

AVIS DE POSTE

Ingénieur Optique

Scrome

Créée en 1987, SCROME est spécialisée dans l'ingénierie, l'étude et la réalisation de matériels destinés aux applications militaires et civils. Ses produits couvrent les domaines de la visée, l'observation, la mesure, le centrage et l'alignement.

Depuis fin 2015, SCROME a réalisé une profonde transformation et est en phase de forte croissance. Pour accompagner son développement et permettre cette croissance rapide nous recherchons un concepteur optique expérimenté.

Si vous souhaitez vous épanouir au sein d'une entreprise à taille humaine vivante et très dynamique, dans un poste à large spectre, à dimension stratégique pour l'entreprise : rejoignez-nous et venez contribuer en profondeur à l'aventure que nous avons lancée en 2015 !

Descriptif du poste

Poste rattaché au responsable du Bureau d'Etude

Principales missions

- Rédiger les spécifications techniques de produits optroniques et de leurs sous-ensembles, en particulier composants optiques
- Identifier les solutions techniques innovantes pour répondre aux besoins spécifiques des clients et des produits à développer
- Faire des propositions techniques permettant de répondre aux spécifications en fonction de la faisabilité et des contraintes imposées, notamment les tenues à l'environnement
- Définir les formules optiques des produits (spectres variés), définir les contraintes d'intégration opto-mécaniques en interaction étroite avec le BE mécanique
- Rédiger les documentations de développement associées au produit (participation aux DJD produits, etc...)
- En lien avec les équipes Supply Chain : identifier et piloter les fournisseurs de composants optiques et participer à la qualification des fournisseurs en production
- En phase d'offre : participer à la définition des solutions techniques et des chiffrages et assurer un support technique au commercial
- Prendre en charge la veille sur les innovations optiques



Compétences spécifiques et qualités souhaitées

Formation et compétences

- Ecole d'ingénieur ou formation universitaire (BAC+5) avec spécialisation en optique
- Expérience minimum de 3 à 5 ans en conception de systèmes optiques / optroniques de précision dans les domaines visible et infrarouge
- Expérience en ingénierie de produits et/ou systèmes complexes intégrant des sous-ensembles optique, électroniques, mécaniques
- Maîtrise des logiciels de conception optique (Optics Studio ZEMAX, Code V,)

Qualités souhaitées

- Volonté de s'investir dans une petite entreprise en forte croissance et de participer activement à son développement
- Goût prononcé pour le travail en équipe, envie et capacité à construire,
- Force de proposition
- Esprit d'analyse, de synthèse, perspicacité et rigueur
- Savoir faire preuve de créativité, curiosité
- Bon niveau d'anglais écrit et oral
- Enthousiasme et sens de la communication

Localisation

- Poste basé à Antony (92)
- Déplacements ponctuels en France et à l'étranger

Candidature à adresser à :

Juliette LLORET

recrutement@scrome.fr