

Appel à candidature - CDI DEVELOPPEUR LOGICIEL F/H NOVIUM Saint Vallier

A propos :

Avec environ 105 collaborateurs et 15 millions d'euros de chiffre d'affaires annuel, le **Groupe FACTOVEM** est positionné et reconnu comme un acteur important de la construction d'engins mobiles & ferroviaires, de la fourniture de systèmes hydrauliques et du contrôle-commande.

Chaque entreprise du groupe met ses clients au centre de ses activités.

Chacune apporte son savoir-faire, son esprit d'innovation, son sens du service et sa culture d'entreprise.

La complémentarité des talents qui composent les entités Factovem, **Novium** & Option Automatismes permet une offre complète et une expertise de renommée.

Dans le cadre de son développement, la société **Novium** recrute un(e) Développeur(se) logiciel (F/H).

Les missions :

Rattaché au Responsable de Service, vous aurez pour mission de réaliser l'architecture ainsi que le développement des logiciels embarqués des équipements développés par Novium.

Vous interviendrez sur les missions suivantes :

- ❑ Étudier et vérifier la faisabilité technologique, et son adéquation technique et économique avec la prestation
- ❑ Rédiger les analyses fonctionnelles selon le cahier des charges
- ❑ Concevoir les architectures logicielles, réseaux et/ou systèmes
- ❑ Préparer les documents supports pour le développement des programmes : organigrammes, tables de données d'échanges, arborescence des vues de l'IHM
- ❑ Respecter les standards de programmation, règles de nommage, processus de développement
- ❑ Réaliser le logiciel des différents équipements (calculateur, IHM, radiocommande...)
- ❑ Vérifier les développements à différentes étapes, et corriger les dysfonctionnements
- ❑ Définir les protocoles et les scénarios de tests (plans de tests), réaliser les tests unitaires et d'intégration de l'outil avant la mise en production
- ❑ Mise en place des tests automatisés
- ❑ Réaliser les essais fonctionnels complets de la machine suivant le plan de tests élaborés
- ❑ Archiver les différents programmes et assurer la traçabilité
- ❑ Suivant la demande, le développeur logiciel participe à la mise en service sur site client.

Le profil souhaité :

De formation BAC+3 et/ou plus, vous justifiez d'une expérience en développement logiciel embarquée de 3 à 5 ans, au sein d'un bureau d'études avec une connaissance dans le domaine de la conception de machines spéciales, de préférence sur les engins mobiles.

Une connaissance des langages temps réel pour les calculateurs de sécurité ainsi que les langages orienté objets pour les interfaces utilisateur est un plus.

Vous avez une très bonne compréhension du fonctionnement de systèmes multi-domaines (mécanique, électrique, hydraulique).

Anglais apprécié.

La stabilité est une valeur importante pour nous : nous voulons avancer ensemble sur le long terme !

Les avantages :

Nos ressources les plus précieuses, ce sont nos collaborateurs... nous apportons donc une importance particulière à leur bien-être, que nous assurons avec :

- Un cadre de travail à taille humaine, bienveillant et agréable
- Une grande stabilité au sein de nos équipes
- Un poste polyvalent, avec de multiples interactions
- Une rémunération sur mesure, des TR, participation aux bénéfices, CSE

Informations utiles :



Déplacements en France (occasionnels) et à l'étranger (occasionnels)



Contrat CDI – Temps complet



Selon expérience



BAC+3 et/ou plus



3 ans minimum

Vous souhaitez postuler, envoyez votre candidature à rh@factovem.fr