

Spécialiste Test électrochimie (F/H)

Ref : 2021-07-22

Poste : CDI – Plein Temps
Lieu : Le Kremlin-Bicêtre, France

Publication : Juillet 2021
Début : Dès que possible

A propos de PKvitality

Fondée en 2013, PKvitality (www.PKvitality.com) est une startup en plein essor. Notre quotidien ? Créer un wearable qui révolutionnera la vie de dizaines de millions de diabétiques en leur permettant de mesurer leur glycémie sans douleur et sans prise de sang. Notre vision est d'allier le confort et le plaisir d'usage des produits d'électronique grand public à la précision du monde des dispositifs médicaux.

Cette approche est plébiscitée par les professionnels de santé avec qui nous collaborons et validée par les dizaines de milliers de patients qui se sont inscrits pour bénéficier du produit dès sa sortie.

Avec plus de 7 Awards, dont le Best of Innovation 2017 au CES de Las Vegas, reconnue Jeune Entreprise Innovante par la BPI, Membre du *Global Entrepreneur Program* de Dassault Systemes, vainqueur du EIT Health Catapult devant plus de 200 startups santé, PKvitality a sécurisé plus de 11M€ de fonds et renforce son équipe de 30 collaborateurs en vue de son développement.

Vos missions

Le/La technicien(ne) est un(e) spécialiste en électrochimie qui jouera un rôle majeur dans le développement du produit.

Caractérisation des capteurs électrochimiques

- Développer des protocoles d'essai ;
- Gérer l'instrumentation des tests, automatiser les tests (électronique, mécanique, programmation Python, Matlab, MathCAD...);
- Caractériser les prototypes de capteurs ;
- Réaliser des tests de preuve de concept (POC) ;
- Analyser les résultats, effectuer des analyses statistiques, analyser les problèmes, proposer des solutions ;
- Rédiger les protocoles de test et effectuer les vérifications.

Vérification et validation des capteurs électrochimiques

- Participer à l'analyse des risques et à l'analyse des exigences pour les nouveaux produits et fonctionnalités ;
- Rédiger des plans de test formels ;
- Réaliser des tests, rédiger des rapports de test. Suivre des exigences avec les tests ;
- Remonter et tracer les non-conformités ;
- Effectuer des analyses statistiques sur les données enregistrées.

Soutien à l'activité de certification et d'image de marque

- Réviser les rapports, soutenir la rédaction de Dossiers Techniques

Spécialiste Test électrochimie (F/H)

Ref : 2021-07-22

Votre profil et expérience

Profil :

Vous avez au moins une licence et un minimum de 3 ans d'expérience dans un poste similaire.

Compétences :

- Connaissance pratique de la gestion de projet, de la gestion des données, du DPE, du suivi. Expérience des diagrammes et outils de Gantt.
- Maîtrise du français et de l'anglais, capacité à avoir un dialogue technique (écrit et oral) avec des collaborateurs et sous-traitants internationaux (US, UK, TW, CN...).
- Rédaction de protocoles de test et de vérification.
- Bonne connaissance des statistiques et des outils associés.

Savoir-être :

- Vous avez une expérience de travail dans une startup ou vous voulez explorer le travail dans un tel environnement.
- Vous avez une première expérience dans le secteur des dispositifs médicaux (DM) ou de l'industrie pharmaceutique.
- Vous travaillez bien en équipe et vous pouvez communiquer à tous les niveaux d'une organisation.
- Vous comprenez l'importance de suivre des processus définis et de gérer les risques.
- Vous comprenez que la qualité passe avant le coût et la planification.
- Vous vous adaptez rapidement aux circonstances changeantes.

Rejoignez nous

Vous êtes passionné(e) d'innovation et de high tech ? Vous rêvez d'intégrer une startup qui va réellement changer le quotidien de millions de personnes ? Si cette opportunité vous intéresse, nous sommes impatients d'en discuter !

Les + :

Votre talent sera mis en valeur au sein d'une équipe jeune, passionnée et dynamique. Nous encourageons les idées iconoclastes, récompensons celles qui se transforment en brevet, en adéquation avec nos valeurs :

- «écoute active », « passion et foi » et « rien n'est impossible ».

Nous célébrons chaque semaine les réussites, grandes ou petites.

Vous baignerez dans un environnement international, des collaborateurs de Taiwan ou Boston, des fournisseurs internationaux ou de futurs patients du monde entier font partie du quotidien.

Envoyez votre CV et une lettre de motivation à jobs@pkvitality.com sous la référence TEST_2021, nous vous répondrons très rapidement.

