

## Ingénieur ou Docteur R&D en modélisation Batteries H/F

Le **CRITTM2A** recherche les talents de l'électromobilité d'aujourd'hui et de demain pour compléter son équipe d'experts !

Tu as soif de nouveaux challenges, d'innovations technologiques ?! Tu arrives au moment idéal pour prendre place dans une entreprise en pleine croissance et dans un environnement innovant.



### Voici les missions qui s'offrent à toi

Tu seras en charge du pilotage des activités batteries en lien avec la modélisation et les essais batteries de nature électriques, thermiques, mécaniques et de vieillissement.

Le début de l'activité s'inscrit dans la construction et la réalisation d'un projet R&D subventionné sur le développement d'une plateforme innovante d'essais numériques batteries. Passé cette phase projet, tu prendras en charge la responsabilité de l'activité calcul au sein de la structure en collaboration avec les équipes essais.

Pour cela, tu seras amené(e) à :

- Construire et réaliser la roadmap modélisation batteries
- Contribuer au montage et à l'animation d'une équipe modélisation batteries
- Assurer le suivi des plannings et du budget relatif à l'activité modélisation batteries
- Développer et faire évoluer la plateforme de modélisation numérique batteries à l'aide d'outils informatiques
- Développer le plan d'intégration validation essais batteries en lien avec la plateforme de simulation numérique
- Être support technique par l'expertise aux équipes essais batteries
- Apporter son expertise lors de l'étude de faisabilité et du chiffrage des offres clients en collaboration avec le service commercial
- Construire et animer les formations dans son domaine technique, au sein du CRITTM2A
- Représenter le centre lors des conférences et manifestations liées au domaine d'activité
- Réaliser les actions nécessaires pour le bon déroulement des sujets R&D



## Ton profil

Tu maîtrises Matlab/Simulink et tu es :

- Titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou doctorat
- Doté(e) d'une bonne capacité d'analyse et d'adaptation, tu sais faire preuve d'autonomie, de rigueur et de polyvalence.
- Doté(e) de solides connaissances dans le domaine du stockage d'énergie
- Doté(e) d'un bon niveau de français (Compétent/Courant: Tu peux utiliser la langue avec aisance et facilité en argumentant sur des sujets complexes) et d'un bon niveau d'anglais



## Les +

- Une mutuelle et prévoyance très avantageuse prise en charge à 100%
- Des titres restaurant
- Des primes (vacances, intéressement)
- Un cadre de travail moderne avec des espaces de détente (baby-foot, canapés ...)
- Des fruits, du café et thé à volonté
- Une politique d'entreprise soucieuse du bien-être de ses collaborateurs



**Convaincu(e) ? Postule vite et rejoins-nous !**  
**Envoie-nous ton CV à [crittm2a@crittm2a.com](mailto:crittm2a@crittm2a.com)**

