

Offre d'emploi #20220311- Technicien Procédés H/F

XENOCS est un groupe international spécialisé dans le développement et la commercialisation de solutions innovantes pour la caractérisation de matériaux à l'échelle nanométrique en utilisant la diffusion des Rayons X. Notre clientèle internationale est composée de chercheurs travaillant dans des universités ou des laboratoires de recherche ainsi que de fabricants d'équipements d'analyse. La société, créée en 2000, est issue d'un essaimage de l'Institut Laue Langevin. Son siège social est à Grenoble en Isère. Le groupe compte quatre filiales situées aux Etats-Unis, au Danemark, en Chine et à Singapour pour un effectif de plus de 100 salariés.

Nous recherchons un(e) :

Technicien Procédés H/F

Nous vous proposons de rejoindre, dans un groupe international en croissance, une équipe multiculturelle, dynamique et innovante travaillant en mode collaboratif dans de nouveaux locaux situés sur la Presqu'île de Grenoble, conçus dans un esprit Qualité de Vie au Travail favorisant l'efficacité et la performance de nos collaborateurs.

MISSION

Au sein du groupe production et de l'atelier composants, il/elle fabrique et teste les composants et sous-ensembles optiques pour rayons X.

ACTIVITES

Fabrication de composants optiques :

- Réalisation des étapes de fabrication (dépôt PVD) de miroirs pour les rayons X et des contrôles métrologiques associés (diffraction RX, profilomètres)
- Réception et contrôle de pièces mécaniques utilisées pour la fabrication des miroirs
- Rédaction de modes opératoires, tenue de fichiers de suivi et de PV de contrôle
- Participation à la maintenance préventive et curative des équipements de production
- Participation au développement des procédés

Test des composants optiques et des sous-ensembles :

- Caractérisation des optiques et des sous-ensembles sur banc rayons x ;
- Rapports de tests, Analyse des performances et résolution de problèmes

Activités quotidiennes :

- Suivi de la production par GPAO (SAGE)
- Suivi SPC des équipements de métrologie
- Préparation des expéditions de marchandises
- Gestion des stocks de consommables
- Participation à l'amélioration continue et au bon fonctionnement des équipements des ateliers.

PROFIL DU TITULAIRE

Diplôme, formation initiale : Niveau Bac+2 Technique

Connaissances spécifiques requises :

- Techniques de Dépôt sous vide (PVD)
- Métrologie : Réflectométrie des rayons X, Profilométrie
- Rayons X
- Anglais

Expérience : 5 ans d'expérience souhaités

Type de contrat : CDI

Lieu de travail : 1-3 Allée du Nanomètre, 38000 Grenoble

Salaire : Selon profil et expérience
Salaire fixe, mutuelle familiale, titres restaurant, intéressement

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à adresser par mail à recrutement@xenocs.com.