

Ingénieur expert nanofabrication (H/F)

Votre fonction

Sous la responsabilité du directeur technique adjoint, vous définissez et développez les technologies (matériaux, procédés et équipements) entrant dans la réalisation de composants micro et nano à effets optiques (applications : lutte anti contrefaçon).

En tant que Expert technique, vous participez activement à la définition de la roadmap technologique, vous explorez de nouvelles technologies et développer de nouveaux procédés.

Vos principales missions sont de :

- Définir puis développer les procédés/matériaux de micro et nanotechnologies pour la réalisation et la réplique de composants optiques
- Rédiger les cahiers des charges des nouveaux équipements, identifier et assurer le suivi des fournisseurs, prendre en main l'intégration dans la chaîne technologique du département
- Participer activement à l'amélioration continue des procédés et équipements de production
- Analyser les problèmes de production les plus complexes et servir de référent technique pour les résoudre
- Piloter les projets de recherche en collaboration avec les partenaires académiques
- Suivre techniquement les thésards et ingénieurs du département
- Effectuer la veille technologique

Votre profil

Ingénieur en optique ou physique (BAC+5 ou plus) ayant plus de 5 ans d'expérience dans le domaine des micro ou nanotechnologies optiques dans un environnement industriel. Vous avez une forte sensibilité pour le process et la production.

Vous présentez les qualités suivantes :

- Fort goût pour l'innovation et le développement de technologies
- Connaissances en optiques diffractives et techniques associées
- Approche système et polyvalence technique
- Gestion de sous-traitants et partenaires extérieurs
- Anglais courant impératif

Les plus du poste

- PMI leader mondial dans son segment d'activité
- Leader dans un secteur très innovant
- Croissance soutenue et continue de 15%

Ce poste est à pourvoir dès que possible en CDI, il est basé dans **l'Est parisien (77)**. Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° 3384.

