélectroniques haute performance et haute fiabilité, nos produits sont principalement utilisés dans le secteur spatial (lanceurs, satellites, robots planétaires), l'avionique et les applications médicales.

La place de l'humain est au centre de notre société qui cultive l'innovation, l'exigence et l'agilité. L'Ambition, l'Audace et la Performance sont l'ADN de 3D PLUS. Cela nous permet de contribuer à des missions d'envergure internationale comme Perseverance et Mars Sample Return du JPL, et le programme Artemis de retour sur la Lune de la NASA.

Nous sommes également soucieux du rôle que nous devons tenir au sein de notre ecosystème et sommes labellisés Engagé RSE par l'AFNOR pour témoigner de notre contribution effective aux objectifs de développement durable. Pour nos clients, comme pour chacun de nos collaborateurs, « Notre Mission est que vous réussissiez la vôtre. »

VOS MISSIONS PRINCIPALES

Au sein de l'équipe Micro-câblage, vous serez en charge de la réalisation, manuelle ou à l'aide de machines de production, de diverses opérations de montage, de retouche et de réparation sur des cartes électroniques (circuits imprimés), dans le respect des règles de sécurité, de la réglementation en vigueur et des instructions de fabrication, comme suit :

- Identifier l'implantation des composants à partir du schéma électronique ou du plan de câblage.
- Vérifier les composants et les disposer selon l'ordre des opérations de montage.
- Placer et/ou braser manuellement (assemblage) des composants sur une carte électronique.
- Contrôler visuellement la conformité des cartes électroniques aux normes qualité.
- Réaliser des retouches ou réparations en fonction des défauts identifiés sur une carte.
- Effectuer des microsoudures au fer à souder sous binoculaire.
- Coller des puces de très petites dimensions (3 mm x 3 mm).
- Assembler par collage ou brasage des pièces de très petite taille.
- Braser des composants CMS avec des soudures à haute température (jusqu'à 290 °C ou à 183 °C).
- Câbler des puces (bonding) sur flex avec des fils de 25 microns.

Câbleur F/H - Niveau 1

Contact RH :

Alice Delattre

adelattre@3d-plus.com

Responsable :

Sandrine Chaplain

Contrat :

CDD - 8 mois

Poste non-cadre

Posté (après-midi)

Du lundi au jeudi de 13h50 à 21h20

Le vendredi de 13h30 à 20h30.

Classification :

B4

VOTRE PROFIL

Vous maîtrisez les techniques de micro-câblage, de brasage et d'assemblage de composants électroniques. Vous savez lire et interpréter des plans, des schémas électroniques et des dossiers techniques. Vous réalisez des microsoudures au fer à souder, parfois sous binoculaire, et vous effectuez des contrôles visuels ainsi qu'un autocontrôle des cartes électroniques conformément aux normes qualité. Vous appliquez avec rigueur les procédures de fabrication et les standards qualité, et vous avez une expérience confirmée dans la manipulation de composants de très petite taille (puces, CMS, fils de 25 microns, etc.).

Vous faites preuve d'une grande dextérité et d'une minutie qui vous permettent de travailler avec précision sur des pièces d'une taille infime. Votre rigueur et votre sens du détail vous poussent à respecter scrupuleusement les consignes et à opérer avec méthode. Fiable et autonome, vous appliquez les procédures d'autocontrôle avec sérieux. Vous savez vous adapter à un environnement exigeant et en constante évolution, tout en cultivant un esprit d'équipe tourné vers la collaboration et le bien-être collectif.

RETRIBUTIONS ET AVANTAGES

Notre rémunération comporte un salaire fixe et des éléments additionnels individuels collectifs dépendant de la performance et des résultats de l'entreprise (primes trimestrielles sur objectifs, participation, intéressement).

Selon le poste et/ou l'activité exercée, 3D PLUS propose la possibilité de télétravailler.

De nombreux avantages sont également proposés : accès au restaurant d'entreprise, tickets restaurant, épargne salariale (PEE, PERECO), protection sociale (mutuelle et prévoyance) et CSE.