

Stage: ingénieur.e test et validation

HYDRAO, entreprise innovante au cœur de l'écosystème grenoblois, est aujourd'hui le leader des solutions connectées pour la préservation de l'eau potable.

Ces solutions se situent à la croisée de grandes tendances : l'éco-responsabilité, les objets connectés et les services et plates-formes de suivi de la consommation d'eau et d'énergie.

En 2022, HYDRAO lancera un nouveau produit innovant dans le domaine de l'eau.

L'objet du stage est de participer à la validation des nouveaux produits pendant leur développement et avant leur mise sur le marché. Vous rejoindrez une équipe pluridisciplinaire regroupant des ingénieurs en électronique, logiciel embarqué, analyse de données et fluide.

Les missions de votre stage :

- Analyse des documents techniques, rédaction de cahiers de test et mise à jour en fonction des développements pendant le sprint
- Participation à l'élaboration de la stratégie de tests
- Test & Validation des produits à la fin de chaque sprint Agile
- Enregistrement des anomalies dans l'outil de suivi de bugs
- Mise en place de tests automatisés de non-régression pour tester le système dans son ensemble

Vous aurez l'occasion d'être en contact avec l'ensemble de l'équipe technique. Vous serez le référent sur les sujets de test et validation et pourrez proposer des modifications du banc de test actuel.

Nous recherchons une personne très polyvalente, agile et possédant un état d'esprit collectif.

- Vous possédez un fort esprit d'analyse et de synthèse rédactionnelle, une très bonne capacité d'écoute ;
- Vous êtes très rigoureux ;
- Vous êtes méthodique et Un bon sens relationnel et une forte capacité d'adaptation
- Vous aimez proposer des solutions innovantes ;
- Vous êtes en 2^{ème} ou 3^{ème} année d'une école d'ingénieur

Compétences nécessaires :

- Langage de programmation : C/C++, python
- Connaissance des protocoles de communication BLE ou Lora serait un plus
- Connaissance des environnements de build automatique (Jenkins) serait un plus
- Anglais technique

Stage en présentiel à Grenoble (indispensable pour effectuer vos missions de test)

Durée minimale : 3 mois

Rémunération : oui (à discuter)

Pour nous rejoindre : Envoyez votre CV et lettre de motivation à : job@hydrao.com