



<https://latribunelibre.com/emploi/technicien-prototypiste-et-cablage-f-h>

Technicien prototypiste et câblage F/H

Description

PRÉSENTATION DU POSTE

- Intitulé du poste : Technicien Prototypiste et Câbleur
Situation du poste : Au sein de l'équipe R&D, en collaboration étroite avec les ingénieurs et les autres membres de l'équipe de développement produit.
- Le Technicien Prototypiste et Câbleur travaille principalement dans un contexte de R&D et de développement de nouveaux produits. Il est responsable de la réalisation des prototypes fonctionnels pour les nouveaux produits, en suivant les spécifications techniques et les besoins exprimés par les équipes d'ingénierie. Il joue un rôle clé dans la conception des prototypes et dans l'assemblage des circuits électroniques, afin de tester et valider les nouvelles solutions techniques développées en R&D.
- Mission principale : Réaliser des prototypes et des câblages pour les produits en développement, en suivant les spécifications techniques et les exigences du département R&D.

MISSIONS PRINCIPALES :

- Réalisation de prototype R&D :
- Concevoir, assembler et tester des prototypes de produits selon les spécifications techniques des équipes d'ingénierie
- réaliser des tests fonctionnels pour alider les prototypes avant leur mise en production
- Câblage des systèmes électroinques :
- Assembler et câbler des circuits électroniques à partir des schémas et des plans fournis par les ingénieurs
- Effectuer les soudures de composants traversants et CMS sur des PCB pour la réalisation des prototypes
- Collaboration avec l'équipe R&D :
- Travailler en étroite collaboration avec les ingénieurs pour comprendre les exigences techniques des nouveaux produits
- Aider à la mise en place et à la réalisation des essais pour valider les prototypes développés
- Gestion des équipements et outils de prototypage :
- Utiliser les outils de prototypage pour assembler des composants, des cartes életroniques et tester les montages
- Mettre en place et maintenir des équipements pour le prototypage des produits
- Garantir la qualité et la précision des prototypes réalisés pour permettre des tests fonctionnels
- Documentation et suivi :
- Rédiger des rapports techniques relatifs aux prototypes réalisés, en indiquant les résultats des tests et les évenuels ajustements nécessaires
- Mettre à jour les schémans, plans et autres documents techniques en fonction des évolutions des prototypes.

Organisme employeur
PROENGIN

Type de poste
Temps plein

Secteur
FABRICATION
D'INSTRUMENTATION
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

Lieu du poste
France

Salaire de base
32000 € - **Salaire de base**
48000 €

Date de publication
16 octobre 2025 à 17:08

Valide jusqu'au
15.11.2025

Qualifications

De formation Bac + 2/3 en électronique, électromécanique ou équivalent avec minimum 2 ans d'expérience.

Compétences requises :

Connaissance des techniques de prototypage électronique et des règles de fabrication des cartes électroniques.

Maîtrise des technologies de soudure pour composants CMS et traversants.

Connaissance des outils de conception assistée par ordinateur (CAO) pour la réalisation de schémas électroniques et PCB

Autonomie dans le travail et rigueur dans l'exécution des tâches

Bonne organisation et gestion des produits.