

Ingénieur Système industriel (H/F)

Votre fonction

Rattaché à l'équipe Ingénierie & Production, vous serez au coeur et jouerez un rôle clé dans les activités de développement de la société.

Vous prenez en charge, comme architecte et ingénieur système, la spécification, la définition et le pilotage technique de système d'instrumentation optique de haute technologie.

Vos principales missions sont :

- Compiler et mettre à jour des spécifications au niveau système des produits existants et futurs en vous appuyant sur les experts des différents métiers
- Piloter et structurer les travaux d'architecture, de définition, d'intégration et de validation des sous ensembles du système (électronique, opto-mécanique ...)
- Gérer les interfaces (matériel et logiciel) d'une configuration complexe (lasers, modulateurs optiques, caméras, séquenceurs, détecteurs, look-in, AWG..)
- Animer la convergence (choix, compromis) de l'ensemble des acteurs du projet système
- Etudier et gérer le respect des normes applicables
- Elaborer la documentation technique et la conformité des livrables avec les objectifs du projet
- Vérifier l'atteinte des performances du système
- Recommander des évolutions de la définition du produit, notamment au niveau de l'architecture, afin d'optimiser la conception et de préparer les évolutions futures

Votre profil

De formation supérieure (Bac+5), Ingénieur spécialisé en Physique, Optique ou Electronique, vous présentez une expérience de 5 ans minimum en tant qu'ingénieur système dans des industries impliquant un environnement complexe.

De plus, vous présentez les qualités suivantes :

- Compétences sur l'ensemble du cycle en V (y compris les spécifications, l'intégration et les tests)
- Forte capacité pour analyser et résoudre des problèmes techniques variés, approche théorique et expérimentale
- Expérience dans la méthodologie d'ingénierie système
- Pluridisciplinaire, rigueur, organisation, gestion des priorités
- Autonomie, esprit d'initiative, bon relationnel
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir en **CDI**, il est basé **en région parisienne (91)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° **6063a**

