

CDI – Ingénieur.e Système H/F

Symétrie est une entreprise spécialisée dans la conception et la réalisation de robots de positionnement de précision et de mouvement. Depuis plus de vingt ans, nous répondons aux besoins des industriels et des laboratoires de recherche dans des domaines de haute technicité tels que le spatial et l'astronomie, l'aéronautique, l'automobile, la santé, l'optique, les énergies, la défense et les synchrotrons. Nos compétences pluridisciplinaires associées à une forte coopération avec nos clients tout au long des projets nous permettent d'apporter des solutions adaptées, fiables et intuitives, dans les meilleurs délais.

En tant que leader français et européen dans le domaine de la robotique parallèle de type hexapode, nous exportons nos produits dans le monde entier, avec une part d'exportation représentant plus de 60% de notre chiffre d'affaires.

Aujourd'hui SYMETRIE recrute un.e ingénieur.e Système basé.e à  Bouillargues qui sera impliqué.e sur nos projets spécifiques au sein d'une équipe dynamique et impliquée.

Votre rôle :

Dans le cadre de projets et au sein de l'équipe projet, le leader système est le garant des performances techniques et de la cohérence des solutions retenues. Il a une vision transverse des différents métiers. Avec de l'expérience il proposera les choix techniques à son équipe et mettra en place la roadmap nécessaire à la réussite du projet. Il s'appuie sur les leaders et experts métiers afin de définir les meilleurs choix techniques pour le projet.

Consultez notre [site](#) pour en savoir plus sur nos applications !

Vos missions :

- Appréhender les besoins techniques des projets et évaluer les risques techniques des solutions proposées
- Assurer la cohérence du design avec les leaders mécanique, mécatronique, électrique et software.
- Support au chef de projet et responsable des choix techniques
- Vérifier la conformité des exigences techniques
- Démarrer et paramétrer la partie électronique/informatique/automatisme du projet (hors standard)
- Définir le plan de test de la machine et la configuration pour démontrer les exigences de performances
- Suivre ou réaliser les tests de performances (métrologie, fonctionnels etc ..)
- Communiquer et échanger avec l'équipe R&D et le bureau d'études (mécanique, électrique, software)
- Proposer des solutions innovantes pour les nouvelles fonctionnalités requises
- Assurer la mise à jour des dossiers techniques tels que construit
- Rédiger de la documentation technique en anglais
- Assister aux réunions internes projet et externes avec des clients en anglais

Votre profil :

- Niveau Bac +5 (école d'ingénieur ou universitaire) orienté robotique, mécatronique ou automatisme
- Profil expert technique
- Une expérience de 2 à 5 ans est souhaitée
- Maîtrise de l'Anglais (lu et écrit)
- Une connaissance de l'environnement informatique industrielle et/ou robotique est préférable

✨ **Votre package et rémunération :**

- Salaire brut annuel, en fonction de votre qualification et votre expérience (40-43 k€)
- Eléments de rémunération complémentaire : Mutuelle santé, Ticket restaurant, Accord d'intéressement (Plan, PEE avec abondement de l'entreprise et/ou Plan PERCO avec abondement de l'entreprise), prime de fin d'année, prime de vacances

Déposer de votre candidature :

Si vous êtes prêt(e) à embarquer dans l'aventure d'une entreprise en plein essor et dynamique, n'hésitez pas à nous envoyer votre candidature (CV, lettre de motivation, prétentions salariales) à l'adresse suivante : recrutement@symetrie.fr

Nous sommes impatients de vous découvrir !