

SDATAWAY SA est un acteur reconnu dans le domaine de l'ingénierie et du développement, spécialisé dans les solutions électroniques, logicielles et IoT. Notre équipe est composée de personnes talentueuses, passionnées par leur travail et engagées à aider nos clients à atteindre leurs objectifs.

Nous recherchons un·e **Technicien·ne d'atelier électronique** pour rejoindre notre équipe. Dans ce rôle, vous soutiendrez la réalisation de prototypes électroniques, de démonstrateurs et de petites séries en exploitant notre ligne d'assemblage de PCB, en fabriquant des câbles, en réalisant des opérations d'assemblage électroniques et mécaniques.

Technicien·ne d'atelier électronique

Taux d'occupation : 100%

Entrée en fonction : à convenir

Vos principales responsabilités

- Exploiter notre ligne d'assemblage avec les équipements de dépose de pâte, placeuse SMT et four de refusion SMT afin de fabriquer des assemblages électroniques pour des prototypes, des démonstrateurs et de petites séries.
- Préparer les travaux de production, y compris le chargement des composants, la configuration des feeders, la préparation de la machine, la vérification de base des programmes et les contrôles de première pièce.
- Réaliser l'assemblage manuel, la soudure, l'inspection, les retouches et les reprises électroniques sur des circuits imprimés et modules électroniques.
- Fabriquer des câbles, faisceaux et interconnexions de prototypes selon des schémas et plans de câblage.
- Effectuer de petites opérations d'assemblage mécanique, de modification et de reprise sur des prototypes, démonstrateurs, boîtiers et bancs de test.
- Réaliser des inspections visuelles et des contrôles fonctionnels simples selon les procédures définies et les exigences qualité.
- Tenir à jour la documentation de production, les enregistrements de traçabilité, les notes d'assemblage et les rapports d'anomalies pour les lots fabriqués.
- Gérer les outils, consommables, composants et équipements de l'atelier de manière organisée et sûre.
- Soutenir les ingénieurs lors de la fabrication, de la résolution de problèmes, de la validation et de l'amélioration des processus d'assemblage de prototypes.
- Contribuer à l'amélioration continue des méthodes d'atelier, de la fiabilité de production et de la qualité d'assemblage.

Votre profil

- CFC d'électronicien·ne, diplôme de technicien·ne en électronique ou qualification pratique équivalente
- Expérience préalable dans un atelier électronique, un environnement de production, l'assemblage de prototypes ou la fabrication de petites séries
- Esprit manuel, pragmatique et proactif, avec la capacité de travailler de manière autonome tout en respectant les instructions techniques et les procédures qualité
- Expérience avec l'assemblage CMS, les machines pick-and-place (Essemtec Fox), le processus de refusion ou les équipements de production électronique, un avantage
- Bonnes compétences en soudure manuelle, y compris sur de petits composants électroniques et opérations de retouche ; une certification IPC est un plus
- Capacité à lire et comprendre des schémas électroniques, plans d'assemblage, schémas de câblage et nomenclatures
- Expérience dans la fabrication de câbles, le sertissage, l'assemblage de connecteurs, l'étiquetage et les tests de continuité
- Compétences en assemblage mécanique et capacité à utiliser les outils standards d'atelier de manière sûre et précise
- Méthode de travail soigneuse, organisée et orientée qualité
- Compétences informatiques de base pour les fichiers de production, les interfaces machine, la documentation et les enregistrements de traçabilité
- Connaissance des règles ESD et des bonnes pratiques de sécurité en atelier
- Bonnes compétences de communication et capacité à travailler en étroite collaboration avec les ingénieurs et les équipes projet
- Français courant ; l'anglais ou l'allemand est un avantage

Nous offrons

- La possibilité de contribuer directement à une grande variété de projets, allant des bancs de test et premiers prototypes aux démonstrateurs de haute qualité et aux petites séries de production
- Un environnement d'atelier électronique concret et varié, au service de projets d'ingénierie innovants
- Une équipe dynamique et collaborative où la précision, l'initiative et le savoir-faire pratique sont valorisés
- Un environnement d'atelier et de bureau moderne, des conditions de travail flexibles lorsque cela est applicable, et une culture fondée sur l'esprit d'équipe, le développement, la proactivité et la confiance mutuelle

Dossier de candidature complet à adresser à : careers@sdataway.com

Pour tout renseignement complémentaire, Monsieur Sylvain Décastel se tient à votre disposition au 021 948 47 00.