

Ingénieur Logiciel

SG Digital
Montréal, QC

Description de l'entreprise

SG Digital (division de Scientific Games Corp. NASDAQ : SGMS), un chef de file mondial en matière de jeux de hasard, fournit des logiciels novateurs aux exploitants et fournisseurs de jeux en ligne les plus prospères à l'échelle du globe.

Nous sommes fiers de l'innovation et de l'excellence technique de nos produits, et nous ajoutons constamment de nouvelles applications et fonctionnalités à notre gamme de produits, exploités par des milliards d'utilisateurs finaux. En tant que division numérique de la société Scientific Games, dont le chiffre d'affaires s'élève à 4 milliards de dollars, nous traversons actuellement une période de croissance spectaculaire qui nous permettra d'augmenter notre effectif de 30 % cette année seulement.

Vous voulez faire partie de notre histoire?

Nous sommes un groupe d'ingénieurs multidisciplinaires répartis au sein de l'entreprise et passionnés par les jeux de casino. Nous nous concentrons sur quelques plateformes distribuées et hautement extensibles au moyen d'une architecture technologique hybride fonctionnant dans des nuages publics et privés.

Les équipes sont petites et évoluent dans un environnement rapide – tous les membres doivent être en mesure d'obtenir des résultats optimaux avec un minimum d'encadrement.

Description du poste

Nous sommes actuellement à la recherche d'un ingénieur logiciel de niveau intermédiaire pour intégrer notre équipe responsable du développement et de la livraison de jeux en ligne pour notre studio de Montréal. Le titulaire du poste collabore avec les concepteurs de jeux, les mathématiciens et les ingénieurs logiciels frontaux dans la conception, le développement et les tests du composant de serveur qui gère les caractéristiques et les résultats des jeux.

- Concevoir, développer et tester des serveurs de jeux exclusifs à SG Digital à l'aide de JAVA selon des modèles de conception normalisés.
- Effectuer des tests de sécurité et de volume pour valider l'intégrité du serveur de jeux et la conformité aux spécifications mathématiques.
- Assurer la qualité du code en rédigeant le test unitaire et le test d'intégration.
- Rédiger et mettre en œuvre des outils de soutien à la conception et à l'élaboration de jeux.
- Rédiger des documents techniques.
- Respecter les normes et processus de la technologie de SG Digital pour nos serveurs de jeux.
- Travailler avec les gestionnaires de projet et les chefs d'équipe pour veiller à ce que toutes les tâches soient estimées avec précision et exécutées correctement et dans les délais.
- Aider à résoudre les problèmes et les incidents liés à nos serveurs de jeux conformément à l'accord sur les niveaux de service.
- Proposer des idées pour améliorer le processus global de conception et de développement des jeux en ce qui concerne les outils, les processus, les cas de test, etc.
- Collaborer efficacement au sein d'une équipe répartie et interfonctionnelle, en interagissant avec les ingénieurs en assurance qualité, les gestionnaires de projet, les responsables de produit et les autres services.

Qualifications

- Diplôme en informatique ou dans un domaine connexe.
- Au moins trois ans d'expérience dans un poste d'ingénieur en développement de logiciels ou dans un domaine semblable.
- Expérience commerciale avec un langage de programmation orientée objet, de préférence en JAVA.
- Connaissance et compréhension approfondies des processus et des cycles de développement des logiciels.
- Solides compétences en mathématiques.
- Connaissance du développement de services Web avec HTML5, CSS3, JavaScript et Java, un atout.
- Connaissance en développement mobile et Web, un atout.
- Expérience dans l'industrie des jeux, un atout précieux.
- Expérience avec les outils de contrôle des versions de code, de développement et de déploiement.
- Expérience relative à l'analyse et à la résolution de problèmes techniques complexes.
- Connaissance des modèles de conception, de la structure de données et des solutions algorithmiques.

Informations supplémentaires

- Des avantages concurrentiels, un environnement ouvert et convivial, ainsi qu'un milieu de travail moderne et stimulant.
- L'occasion d'interagir régulièrement avec les équipes mondiales et la possibilité de changer d'équipe et de projet à mesure que vous et notre entreprise continuez à évoluer et à croître.
- Un perfectionnement concret et véritable – chez SG Digital, vous êtes maître de votre carrière!

SG Digital
30+ days ago
[original job](#)

 **Report job**

Apply Now



[Ingénieur Etudes Et Développement \(H/F\) jobs in Montréal, QC](#)

[Jobs at SG Digital in Montréal, QC](#)

[Ingénieur Etudes Et Développement \(H/F\) salaries in Montréal, QC](#)