



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-electronique-de-puissance-f-h-24>

Ingénieur Électronique de Puissance F/H

Description

Introduction :

Dans le cadre du développement de systèmes embarqués à forte exigence technique dans les secteurs militaire et civil, nous recherchons un **Ingénieur Électronique de Puissance**. Le poste est rattaché à une équipe d'ingénierie matérielle intervenant sur des projets complexes d'alimentation et de conversion d'énergie.

Tâches :

- Participer à la **conception et au développement** d'équipements d'électronique de puissance.
- Analyser et **prendre en compte les spécifications techniques** et fonctionnelles.
- **Réaliser les études** et justifications de conception.
- Assurer le **suivi des travaux de routage**, d'intégration et d'industrialisation.
- Accompagner la production des systèmes et équipements.
- Contribuer aux **essais de validation et de qualification** environnementale.
- Collaborer étroitement avec les équipes techniques et projet (architectes, IVVQ, production).

Qualifications

- Expérience : profil débutant accepté avec un fort intérêt pour l'électronique de puissance.
- Diplôme : niveau Bac+5 (école d'ingénieur ou université) en électronique, électrotechnique ou conversion d'énergie.
- Connaissances en structures de conversion d'énergie : **DC/DC, AC/DC** (PFC), DC/AC (onduleurs).
- Maîtrise des **outils de simulation (PSIM, SPICE)**.
- **Bonnes notions en composants de puissance** (SiC), magnétique et thermique.
- Compréhension des référentiels normatifs (**sécurité électrique, CEM, marquage CE**).
- Capacités d'analyse, de synthèse et d'autonomie.
- Anglais technique requis.
- Atouts supplémentaires : compétences en régulation numérique,

Organisme employeur
LH&TECH

Type de poste
Temps plein

Secteur
CONSEIL EN SYSTÈMES ET
LOGICIELS INFORMATIQUES

Lieu du poste
31555, TOULOUSE, TOULOUSE,
France

Salaire de base
38000 € - **Salaire de base**
50000 €

Date de publication
6 octobre 2025 à 17:06

Valide jusqu'au
05.11.2025

programmation de microcontrôleurs (C, C++, VHDL), et notions de sûreté de fonctionnement.

- Qualités personnelles : rigueur, méthode et esprit d'équipe.