



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-electronique-de-puissance-f-h-25>

Ingénieur Électronique de Puissance F/H

Description

Rattaché au Responsable du Bureau d'Études et en étroite collaboration avec les équipes projets et autres Ingénieurs Électroniques de Puissance, vous serez en charge de l'étude et du développement des systèmes d'électronique de puissance dans le cadre de projets de conversion d'énergie (plusieurs dizaines de kW). Pour cela, vous avez pour principales responsabilités :

- Déduire le dimensionnement et apporter les évolutions nécessaires sur des éléments constitutifs d'une chaîne de puissance,
- Réaliser des simulations de fonctionnement,
- S'assurer de la solution au travers d'essais menés sur un prototype avant la mise en production,
- Concevoir ou réutiliser des briques existantes, dans un contexte d'équipements spécifique,
- Analyser le besoin et participer à la rédaction de spécifications,
- Définir l'architecture liée à des étages d'entrée, de ponts de puissance et à des étages de sortie,
- Participer en fonction de votre expérience et de vos appétences aux réponses à appels d'offres sur les systèmes de conversion d'énergie.

N/C

Qualifications

De formation Ingénieur ou docteur en génie électrique/électronique minimum, vous possédez une expérience d'au moins 5 ans en électronique de puissance (de type convertisseur, variateur, onduleur).

Vous maîtrisez le développement de systèmes dans des environnements techniques complexes. Vous évoluez dans une équipe multi-métier avec une activité pouvant être soumise à des contraintes de confidentialité de type DRSF. Un anglais professionnel est impératif.

Vous êtes force de proposition et avez un bon relationnel.

Organisme employeur

MICHAEL PAGE INTERNATIONAL
FRANCE

Type de poste

Temps plein

Secteur

FABRICATION DE PRODUITS DE CONSUMMATION COURANTE EN MATIÈRES PLASTIQUES

Lieu du poste

44109, NANTES, NANTES, France

Salaire de base

50000 € - Salaire de base
60000 €

Date de publication

12 octobre 2025 à 09:05

Valide jusqu'au

11.11.2025