

INGÉNIEUR / ARCHITECTE EN ÉLECTRONIQUE PUISSANCE (H/F) - CDI

Nous recherchons le créateur de nos futures alimentations à haute densité de puissance.

Vous êtes prêt à redonner du challenge à votre métier ?

Vous souhaitez :

- Assurer le **design de futurs technologies** et **valider les composants en électronique de puissance**
- Rédiger les **spécifications techniques et fonctionnelles** et participer à la validation de celles-ci
- Réaliser une **veille technologique et technique** sur les aspects conversion et gestion de l'énergie
- Vivre une aventure humaine enrichissante

Vous êtes fait pour faire partie de l'équipe de Power System Technology !

Acteur international dans la conception de topologies de convertisseur haute puissance capables d'évoluer dans des environnements toujours plus complexes, nous vous proposons de rejoindre nos équipes pour travailler à la conception de technologies à la pointe de l'innovation.

Passionnés par notre métier, nous participons régulièrement à des projets R&D collaboratif européens, universitaires, instituts de recherches privés. Nous développons actuellement un convertisseur AC-DC intégrant des composants large bande SiC et GaN pour le projet Européen Clean Sky 2. Passion, Innovation et Collaboration nous unissent.

Nos petits plus :

- Une **rémunération attrayante** correspondant à votre valeur ajoutée
- Un **esprit collectif et une aventure humaine** : chaque collaborateur est au cœur de notre fonctionnement (autonomie, flexibilité, intéressement...)
- Un **management bienveillant**, de la disponibilité et de l'écoute
- Une liberté de **recherche et de développement**
- Nous travaillons pour de nombreux grands groupes dans divers secteurs d'activité : industrie, énergie, automobile, transport, aviation, défense ...
- Un cadre de travail permettant un bon **équilibre vie professionnelle et vie personnelle** : possibilité de télétravail | horaire flexible

Votre profil:

- Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou universitaire équivalent (BAC+5) avec une spécialisation en électronique de puissance ou électronique analogique
- Votre niveau d'anglais vous permet d'échanger dans un contexte professionnel non francophone
- Vous avez au moins 5 ans d'expérience en électronique de puissance
- Vous avez une expérience sur des produits haute tension type DC-DC et AC-DC

Rémunération : selon profil et expérience

Rattachement hiérarchique : Direction Technique

Lieu de travail : poste basé à Berd'huis (61), entre Le Mans et Chartres

Venez découvrir nos locaux, nos technologies et échanger autour d'un café sur votre parcours et nos projets. Envoyez votre candidature à team@powersystemtechnology.com