

Offre emploi développeur logiciel

- Conception, développement, évolution et maintenance d'applications informatiques -

Envie d'une nouvelle opportunité professionnelle dans une Start Up tech ? Vous êtes intéressés par le challenge technique ? L'exploration de nouvelles technologies ? La culture du partage et de l'apprentissage ? Afin de renforcer son équipe, Fibermetrix recherche un(e) développeur(euse) logiciel

Fibermetrix est une start-up spécialisée dans la conception de systèmes innovants pour la détection des rayonnements. Notre offre de produits – appareils de mesure connectés – et de services associés permet aux professionnels du secteur médical et de l'industrie utilisant des rayonnements ionisants (imagerie utilisant des rayons X, radiothérapie, etc.), de mieux gérer la protection de leurs patients et de leurs travailleurs contre ces rayonnements.

Grâce à des systèmes de mesure totalement nouveaux, nous sommes capables de fournir de meilleurs indicateurs de la dose et d'automatiser toute la chaîne, de la réalisation de la mesure jusqu'à la visualisation des données en passant par leur traitement.

Missions :

Au sein de l'équipe de R&D informatique, vous interviendrez dans le cadre de projets à cycle court de développement pouvant être gérés de manière autonome.

- Participer à l'analyse fonctionnelle et détaillée des besoins utilisateurs
- Etudier les opportunités et la faisabilité technologique de l'application
- Elaborer et rédiger le CDC technique à partir des spécifications fonctionnelles
- Concevoir une architecture logicielle et proposer le framework du projet (motifs de conception et de librairies)
- Analyser et développer les composants en utilisant le langage approprié
- Assurer le développement et la réalisation des applications
- Participer à la structuration des bases de données
- Harmoniser et industrialiser l'ensemble des composants et applications
- Documenter les applications pour les développements ultérieurs et la mise en production
- Définir les protocoles et les scénarii de tests ; Tester, identifier et traiter les dysfonctionnements du logiciel
- Analyser les résultats et rédiger des rapports de tests
- Vérifier la conformité des capacités de l'ouvrage avec la demande formulée par le client
- Déploiement des produits chez les clients
- Maintenance évolutive et corrective
- Assurer la veille technologique afin de proposer des solutions prenant en compte les innovations en matière de développement

Vous pourrez également être amenés à participer à l'amélioration des produits existants (appareils de mesures connectés et interactions intelligentes), aux développements connexes des logiciels embarqués ainsi qu'explorer les nouvelles technologies de deep learning.

Compétences techniques :

- Développement d'applicatifs de bureau
- Type de langage : C++, C#, java, python, PHP
- Connaissances en développement et programmation de logiciel embarqué
- Connaissances en développement d'applications pour smartphone et tablettes, d'applications web et de bases de données
- Maîtrise de l'anglais technique

Qualités personnelles :

- Esprit d'initiative et autonomie
- Rigueur et organisation
- Créativité, ouverture d'esprit et force de proposition pour identifier les solutions techniques appropriées
- Facilité à s'adapter à de nouveaux langages et de nouvelles méthodes de développement
- Souci du travail finalisé et opérationnel
- Haut niveau de motivation et d'engagement

Pour postuler, envoyez votre candidature à rh@fibermatrix.fr