

Offre d'emploi #20250107 - Ingénieur Développement Logiciel H/F

XENOCS est un groupe international spécialisé dans le développement et la commercialisation de solutions innovantes pour la caractérisation de matériaux à l'échelle nanométrique en utilisant la diffusion des Rayons X. Notre clientèle internationale est composée de chercheurs travaillant dans des universités ou des laboratoires de recherche ainsi que de fabricants d'équipements d'analyse. La société, créée en 2000, est issue d'un essaimage de l'Institut Laue Langevin. Son siège social est à Grenoble en Isère. Le groupe compte quatre filiales situées aux Etats-Unis, au Danemark, en Chine et à Singapour pour un effectif d'environ 100 salariés.

Nous recherchons un(e) :

Ingénieur Développement Logiciels H/F

Nous vous proposons de rejoindre, dans un groupe international en croissance, une équipe multiculturelle, dynamique et innovante travaillant en mode collaboratif dans de nouveaux locaux situés sur la Presqu'île de Grenoble, conçus dans un esprit Qualité de Vie au Travail favorisant l'efficacité et la performance de nos collaborateurs.

MISSION

L'ingénieur Développement Logiciel H/F assure le développement de systèmes de contrôle commande d'instruments, en particulier de leur IHM, dans une équipe multidisciplinaire.

- **Développement de système de contrôle commande d'instruments**
 - Développement d'IHM (interface homme machine)
 - Rédaction de manuels, maintenance et support aux clients

PROFIL DU TITULAIRE

Diplôme, formation initiale : Ingénieur en développement logiciel

Connaissances spécifiques requises :

- Maitrise des langages C++, QT, Python
- Maitrise des systèmes d'exploitation : Linux, Windows
- Suivi de version git, tests intégrés.

- Connaissances en JSON
- Anglais écrit et oral indispensable (rédaction des manuels et support client, le code est aussi commenté en anglais)
- Intérêt pour la science et l'instrumentation scientifique

Aptitudes et comportements :

Le poste est centré sur le développement d'interface graphique pour des équipements scientifiques. Le/la candidat(e) doit être intéressé(e) par les notions d'expérience utilisateur et être capable d'échanger avec les experts techniques (physiciens, biologistes) pour comprendre leur besoin.

Le/la candidat(e) doit avoir de bonnes capacités de communication, car il/elle sera notamment amené(e) à travailler avec des scientifiques.

Il/elle fera preuve d'organisation, de rigueur, et d'autonomie.

Expérience : 5 à 10 ans en développement logiciel avec une expérience en programmation d'IHM et/ou en programmation C++/Qt

Type de contrat : CDI

Lieu de travail : 1-3 Allée du Nanomètre, 38000 Grenoble

Salaire : Selon profil et expérience
Part fixe, part variable, mutuelle, titres restaurant,
intéressement

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à adresser par mail à recrutement@xenocs.com.