

DESCRIPTION D'EMPLOI

Job Description



INTITULE : INGÉNIEUR QA / SOFTWARE QA ENGINEER **JOB DESIGNATION**

RAISON D'ÊTRE, MISSION PRINCIPALE

JOB TARGET

Assister les développeurs dans la réalisation des fonctionnalités de la solution logicielle éditée par Eptica, en fournissant les outils et les méthodes de validation des développements effectués, et en s'assurant de la correspondance entre les solutions techniques proposés et les demandes fonctionnelles de nos clients, dans le respect des standards de programmation, et du niveau de qualité en vigueur chez un éditeur de logiciel de premier rang.

FINALITES & PRINCIPAUX DOMAINES DE RESPONSABILITE

RESPONSIBILITY OF THE JOB

- S'assurer de la qualité des applications et des développements demandés par le client
- Développer les tests fonctionnels (Behaviour) automatisés et s'assurer de leur exécution sur l'environnement d'intégration continue (CI)
- Mettre à disposition des clients la suite logicielle Eptica (Livraison)
- Garantir l'efficacité de l'équipe et contribuer à la maîtrise technique et technologique de l'équipe
- Participer à l'exécution de la stratégie de l'entreprise

ACTIVITES PRINCIPALES

MAIN ACTIVITIES

- Définir les critères d'acceptation des demandes fonctionnelles faites par le client : dans le cadre de la validation de la demande interne ou externe par l'équipe R&D, le service QA définit des critères de qualité à respecter par l'équipe
- Faire les tests de non régression : s'assurer que les critères de qualités spécifiés sont respectés pendant le développement de la nouvelle fonctionnalité
- Automatisation des tests : écriture des scénarii de tests automatiques, mises en place des environnements et des jeux données pour les tests, codages des tests
- Définition des bancs de tests fonctionnels et leurs exécutions : définir et exécuter des tests sur des groupes de fonctionnalités par thématiques.
- Validation de la solution dans son ensemble avant déploiement chez le client : s'assurer que le package est complet (documents, binaire, exemples de configuration, descriptifs de déploiement), que les tests fonctionnent dans les différents environnements clients.
- Garantir la fiabilité, la performance et le maintien en condition opérationnelle des outils et des environnements de tests
- Participer aux choix et à l'amélioration des outils de tests
- Garantir et contribuer à la maîtrise technique et technologique de l'équipe : faire bénéficier de son expérience à ses pairs (ex : peer programming, présentations...). Fait de la veille sur les technologies utilisées et connexes par des revues spécialisées, forums, salons, conférences, « user groups », formations...
- Participer à l'accroissement de l'efficacité de l'équipe : s'impliquer dans les décisions prises par l'équipe, et apporter son expérience et ses idées pour optimiser l'effort immédiat et long terme de l'équipe. Contribuer à étoffer l'environnement de travail et les méthodologies de l'équipe.