

Ingénieur Système Batteries (H/F)

Votre fonction

Au sein d'une entreprise dynamique, en concertation avec la direction, vos tâches sont de :

- Industrialiser un système à base de batteries Li-ion pour la propulsion d'un véhicule léger
- Spécifier et concevoir les sous-systèmes et les composants des batteries afin de respecter les différentes contraintes et spécifications
- Spécifier et développer le management électronique des batteries (BMS) et définir les algorithmes associés
- Choisir les outils de modélisation les mieux appropriés

Vous participez également aux opérations quotidiennes de l'équipe :

- Choisir les fournisseurs
- Piloter les tests de validation et de qualification du système
- Assurer la conformité aux normes et standards attendus
- Réaliser une veille technologique efficace

Votre profil

De formation Ingénieur ou PhD (Bac + 5/8) en Electronique, vous présentez idéalement une expérience « terrain » en développement et industrialisation de systèmes électroniques.

De plus, vous présentez les qualités suivantes :

- Expertise de la gestion et du développement de systèmes à base de batteries
- Maîtrise de la totalité du cycle de développement jusqu'à la fourniture d'un système industriel déployé en série
- Connaissance de la maîtrise et du pilotage de fournisseurs clef
- Excellente communication en anglais
- Esprit d'initiative, autonomie, enthousiasme, pragmatisme

Ce poste est à pourvoir immédiatement en **CDI**, il est basé **en Occitanie**.

Envoyez votre candidature à l'adresse recrutement@houmault.com sous la réf. n° **3870**.

