



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-etudes-et-developpement-f-h-2>

## Ingénieur études et développement F/H

### Description

**Ingénieur(e) passionné(e) par l'électronique avancée, vous souhaitez piloter des projets de développement produit de A à Z ?**

**Rejoignez une entreprise française de pointe en conception de cartes électroniques où il fait bon travailler !**

Notre client est une entreprise industrielle, reconnue pour son expertise en projets électroniques complexes et la fabrication de cartes électroniques dans les secteurs industriel, robotique, automobile, aéronautique, médical, et énergétique. L'entreprise offre une gamme complète de compétences : conception électronique, sous-traitance, routage, prototypage, industrialisation, fabrication, intégration, contrôle et SAV. Pour soutenir sa croissance, elle recherche son/sa futur(e) **INGÉNIEUR ETUDES ET DÉVELOPPEMENT (H/F)**, basé à Vallet (44), au cœur du vignoble nantais, à 30 minutes de Nantes et Cholet..

Rattaché(e) au Responsable Bureau d'Études et au sein d'une équipe de 8 personnes, vous pilotez le développement et l'évolution de produits électroniques de la page blanche à la petite série, avec des circuits de décision courts. **Ainsi, vos principales missions sont :**

- **Conception et développement matériel et logiciel :**
  - Réaliser la conception de solutions techniques complètes adaptées aux besoins des clients
  - Concevoir les architectures matérielles (hardware) et logicielles (software) : saisie de schémas, simulation, routage de PCB, et implantation de composants
  - Développer des circuits analogiques et numériques, ainsi que des systèmes embarqués
  - Programmer des microcontrôleurs et FPGA
  - Superviser la mise en production des produits et assurer leur conformité aux normes en vigueur (ISO 9001, CEM, sécurité électrique)
- **Essais et validation :**
  - Participer aux essais normatifs
  - Réaliser des tests de validation des prototypes pour garantir leur performance et fiabilité
- **Documentation et gestion de projet :**
  - Rédiger les dossiers techniques : dossier de conception, rapport d'essais, et documentation pour la production
  - Assurer une veille technologique sur les nouveaux composants et procédés pour favoriser l'innovation et la compétitivité

### Les + du poste :

- Occuper un rôle clé dans le développement de nouveaux produits électroniques

### Organisme employeur

JBL Conseil

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES  
ET AUTRES CONSEILS DE  
GESTION

### Lieu du poste

44212, VALLET, VALLET, France

### Salaire de base

40000 € - **Salaire de base**  
41000 €

### Date de publication

25 septembre 2025 à 13:07

### Valide jusqu'au

25.10.2025

- Évoluer quotidiennement avec des moyens robotisés et des solutions digitalisées grâce aux investissements innovants
- Intégrer une entreprise industrielle aux valeurs humaines fortes, engagée dans une démarche RSE
- Possibilité de télétravail (1 jour)

## Qualifications

- Vous êtes titulaire d'une formation Bac+3 minimum en électronique
- Vous êtes doté(e) d'une expérience d'au moins 2 ans dans la conception de cartes ou produits électroniques
- Vous maîtrisez des outils de CAO V(saisie de schémas, routage de PCB...)
- Vous disposez de compétences en programmation de microcontrôleurs et FPGA
- Vous avez un niveau d'anglais technique professionnel

**Ce challenge vous inspire ? Postulez dès maintenant !**