

La société

Localisée en Belgique, AMOS (Advanced Mechanical and Optical Systems) est une société liégeoise spécialisée dans le développement de solutions mécaniques et optiques d'ultra-précision principalement destinées à l'industrie spatiale et à l'astronomie professionnelle.

Nos technologies, nos produits et nos services contribuent au progrès de l'humanité en faisant progresser la science, en créant un monde plus sûr et en rendant les activités humaines plus respectueuses de l'environnement.

Depuis 1983, AMOS est un acteur reconnu à travers le monde. AMOS œuvre avec des clients et des partenaires prestigieux à l'international. Plus de 100 collaborateurs passionnés y mettent leur expertise au service du développement de solutions innovantes, dans le respect des valeurs de l'entreprise :

- L'esprit d'équipe, afin de fédérer les forces et les atouts de chacun individuellement pour atteindre le succès collectif ;
- L'excellence, par l'engagement et la qualité du travail de tous ;
- Le respect, au travers de la reconnaissance par l'écoute, l'ouverture d'esprit et la considération, qu'il soit collègue, partenaire ou client.

Afin de renforcer ses équipes, AMOS est à la recherche d'un **Ingénieur méthode fabrication Optique (H/F)**

Votre fonction

Au sein de l'atelier de fabrication optique, vous exercerez un rôle central dans la mise en œuvre de la fabrication des optiques (grandes et petites dimensions) allouées par les projets, conformément aux délais et à la qualité requise.

En tant qu'ingénieur opticien méthode, vous serez amené à :

- Définir le protocole de fabrication des composants optiques commandés
- S'assurer de la fabrication des composants optiques commandés
- S'assurer que les composants optiques livrés soient conformes aux spécifications techniques de fabrication
- Assurer la veille technologique et proposer des évolutions aux process existants
- Organiser la charge et la planification du travail sur l'équipe
- Contribuer à la pérennité et aux développements des compétences techniques de l'équipe
- Organiser de manière optimale la maintenance des outils et machines.
- Valider la conformité aux spécifications techniques de fabrication des composants optiques sous sa responsabilité.
- Superviser le travail de ses collaborateurs directs.
- Trouver les solutions aux problèmes techniques rencontrés en fabrication optique.
- Respecter les coûts budgétés.
- Développer les compétences en fabrication optique et métrologie.
- Donner les entrées au plan de « knowledge management » du département.

Votre profil

- Vous avez une formation d'ingénieur Physicien ou chimiste Physicien.
- Vous bénéficiez de 3 à 5 ans d'expérience dans le domaine de l'optique.
- Vous avez une connaissance des méthodes de métrologie optique (interférométrie, 3D CMM, laser tracker).
- Vous faites preuve de rigueur, de précision, d'organisation et avez une volonté d'amélioration continue.
- Vous êtes pragmatique, soucieux du respect des engagements techniques et de planning.
- Vous avez l'esprit d'équipe et vous faites preuve de sérénité et d'optimisme face aux aléas du monde de la fabrication de haute précision.
- Vous maîtrisez Excel et des langages de programmation standard (LabView, Matlab...).

- Vous êtes motivé par les défis technologiques.
- Vous maîtrisez le français et l'anglais.
- Vous partagez votre savoir-faire et assurez ainsi l'enrichissement des connaissances techniques au sein de votre équipe.

Notre offre

- Un secteur d'activités passionnant, à la pointe de la technologie
- Un travail en équipe dans un environnement convivial
- Des opportunités d'apprentissage et d'évolution
- La possibilité de participer à des missions de courte durée à l'étranger
- Un contrat à durée indéterminée avec un package salarial complet

Envie de relever le défi ? Envoyez votre candidature à Sandrine Naa, jobs@amos.be sous la référence « Ingénieur méthode fabrication Optique ».