



Spécialiste en Test Logiciel de simulation

CM Labs est à la recherche d'un spécialiste en test pour ses logiciels de simulation. L'individu sera chargé de travailler sur l'amélioration continue de nos stratégies de tests pour notre plateforme Vortex ainsi que pour nos simulateurs immersifs 3D. Les responsabilités impliquent l'automatisation des procédures de test pour valider les produits livrés aux clients. Elle implique également des tâches manuelles pour aider dans l'installation, la configuration et le déverminage de systèmes haut de gamme composé de plusieurs PC / écrans multiples / sous-composantes mécaniques et électroniques. Les candidats doivent avoir de bonnes qualités de communication orale et écrite et être confortable dans un environnement favorisant le travail d'équipe.

Ces simulateurs sont généralement utilisés pour la formation des opérateurs et la planification de mission dans différents domaines tels que les équipements lourds pour la construction, les ports, les mines en plus des robots, véhicules radio-téléguidés, sous-marin, etc. Visitez notre galerie vidéo au : youtube.com/user/vortexsim.

Responsabilités

- Participer à l'amélioration continue de la stratégie de test de nos simulateurs immersifs
- Formaliser la procédure de test, créer et exécuter des plans de test
- Établir, maintenir et publier une documentation complète de benchmarks de test
- Valider les exigences de produit
- Évaluer la fonctionnalité, la performance et la convivialité de notre portefeuille de simulateurs déployée avec plusieurs scénarios virtuels
- Améliorer notre workflow de test en ajoutant plus d'automatisation
- Augmenter les aspects d'assurance qualité au lancement d'un projet ou le développement de produits
- Suivez notre processus d'assurance qualité basé sur un système de suivi des bogues
- Étudier et aider les développeurs à corriger les bugs
- Assurer le suivi des priorités dans les résolutions de bugs
- Collaborer avec nos ingénieurs dans la prestation de produits de haute qualité dans les délais
- Améliorer continuellement la qualité des produits
- Des tâches manuelles pour aider dans le montage, l'installation, la configuration et le dépannage des systèmes haut de gamme composé de plusieurs PC / écrans multiples / sous-composantes mécaniques et électroniques

Qualifications

- B. Sc. en informatique, en génie logiciel, génie électrique ou mécanique
- Une expérience 5-7 ans dans le test logiciel
- Le candidat doit être très organisé et soucieux des détails
- Accent sur la qualité et les processus
- Expérience avec le cycle de vie des logiciels
- Bonnes aptitudes interpersonnelles et en communication
- Mentalité d'apprentissage rapide dans un environnement multi-disciplinaire
- Compétences pour exécuter des tâches pratiques
- Connaissance des langages de script (Python, Javascript)



- Grand sens des responsabilités et du leadership
- Bilinguisme parfait (français et anglais)
- Capacité à travailler dans un environnement ISO
- Connaissance du langage de programmation C++ un atout
- Capacité à travailler dans un environnement CMMI niveau 3 un atout
- Connaissance de Bugzilla, Subversion, JIRA ou la suite d'outil IBM Rational un atout

À propos de Vortex (www.vxsim.com)

La société CM Labs a son siège social dans le Vieux-Montréal et se spécialise dans le développement du logiciel Vortex et de simulateurs immersifs clé-en-main basé sur le logiciel Vortex. Vortex est la plate-forme de pointe dans le développement de la modélisation en temps réel de véhicules, machines et robots basé sur les principes de physique. Le système Vortex est utilisé par les développeurs d'applications afin de mettre au point avec précision des modèles dynamiques et des comportements interactifs conçus pour les applications industrielles et militaires exigeantes, telles que les systèmes de formation, d'essais virtuels, de planification de mission et de visualisation. Visitez notre site web au vxsim.com

Nous offrons des salaires concurrentiels et un régime d'avantages sociaux collectifs.

Veillez soumettre les candidatures au hr@vxsim.com.