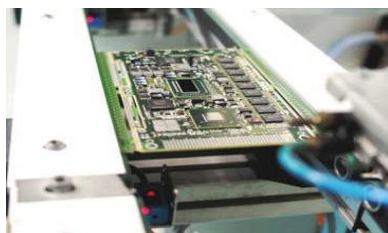
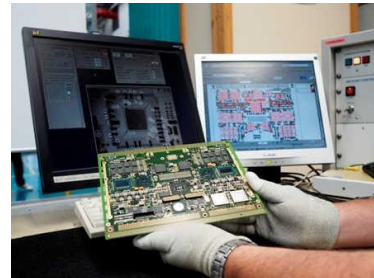


## Recrute un Ingénieur Développement Hardware H/F

Leader français dans le domaine de la sous-traitance électronique, nous sommes présents dans plusieurs domaines d'activités : aéronautique, spatial, défense, multimédia, télécommunication, médical ...

Nous avons su développer au fil des ans de solides liens de partenariat avec nos clients et nos fournisseurs à travers le monde.



Notre positionnement s'est notamment appuyé sur des valeurs d'entreprise telles que la réactivité, la performance induite par l'amélioration constante, le savoir-faire industriel et technologique.

Ce poste est basé sur le site de Ploumiliau (22) Côte de Granit Rose

### Missions :

Rattaché.e au Responsable du Département Etudes, vous assurerez le développement de produits électroniques, en conformité avec les spécifications et les livrables attendus par les clients. Vous aurez le souci du respect des objectifs de performance, de qualité et de coût des produits finis et mettez en œuvre des technologies de pointe pour maintenir l'avance technologique de nos produits.

Au sein d'une équipe projet dans toutes les phases du cycle de vie du produit, depuis la phase de conception et de développement jusqu'à la validation, vos missions principales seront les suivantes :

- participer aux réponses à appel d'offres, définir et concevoir les architectures fonctionnelles & matérielles, évaluer de nouveaux composants en lien avec les achats,
- développer l'électronique jusqu'à la saisie du schéma,
- piloter le routage et la fabrication des prototypes,
- mettre au point les prototypes, tester et qualifier les préséries / séries.
- rédiger la documentation technique associée (conception, test, qualification, ...)
- établir et suivre des dossiers d'homologation, certification, brevetabilité, ...
- apporter un support à la fabrication.

### Profil :

De formation ingénieur.e Electronique ou équivalent, vous avez une expérience probante de 5 ans en conception électronique analogique et numérique de systèmes embarqués.

Les compétences requises pour ce poste sont :

- la maîtrise de l'électronique numérique : processeurs et périphériques associés, microcontrôleurs, interfaces de communication (ethernet, Wifi, NFC, bus CAN & LIN, ...)
- la maîtrise de l'électronique analogique (filtrage, amplification, conditionnement de signal, acquisition, simulations LTSpice) et puissance (interfaces de commandes de puissance, sections d'alimentation, thermique),
- la maîtrise de l'anglais

Vos compétences complémentaires seront un + :

- développement FPGA (VHDL, Verilog)
- programmation C/C++, Labview, Python
- connaissance des composants de sécurité
- qualifications environnementales, mécaniques, CEM
- calcul de fiabilité, analyse des modes de défaillance.

Vous recherchez des challenges techniques.

Vous souhaitez rejoindre une société spécialisée dans le domaine de la sous-traitance électronique, au sein de structures privilégiant la réactivité et un haut niveau de service au Client.

**Convaincu.e, envoyez votre CV et votre lettre de motivation à :**  
[jobs@novatech-industrie.com](mailto:jobs@novatech-industrie.com)