

# STAGIAIRE – INGENIEUR RECHERCHE & DEVELOPEMENT TEXTILE (H/F)

24/11/2020 / REFERENCE OFFRE : ETI201124TEX

## Qui sommes-nous ?

ETISENSE est une start-up Deeptech lyonnaise qui développe des tissus connectés innovants pour le suivi de paramètres physiologiques. Et concrètement ? DECRO notre premier produit est un gilet Bluetooth intégrant des capteurs conçus pour suivre la physiologie des petits animaux de laboratoire de façon non invasive. L'enjeu ? Accélérer la recherche médicale en améliorant l'étude des fonctions cardiorespiratoire ET le bien-être des animaux et des patients.

ETISENSE recherche un ingénieur textile R&D pour accélérer le développement d'une nouvelle gamme de gilets.

## Les enjeux du poste ?

Sous la responsabilité directe du CTO vous serez en charge du développement de prototypes de vêtement connecté et plus particulièrement vous devrez :

- Comprendre les problématiques client et identifier les limites du prototype actuel.
- Élaborer et présenter des modèles et patrons permettant de les résoudre.
- Identifier et tester des solutions d'intégration d'électronique dans du textile.
- Confectionner les premiers prototypes en interne.
- Identifier et qualifier des sous-traitants pour le lancement et le pilotage de la fabrication d'une présérie.
- Assurer une veille technologique dans le domaine textile

## Les compétences ?

- Patronage et confection de vêtements
- Solide connaissance des procédés industriels de confection textile
- Intégration Textile / Électronique (Câbles, Connecteurs ...)
- Notions d'électronique et de capteurs

## Le profil idéal ?

En dernière année de cursus d'**ingénieur spécialisé dans le textile (BAC +5)**, vous êtes à la recherche d'une première expérience professionnelle dans le domaine de l'innovation des vêtements connectés ? Vous avez envie de découvrir l'expérience startup ? Rejoignez-nous !

 **envoyez vos candidatures CV + lettre de motivation à Steve : [jobs@etisense.com](mailto:jobs@etisense.com) ;-)** 

## Détails du poste :

- Type de contrat : Stage de projet de Fin d'Etude ;
- Lieu de travail : Lyon Grange Blanche (69008) ;
- Poste à pourvoir : Janvier 2021.

ETISENSE est soutenue par :

