

Technicien Validation H/F

Intégrez une équipe enthousiaste au sein d'une entreprise de haute technologie en pleine croissance et au développement international.

Chez YellowScan, nous concevons, développons et produisons des capteurs d'imagerie Lidar aérienne pour drones, et des logiciels destinés à des applications professionnelles.

Entièrement intégrés, ultralégers et faciles à utiliser, ces outils hautement automatisés sont utilisés par des clients du monde entier dans les domaines de la topographie, de la foresterie, de la recherche environnementale, de l'archéologie, du contrôle industriel, du génie civil et des mines.

Afin de renforcer l'équipe ses équipes, YellowScan est à la recherche de son futur **Technicien validation (H/F)**, basé à Saint-Clément-de-Rivière près de Montpellier, France.

Descriptif du poste :

- En lien avec la politique industrielle de l'entreprise, le technicien validation formalise, réalise des tests de validation et accompagne des projets R&D et industrialisation jusqu'à l'obtention des leurs certifications, avant la libération client et production. Il valide l'ensemble des fonctionnalités des produits, accessoires et software de la gamme, conformément aux spécifications techniques annoncées.

Description des activités significatives :

- Participer à la mise en place de la stratégie de qualification ;
- Identifier les essais à réaliser et définir les outils nécessaires ;
- Rédiger et exécuter les scénarios de test afin de valider l'ensemble des fonctionnalités des produits, accessoires et software correspondant au cahier des charges ;
- Documenter consciencieusement les tests ;

Contact

contact@yellowscan.com
+33 411 931 400
www.yellowscan.com

Address

525 Avenue Saint-Sauveur du Pin
34980 Saint-Clément-De-Rivière
France

Company

SAS au capital de 157 342 €
SIRET: 813 091 543 00021
TVA : FR24813091543

- Contrôler les résultats de validation et signaler les anomalies du matériel/process ;
- Renseigner les documents de validation et constituer les dossiers incluant le rapport de qualification/validation ;
- Participer activement aux certifications des produits (CE, FCC, Schéma OC...);
- Fournir des métriques pour la qualification des systèmes assemblés par l'équipe production ;
- Pour les étalonnages : suivre les vols de calibration sur le terrain en documentant cette étape cruciale ;
- Traiter les données des vols de test pour s'assurer qu'il n'y a pas eu de défaillance durant ceux-ci ;
- Interagir avec les fournisseurs de composants pour récupérer les informations techniques nécessaires aux qualifications/validations/intégrations ;
- Participer à la formalisation des process d'assemblage, de paramétrage et de test pour les nouveaux produits et accessoires de la gamme ;
- Participer à la transmission de ces process et à la formation de l'équipe production pour les nouveautés ou améliorations produits et accessoires, lors des pré-série.

Responsabilités exercées :

- Formaliser et réaliser les tests de validation des produits, accessoires et software ;
- Contrôler la qualité et la performance des prototypes assemblés ;
- Proposer et mettre en œuvre des actions qualité, préventives ou correctives, liées à l'assemblage ou au fonctionnement des produits/accessoires/software ;
- Apporter conseils et appui technique à l'ensemble des services internes, pour les questions concernant les produits, accessoires et software ;
- Définir avec l'équipe QHSE les certifications nécessaires et participer à leur obtention.

Votre profil

- Connaissances professionnelles spécifiques au poste ;
- Niveau bac+2 minimum en électronique/métrologie ;

Contact

contact@yellowscan.com
+33 411 931 400
www.yellowscan.com

Address

525 Avenue Saint-Sauveur du Pin
34980 Saint-Clément-De-Rivière
France

Company

SAS au capital de 157 342 €
SIRET: 813 091 543 00021
TVA : FR24813091543

- Expérience indispensable en certification ;
- Expérience de 2 ans minimum sur des fonctions similaires, notamment dans un environnement industriel ;
- Anglais technique lu et écrit ;
- Maîtrise des interactions entre l'électronique et le software embarqué ;
- Lecture de plan, de schéma et de documents techniques ;
- Utilisation d'outillages manuels (tournevis, clé, pince, ...), d'outillages électriques (dremel, ponceuse, ...) et d'appareils de mesure électrique (multimètre, ...) ;
- Brasage ;
- Rigoureux, perfectionniste avec un grand sens de l'organisation ;
- Curieux avec une volonté d'apprendre ;
- Savoir contribuer à la création d'un environnement de travail collaboratif, productif et convivial.

À propos de YellowScan

- Entreprise internationale en forte croissance ;
- Organisation participative dans une ambiance de travail bienveillante ;
- Horaires flexibles et possibilité de télétravailler partiellement (2 jours/semaines) ;
- Bureau situé au nord de Montpellier, dans un environnement propice aux activités extérieures (course à pied, vtt, football, fitness, tennis de table, pétanque) ;
- Possibilité d'actionnariat ;
- Tickets restaurants, mutuelle et prévoyance, RTT.

Contact

contact@yellowscan.com
+33 411 931 400
www.yellowscan.com

Address

525 Avenue Saint-Sauveur du Pin
34980 Saint-Clément-De-Rivière
France

Company

SAS au capital de 157 342 €
SIRET: 813 091 543 00021
TVA : FR24813091543