# Ingénieur en recherche et développement logiciels

in linkedin.com/jobs/view/295984523/

### Job description

#### Poste et mission

Rattaché à l'équipe Recherche & Développement, vous interviendrez plus particulièrement sur les activités suivantes :

- Analyse des besoins utilisateurs (user stories)
- Rédaction des spécifications fonctionnelles
- Conception et modèlisation de l'architecture logicielle
- Développement des applications en utilisant les langages appropriés et en favorisant le TDD (développement piloté par les tests)
- Réalisation des tests complets des développements et intègre ces derniers dans la plateforme d'intégration continue,
- Rédaction des documentations (technique, utilisateur, installation, ...)
- Maintenance et évolutions des applications développées
- Veille technologique sur les outils et méthodes nécessaires à la fonction
- Application des procédures définies dans le Système de Management de la Qualité telles que les méthodes agiles (SCRUM)
- Participation à l'amélioration continue et en particulier au renforcement de la compétitivité de l'entreprise, à la valorisation des savoir-faire par la remontée d'informations et de bonnes pratiques.

#### Profil:

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou universitaire équivalent (BAC+5). Vous avez une très bonne connaissance des techniques de programmation et des langages associés. Vous maîtrisez un IDE ou un éditeur de texte avec fonctions avancées. La connaissance de la méthodologie SCRUM serait un plus.

Compétences techniques générales attendues

- Vous êtes à l'aise dans l'environnement linux et vous avez des connaissances des distributions Debian et CentOS.
- Globalement, vous maîtrisezl'environnement technique de développement (gestion des sources avec Git, Intégration continue avec Jenkins, documentation dans confluence).
- Vous disposez enfin de bonnes connaissances des outils de virtualisation et ou containerisation (virtualBox, Docker).

Compétences C++

- Maitrise du langage C++
- Maîtrise de la STL et connaissance de la librairie Boost
- Connaissance du SNSNMP et de Zabbix pour la supervision des applications.

Ce poste exige autonomie, rigueur et capacité d'adaptation à un environnement client exigeant où le respect des délais est primordial.

Merci d'adresser votre candidature (lettre de motivation, CV et photo) à :

Expandium - isabelle.bachelier-ext@expandium.com

# **Seniority Level**

Mid-Senior level

### **Industry**

- Telecommunications
- Computer & Network Security
- Information Technology and Services

# **Employment Type**

Full-time

### **Job Functions**

Engineering