

Poste basé à Talence au sein de l'Institut d'Optique d'Aquitaine.

Environnement :

Créé en 2007 et constitué de 70 personnes environ, ALPhANOV (www.alphanov.com) est le centre technologique du pôle de compétitivité « Route des Lasers & des Hyperfréquences ». ALPhANOV réalise des développements techniques de haut niveau pour générer des solutions, produits ou systèmes innovants dans les domaines de l'optique et des lasers à destination de marchés variés (aéronautique, médical, luxe, défense...). Il accompagne régulièrement le développement d'une vingtaine de sociétés de haute technologie.

Poste et mission(s) :

Nous recrutons un(e) Technicien Supérieur en électronique, optique/laser ou mesures physiques dans le département « Systèmes à cœur optique et laser ».

Dans ce contexte, vous êtes amené(e) à :

- Assurer la réalisation et la production en petites séries de systèmes laser : pilotage de diodes laser dans des régimes critiques, travail de la fibre optique, intégration mécanique.
- Travailler sur des bancs de métrologie optique et électronique pour la mesure des performances et le test des fonctionnalités du produit assemblé.
- Gérer le stock et l'agencement des postes de travail et anticiper les approvisionnements critiques
- Rédiger les documents techniques dans le respect des normes qualités (procédures, fiches de test, ...).

Profil :

De formation Bac+2/3 dans le domaine électronique, optique, ou mesure physique, vous justifiez idéalement d'une première expérience dans :

- le montage, le câblage et la mise au point électronique et opto-mécanique
- la soudure électronique et de fibres optiques
- la mesure de performances sur des instruments optiques ou électroniques (oscilloscope, photodiode, générateur de fonctions, spectromètre, ...)

Les aptitudes demandées pour ce poste sont :

- être motivé et aimer le travail en équipe
- être rigoureux et méthodique
- avoir des connaissances pratiques en électronique (montages de base AOP, μ C) et éventuellement en optique
- aimer manipuler et savoir utiliser les instruments de laboratoire (oscilloscope, etc.)

Modalités :

CDD/CDI suivant évolution activité ; Rémunération suivant expérience

Contacts :

Merci de nous transmettre votre CV et d'éventuelles références pertinentes par mail :

Alexandre Filleau : alexandre.filleau@alphanov.com

Adèle Morisset : adele.morisset@alphanov.com

