

Ingénieur électromécanicien

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

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 électromécanicien** » (H/F).

Principales responsabilités

- Comprendre et analyser les spécificités du projet et veiller à leur respect
- En collaboration avec les différentes équipes intervenant sur le projet, produire une solution respectant le cahier de charges
- Dimensionner et choisir des composants électromécaniques divers (roulements, choix des matériaux, ...)
- Rédaction de cahiers de charge et suivi de sous-traitants
- Assurer le suivi en production des pièces mécaniques critiques et des composants électromécaniques
- Assurer l'intégration et valider les composants électromécaniques assemblés dans le système complet
- Prendre en charge l'intégration et la validation de la partie électromécanique des projets
- Produire la documentation technique requise

Rôle

- Prendre en charge la conception, le suivi en production et l'AIV de systèmes électromécaniques.

Exigences

- Master Ingénieur électromécanicien ou assimilé avec une expérience de 5 ans dans le domaine de la conception électromécanique (compétence multidisciplinaire)
- Être créatif, savoir prendre des initiatives
- Avoir des aptitudes à travailler en équipe, bien communiquer et défendre ses choix technologiques
- Être pragmatique, soucieux du respect des engagements techniques et de planning
- Être flexible et avoir de fortes facultés d'adaptation et d'apprentissage

- Connaissance d'un logiciel de CAO, idéalement CATIA V5
- Maîtrise de l'anglais: Niveau B1 minimum

Savoir-être : Autonome / Rigoureux/ Proactif/ Flexible / Orienté résultat

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
- Un contrat à durée indéterminée avec un package salarial complet

Envie de relever le défi ?

Envoyez votre candidature à l'adresse jobs@amos.be, avec la référence « Ingénieur électromécanicien ».

