

Technicien (ne) Essais H/F

Réf. de l'offre

2.20/1018/001277

Expérience requise

1-2 ans

Type de contrat

Intérim

Date de publication

09/11/2018

Niveau d'études requis

BAC + 2

Rémunération

Selon expérience

Localisation

Verneuil-en-Halatte

Présentation

Akkion Recruitment, acteur des Ressources Humaines spécialiste du recrutement dans les métiers à forte valeur ajoutée, recrute pour son client institut public spécialisé dans la recherche et la prévention des risques pour la santé, la sécurité des personnes et des biens, et l'environnement, un(e)

Technicien(ne) Essais H/F

Missions

Justifiant d'une première expérience convaincante et réussie au sein d'un environnement industriel exigeant, idéalement dans le domaine des essais, vous démontrez votre capacité à piloter les essais de sécurité et les tests sur des systèmes de stockage électrochimiques et électriques (batteries, super-condensateurs...) pour diverses applications (aéronautiques, mobiles, stationnaires...) dans un objectif d'évaluation des performances et de la sécurité et, de certification des batteries tout au long de leur cycle de vie.

Vous êtes curieux (se), ingénieux (se) et force de proposition et grâce à votre fort intérêt pour la technique et à votre créativité, vous assurez les essais abusifs sur les batteries pour le compte de clients industriels et/ou dans le cadre de programmes de recherche ou d'appui.

Intégré(e) au sein de la plateforme d'innovation technologique STEEVE Sécurité (Stockage d'Énergie Electrochimique pour Véhicules Electriques), grâce à votre sens du travail en équipe et à vos qualités rédactionnelles vous êtes efficace et pertinent(e) dans vos principales missions et responsabilités:

- Réalisation des essais mécaniques (écrasement, chute, pression, cyclage en température...), électriques (surcharge, court-circuit...), thermiques (échauffement, stabilité thermique...)
- Analyse et validation des résultats,
- Rédaction des rapports d'essais,
- Optimisation des protocoles expérimentaux,
- Remise en état des cellules d'essai.

Doté(e) d'excellentes qualités de communication, grâce à votre capacité à bien appréhender les contextes et à votre sens du service client, vous représentez l'Institut auprès des clients.

Profil recherché

Diplômé(e) BAC à BAC+3 (BAC Professionnel/BTS/DUT/Licence Professionnelle Mesures Physiques option Techniques Instrumentales, Mécanique, Electrotechnique, Electronique, CIRA...) vous disposez d'une première expérience probante, idéalement dans la conduite d'essais au sein d'un environnement industriel complexe.

Vous possédez des connaissances en électricité.

Informations complémentaires

Type de contrat: Intérim