



Adaptive Optics ■ Deformable Mirrors

RESPONSABLE PRODUCTION ET METHODES D'INDUSTRIALISATION

L'ENTREPRISE

ALPAO est une entreprise de haute technologie, fortement innovante, qui se positionne aujourd'hui comme le leader mondial des systèmes d'optique adaptative (OA). Nous concevons et produisons une large gamme de miroirs déformables (DM), des capteurs de front d'onde (WFS) jusqu'aux systèmes sur-mesure, spécialement conçus pour des applications telles que le spatial, l'astronomie, les communications optiques et quantiques, l'ophtalmologie, la microscopie, la microélectronique, ou encore les applications laser.

Située au sein d'Inovallée à Grenoble, au cœur de la « Silicon Valley » européenne, ALPAO offre un cadre de travail unique au pied des massifs alpins.

Exportatrice à plus de 90%, ALPAO relève des challenges technologiques et scientifiques pluridisciplinaires pour répondre à des projets de recherche d'envergure internationale, comme notamment le développement de miroirs déformables pour le plus grand télescope mondial ou bien la collaboration avec l'équipe du Prix Nobel de Physique, Reinhard GENZEL et Andrea GHEZ, en équipant l'un des instruments clés qui a servi pour la recherche sur le trou noir supermassif de la Voie lactée.

La technologie innovante d'ALPAO permet aux utilisateurs de corriger des aberrations optiques en temps réel et ainsi de récupérer des images de très haute résolution.

LA MISSION

Pour répondre à une forte croissance de la société et à un potentiel de développement majeur, nous créons un poste de **Responsable production et méthodes d'industrialisation (H/F)**.

Rattaché au Directeur technique, Vous serez en charge du pilotage et de l'organisation de la production et des méthodes d'industrialisation.

Vous travaillerez sur des produits très techniques, à forte valeur ajoutée, avec des clients internationaux à fort niveau d'exigence sur différents marchés en étroite collaboration avec les directions techniques et scientifiques de l'entreprise (spécialistes en optique, optique adaptative, micromécanique et logiciel).

Vos missions principales sont les suivantes :

1) Responsable de la production

- Gestion des capacités de production humaines et matérielles (participation au PIC)
- Planification de la production (participation au PDP, ordonnancement, gestion des WO)
- Exécution de la production (montage, tests, expéditions), garant du respect de critères sécurité, qualité, coût et délais
- Amélioration continue (indicateurs, Andon, actions d'amélioration continue)
- Maintenance premier niveau des équipements
- Animation des réunions de production (AIC)



2) Responsable des méthodes industrialisation

- Valider en avance de phase les procédés de fabrication dans les projets R&D
- Dimensionner les étapes de fabrication pour garantir la capacité et les cadences
- Développer et qualifier les procédés de fabrication pour les produits série
- Développer et qualifier les moyens de fabrication (outillages)
- Définir l'organisation et l'ergonomie des postes de travail
- Documenter les systèmes (MBOM, BOP et gammes de montage)
- Effectuer la maintenance deuxième niveau des équipements
- Développer et améliorer le packaging des produits

3) Responsable de la qualité opérationnelle

- Promoteur de la notion de 0 défaut en fabrication
- Mise en place / amélioration des contrôles qualité en-cours de fabrication et avant expédition
- Gestion des alertes qualité et des non conformités
- Coordination des plans d'actions correctifs et permanents
- Gestion des rebuts et retouches produit

PROFIL

De formation ingénieur généraliste avec idéalement une spécialisation en mécanique, vous justifiez d'une première expérience réussie en milieu industriel en tant qu'ingénieur industrialisation dans un service méthodes et / ou en gestion de production opérationnelle, des connaissances en optique seraient un plus.

Vous avez idéalement une première expérience en management hiérarchique.

Vous parlez couramment anglais.

CONTACT

Merci d'adresser votre candidature (CV + lettre de motivation) à : jobs@alpao.fr