

## ARCHITECT labVIEW F/H

### Descriptif du poste :

Au sein du bureau d'études Systèmes vous occuperez le poste d'ingénieur(e) système à Villeurbanne proche du centre-ville de Lyon.

Des possibilités de développement d'activité en Chine sont envisageables.

L'intégration dans notre équipe prévoit une période de formation à l'arrivée puis un accompagnement au long de votre carrière afin d'assurer la montée en compétence et la réactivité de notre service.

Le rôle consiste en la compréhension physique des systèmes à étudier, tester, contrôler. Une autre partie du poste consiste en la définition, conception, programmation et développement de logiciels et des systèmes pour les machines conçues par la société.

Vous aurez également pour mission d'assurer les premières mises en service des machines.

Les possibilités d'évolutions sont : ingénieur(e) Système Sénior/ Chef de Projet/ Ingénieur Commercial ou autre, suivant votre profil.

Nos développements sont principalement réalisés sous LabVIEW/ LabWindows CVI C++ et C#.

### Profil Recherché :

Nous recherchons une personne souhaitant intégrer une équipe dans le monde de la mesure et du test ayant déjà manifesté un intérêt dans le domaine scientifique, le développement informatique ou électronique.

Les compétences de communication forte ainsi que l'envie et la capacité à travailler en équipe sont une priorité pour nous.

La curiosité, l'ouverture sur les autres cultures et domaines sont indispensables. Il est donc important pour nous de créer une équipe dans cette approche afin d'être toujours force de proposition.

### Compétences requises :

- **Être Certifié LabVIEW (CLAD/CLD /CLA)**
- Diplôme d'ingénieur en électronique/informatique/ instrumentation ou génie physique
- Connaissance des bases en traitement du signal et en acquisition de données
- Anglais courant

### Compétences appréciées :

- Compétences en hydraulique et/ou acoustique et vibration et / ou hydrogène
- Compétences sur l'hydrogène et les systèmes de piles à combustible embarqués et/ou SQL/C/C#/VHDL
- Être Certifié TestSAND CTD
- Connaissance de programmation automate (Step7 ou autre).
- Maîtrise du chinois
- Maîtrise d'une seconde langue

### Pour postuler :

Envoyez votre candidature (CV et lettre de motivation) à **Samuel GUESNE** [s.guesne@dam.fr](mailto:s.guesne@dam.fr)

### L'entreprise :

DAM GROUP offre des solutions clés en main de tests, de mesures et d'assemblages dans les domaines d'activités Spatial, Aéronautique, Automobile et Énergies.

Nous sommes structurés à travers deux sociétés DAM, située à Villeurbanne, et DACTEM, implantée à Alès, composées au total d'environ 60 personnes.

Nous réalisons la conception et la modélisation des machines.

Nous sommes capables en avant-projet de présenter à nos clients des sous-ensembles simulés et visuels. Puis nous réalisons les fonctions suivantes : informatique/ automatique/ mécanique/ hydraulique/ robotique/vision. Nos machines sont capables de communiquer avec le monde extérieur (Architecture basée PC et instrumentations modulaires).

Notre centre de production et de mise en service assemble les sous-ensembles.

Nous assurons l'intégration dans les usines de nos clients ainsi que la formation sur site et le support.

Nous sommes portés vers l'Industrie 4.0 et l'Usine du futur avec aujourd'hui des machines agiles et modulaires ouvertes sur les nouvelles technologies de communication.

Pour plus d'informations, visitez [www.damgroup.fr](http://www.damgroup.fr)