

HOUMAULT.Com, cabinet de recrutement spécialiste du secteur Optique&Photonique, recherche pour un de ses clients :

Ingénieur Expert Couches Minces (H/F)

Votre fonction

Rattaché à une équipe dynamique de 20 personnes, vous étudiez et développez des traitements en couches minces optiques notamment dans l'infrarouge pour des applications civiles et militaires.

A ce titre, vos principales tâches sont de :

- Etudes de couches minces (design, calculs,...)
- Pilotage de lots de travaux au sein d'une équipe pluridisciplinaire
- Développement de nouvelles technologies sur de nouveaux équipements
- Contribution à l'amélioration des procédés et moyens de dépôt en optimisant les solutions et en assurant leur robustesse
- Elaboration des dossiers de fabrication assurant une réalisation conforme des produits
- Suivi de la fabrication en atelier couches minces
- Analyse des performances

Votre profil

Ingénieur/Docteur dans le domaine des matériaux/physique/chimie (BAC+5/8), vous justifiez d'une **expérience de 5 à 8 ans** en dépôt de couches minces par PVD.

Vous présentez les qualités suivantes :

- Maîtrise des outils de développement spécifiques : Tfcalc, RSoft
- Expérience en traitement de surfaces et évaporation
- Rigueur, autonomie, capacité d'apprentissage, esprit d'initiative
- Habitué aux travaux en salle blanche
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir immédiatement en **CDI**, il est basé en **Région parisienne**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° 3530-C

