

CDI : Ingénieur en développement logiciels H/F

Samares Engineering recherche un **Ingénieur en développement logiciels** pour rejoindre son équipe de développement.

Vous rejoindrez une équipe dynamique et reconnue pour son savoir-faire !

Pourquoi nous rejoindre ?

- Avoir plus de liberté pour architecturer et implémenter des solutions logicielles que dans un framework très guidé/restrictif du type Spring.
- Pouvoir travailler sur différents types de projet : petits projets de POC individuels menés de bout en bout, gros projets en équipe, dev sur librairie open source.
- Petite entreprise ce qui implique qu'il est encouragé de revêtir plusieurs casquettes : opportunité de monter en compétence en DevOps, IT, formation de clients, management, interaction avec le client ainsi que sur le contexte métier (UML/MBSE).
- Travailler avec une équipe passionnée par son métier & ouverte aux suggestions.
- Pouvoir être force de proposition et voir ses actions avoir un réel impact.

PRESENTATION DE SAMARES ENGINEERING ET DE SON BESOIN

UNE EXPERTISE TECHNIQUE RECONNUE...A DIFFUSER

Samares Engineering est spécialisée dans l'ingénierie des Systèmes (IS) pilotée par la modélisation (Model-Based Systems Engineering ou « MBSE »). Cette expertise est reconnue et de nombreux industriels (grands groupes, ETI et PMS) sollicitent Samares Engineering pour les aider à définir une méthode MBSE outillée efficace.

Pour répondre à ces sollicitations, Samares Engineering a besoin de se renforcer avec un ou plusieurs nouveaux consultant(s) capable de proposer une méthode sur mesure aux clients industriels de Samares Engineering.

DES FONDATIONS SOLIDES, BASEES SUR LA RECHERCHE ET LA FORMATION

Chaque collaborateur dispose de formation continue dispensée par les consultants seniors certifiés en IS (INCOSE [CSEP](#)), permettant à tous d'être alignés sur un vocabulaire commun, ainsi que sur des techniques de modélisation efficaces (SysML et Capella). Vous bénéficierez de cette formation à votre arrivée.

DESCRIPTION DU POSTE

- Développement **Java** 11 pour éditeur UML/SysML MagicDraw pour nos clients (Renault, Airbus, ESA, etc...)
- Montée en compétence UML/SysML + MagicDraw et api. Objectif de passer sur du Java 17 et/ou **Kotlin**.
- Développement sur notre librairie open source *Open Modeling Framework* (https://mvnrepository.com/artifact/com.samares-engineering.omf.2021x_R2)
- Ecriture de tests fonctionnels
- Utilisation et amélioration de notre CI/CD (Gradle, Jenkins, Gitlab/Bitbucket, SonarQube)
- Revues de code
- Exceptionnellement, scripting sur d'autres logiciels comme Matlab/Simulink, AMESIM etc... souvent en Python
- Compréhension du besoin client + conseil du client sur la faisabilité et solutions
- Formation de clients sur le développement de plugins MagicDraw
- Travail en équipe avec les devs et experts MBSE de Samares, ainsi qu'avec nos partenaires/clients
- Participation à l'estimation/raffinement des tâches, et aux discussions techniques

COMPETENCES ET EXPERIENCE

SAVOIR & EXPERIENCE

- BAC +5 souhaité (ou BAC +3 avec de l'expérience dev)
- **3 à 5 ans d'expérience** en développement logiciel minimum
- Notions solides de dev orienté objet, préférablement en **Java**.
- Appétence pour le refactoring & la qualité de code
- Connaissance et intérêt pour les principes d'architecture logicielle et de design patterns
- Connaissance en outillage de dev : Gradle, Git, IntelliJ, Docker
- **Maitrise de l'anglais** (nos clients/partenaires sont souvent à l'étranger)

Le + :

- Connaissances métier en UML/SysML/MBSE/MagicDraw/méta Modélisation
- Connaissance en logiciels de modélisation/simulation Simulink, CATIA, Amesim etc...
- Connaissances en réseau/web/API Rest
- Connaissances en CI/CD : Jenkins, SonarQube...
- Expérience en Kotlin, Python, Matlab

SAVOIR-FAIRE / SAVOIR-ETRE

- Autonomie
- Curiosité intellectuelle
- Capacité d'abstraction
- Communication
- Travail en équipe

PROCESSUS DE RECRUTEMENT

Le recrutement se déroulera de la manière suivante :

- Sélection de votre candidature à partir de votre CV et l'expression de votre motivation
- Premier entretien avec évaluations techniques des compétences et appréciation des qualités humaines
- Deuxième entretien si nécessaire pour confirmer une première impression
- Entretien final avec le directeur RH

REMUNERATION

Entre 40K€ et 55K€ annuels bruts selon les connaissances et compétences que vous pourrez nous amener.

COMMENT POSTULER ?

Postez votre candidature via notre site <https://www.samares-engineering.com> , rubrique « contact », ou envoyez-la par email à : rh@samares-engineering.com