

Offre d'emploi — Technicien(ne) H/F électronique | Enphase Energy — Lyon

Type de contrat : CDI | Temps plein

Secteur : Énergie solaire / Électronique de puissance

Niveau d'expérience : Débutant(e) accepté(e)

À propos d'Enphase Energy

Enphase Energy est une entreprise mondiale spécialisée dans les technologies de l'énergie et l'un des principaux fournisseurs de produits solaires, de batteries et de solutions de recharge pour véhicules électriques. Fondée en 2006, notre technologie innovante de micro-onduleurs a révolutionné l'énergie solaire, la rendant plus sûre, plus fiable et plus facilement déployable à grande échelle. Aujourd'hui, le système énergétique Enphase permet aux utilisateurs de produire, consommer, stocker et revendre leur propre électricité. Enphase est également l'une des entreprises d'énergie verte les plus performantes et les plus innovantes au monde, avec plus de 80 millions de produits expédiés dans 160 pays.

Le poste

Dans le cadre du développement de notre laboratoire d'analyse des modes de défaillance (Failure Analysis Lab) à Lyon, nous recrutons un(e) Technicien(ne) électronique en CDI.

Vous intégrerez une équipe internationale dédiée à l'analyse des produits et cartes électroniques retournés du terrain, au sein d'un environnement technique de haut niveau. Vous travaillerez à l'analyse de produits défectueux pour comprendre les modes de défaillance, et trouver la cause racine.

Vous accomplirez aussi d'autres tâches liées au bon fonctionnement du laboratoire d'analyse, comprenant la calibration d'équipements, la maintenance, et diverses tâches administratives.

Vos missions principales

- Réceptionner, enregistrer, trier et stocker les produits et cartes électroniques défectueux reçus du terrain.
- Analyser les cartes électroniques défectueuses des produits défectueux.
- Collecter des données de nos systèmes de diagnostic en ligne pour étudier des défaillances à distance.
- Souder et dé-souder des composants des cartes électroniques afin de démontrer que la défaillance est identifiée et corrigée.
- Participer à la mise en place et au développement du laboratoire d'analyse des modes de défaillance.
- Participer aux tâches nécessaires au bon fonctionnement du laboratoire : recherche de fournisseurs, achats, maintenance et étalonnage des équipements de test, nettoyage.
- Respecter les règles de sécurité, et contribuer à les développer.

- Travailler avec le Support Technique pour assurer un retour rapide et efficace des produits défectueux pour analyse.
- Accomplir d'autres tâches selon les besoins de l'entreprise. Par exemple, possibilité de travailler avec les technicien(ne)s de terrain (déplacements moins de 15% du temps) pour analyser des défaillances sur site.

Votre profil

Formation & expérience

- Bac +2/+3 en Électronique, Électrotechnique, Génie Électrique ou équivalent
- Une première expérience en laboratoire électronique, contrôle qualité ou domaine du solaire et stockage d'énergie est un plus — les débutant(e)s sont les bienvenu(e)s

Compétences techniques

- Notions de base en électronique analogique et numérique (lecture de schémas, utilisation d'oscilloscopes, multimètres, etc.)
- Curiosité technique et rigueur dans la documentation

Compétences transversales

- Anglais professionnel requis (écrit et oral) — environnement de travail international, rapports rédigés en anglais
- Sens de l'organisation et rigueur méthodologique
- Esprit d'équipe et bonne communication
- Autonomie et capacité d'apprentissage

Contact : Patrick Fornage

Tel : 06 77 29 16 76

Mail : pfornage@enphaseenergy.com