

RESSOURCES HUMAINES - APPEL A CANDIDATURE EXTERNE :

1 TECHNICIEN METROLOGIE

Brive, le : 6 novembre 2018

Service : Qualité

Mission :

Rattaché hiérarchiquement au Responsable métrologie, le technicien métrologue en photométrie et optique assure la réalisation des étalonnages et vérifications des bancs de mesures en interne et le cas échéant pour nos clients. Il assure ainsi la pertinence des résultats de mesures, visant à garantir les spécifications photométriques et optiques de nos produits. Il mettra également son engagement au service de la recherche de solutions novatrices pour améliorer en permanence les méthodes et les choix techniques afin de fiabiliser nos prestations métrologiques et cela dans le respect des règles de confidentialité.

Activités Principales :

- Régler, étalonner et vérifier les bancs de mesures optiques et photométriques
- Rédiger des certificats et constats de vérification associés
- Rédiger des protocoles associés
- Rechercher des solutions techniques en optique et photométrie
- Participer à l'élaboration des cahiers des charges lors des phases d'amélioration ou de conception de bancs de mesure
- Assurer le raccordement métrologique des étalons en photométrie et en optique du site avec les laboratoires internationaux
- Communiquer, lire et rédiger des documents techniques, des rapports, des notes en anglais et/ou français et échanger régulièrement avec le site de PHOTONIS Netherlands
- Synthétiser et analyser les résultats
- Alerter en cas de dérive constatée sur un processus de mesure
- Maintenir un lien avec les différents services de l'entreprise et leur proposer un support technique
- Transmettre son savoir et son expérience en interne

Une connaissance de nos produits, ainsi que des méthodes de mesure sont des atouts pour ce poste pour lequel une vraie compétence technique en optique et photométrie est recherchée.

Savoir-faire opérationnels :

- Maîtrise des grandeurs physiques associées à nos mesures (radiométrie, photométrie, spectrométrie...)
- Maîtrise des outils bureautiques avec un très bon niveau sur Excel
- Connaissances des instruments de mesures dans leur généralité
- Bonne maîtrise de l'anglais écrit et oral

Compétences comportementales (savoir être) :

- Sens critique, du contrôle et de la vérification
- Autonomie
- Méthode et rigueur
- Ténacité
- Sens des relations interpersonnelles
- Tolérance au stress

Formation / Expérience : BAC + 2 ou 3 filière technique en optique et photométrie