

## Technicien des Essais de Validation Optique H/F

Vignal Group, un acteur mondial depuis 1919, est spécialisé dans la conception, la fabrication et la commercialisation de solutions d'éclairage et de sécurité pour les véhicules industriels et commerciaux.

Avec 7 sites répartis à travers le monde, nous avons la capacité de produire localement au plus près de nos clients.

Notre siège social est basé à Corbas, proche de Lyon et nous comptons plus de 800 collaborateurs, réalisant un chiffre d'affaires de 200 millions d'euros.

En combinant une approche de conception des produits globale avec une production locale sur trois continents, nous proposons des solutions innovantes, respectueuses de l'environnement et conformes aux normes réglementaires, tout en mettant en œuvre une politique ambitieuse de responsabilité sociétale et environnementale (RSE).

### Missions Principales :

Sous la responsabilité du Responsable Validation Et Essais, nous recherchons un(e) Technicien(ne) Essais de Validation Optique pour rejoindre notre équipe de laboratoire et être responsable de la gestion de la conformité et de la performance des équipements de mesure, de la planification de l'activité laboratoire et de la réalisation des études de faisabilité, tout en assurant l'obtention des qualifications des produits, le respect de la politique environnementale du site, et en vérifiant la conformité des produits.

### Vos principales missions et responsabilités seront :

#### **Gestion de la Conformité et de la Performance des Équipements du Laboratoire :**

- Vérifier et s'assurer de la validité des dates et des PV d'étalonnage des appareils de contrôle, de mesure et d'essais du Laboratoire avant chaque essai.
- En l'absence du Responsable Validation & Essais, coordonner avec la production pour planifier l'étalonnage des appareils de mesure.
- Étudier et mettre en œuvre, en accord avec le Responsable Validation & Essais, des améliorations continues pour perfectionner les équipements du Laboratoire.

#### **Planification et Réalisation des Essais du Laboratoire :**

- Étudier la faisabilité des essais optiques et physico-chimiques.
- Tester les choix techniques optiques pour les applications ferroviaires et bus demandés par les ingénieurs optiques.
- Planifier, déterminer et réaliser les essais optiques et physico-chimiques.
- Faire le reporting au Responsable Validation/Essais et aux Ingénieurs Optiques.

#### **Vérification de la Conformité des Produits :**

- Planifier, préparer et réaliser les essais périodiques et les essais du plan de validation.
- Analyser les résultats obtenus (optique et physico-chimique).
- Rédiger les rapports d'essais.
- Analyse des CDCs et Rédaction des Programmes d'Essais :

- Analyser les CDCs constructeurs, les normes et les plans de validation des projets, avec de préférence une bonne connaissance en optique ferroviaire et bus, et la capacité de chiffrer les ressources et le budget.
- Rédiger les méthodes d'essais et les programmes types en adéquation avec les documents cités ci-dessus, en collaboration avec les ingénieurs optiques.

#### **Suivi des Homologations :**

- Créer et maintenir les dossiers d'homologation optique.

#### **Profil Recherché :**

- Vous êtes titulaire d'une formation supérieure en mesure physique avec option photonique et avez au moins 2 ans d'expérience.
- Vous avez une bonne connaissance de la mesure physique et de l'optique photonique/instrumentale, idéalement également dans les domaines ferroviaires et bus.
- Vous êtes rigoureux et organisé pour garantir le déroulement précis des essais dans le cadre d'un Plan de validation.
- Vous êtes attentif aux détails afin de contrôler minutieusement la conformité des produits avant et après les essais, en accord avec les exigences des clients, les réglementations et les normes associées.
- Vous savez faire preuve de réactivité et vous saurez avertir le Responsable Qualité en cas de non-conformité constatée.
- Vous êtes sensible à la sécurité, ce qui vous permet de respecter rigoureusement les règles de sécurité et d'alerter immédiatement la hiérarchie en cas de risque pour la qualité, la sécurité, la sûreté et l'environnement.
- Vous maîtrisez l'anglais professionnel, principalement en lecture.

*Vous souhaitez rejoindre un groupe en pleine croissance, avec une forte culture technique et axée sur des solutions innovantes ? Vous avez envie de travailler avec une équipe de passionnés enthousiastes ? Alors n'hésitez pas à postuler ou à envoyer votre candidature à l'adresse suivante : [recrutement.vsfr@vignal-group.com](mailto:recrutement.vsfr@vignal-group.com)*