



AVIS DE RECRUTEMENT

Type de contrat : **CDD (02 ans)**

Disponibilité immédiate

Ingénieur Qualité	
Employeur	Agence des Systèmes d'Information et du Numérique (ASIN)
Superviseur Hiérarchique	Responsable Département eServices et Plateformes
Direction	Pôle Système d'Information et Digitalisation (SID)
Relation fonctionnelle	Tous directeurs et autres collaborateurs
Lieu d'affectation	Cotonou
Candidature	Postulez en ligne sur le portail national des services publics https://service-public.bj/public/services/service/PS01334 en joignant CV, lettre de motivation, références et attestations, au plus tard le 21 juin 2024 à 18h00 (heure de Cotonou).

Informations Générales

La République du Bénin a lancé un programme ambitieux de développement de l'économie numérique visant à positionner le pays comme la référence en matière de plateformes de services numériques en Afrique de l'Ouest et de faire des Technologies de l'Information et de la Communication le principal levier de son développement socio-économique. L'Agence des Systèmes d'Information et du Numérique (ASIN) est une agence gouvernementale sous la double tutelle du Ministère de l'Économie et des Finances et du Ministère du Numérique et de la Digitalisation, chargée d'assurer la mise en œuvre opérationnelle des programmes et projets entrant dans le cadre des stratégies de développement des services et systèmes d'information sécurisés au Bénin.

OBJECTIF ET PORTEE DE LA MISSION DU POSTE

Au sein du département eServices et plateformes qui gère différents projets nationaux (Portail national des services publics, plateforme nationale d'interopérabilité, plateforme nationale des données ouvertes...), vous êtes ingénieur qualité.

Vous travaillez dans un contexte technique diversifié, prenant en charge des applications front (IHM, Web Services, Progiciel Spécifique) ainsi que des applications métier back-office avec une richesse fonctionnelle forte.

En tant qu'ingénieur qualité, vous :

- Assurez la qualité du logiciel en effectuant et encadrant les tests techniques et fonctionnels du logiciel et le suivi des développements ;
- Optimisez chaque partie du processus de test et ensuite, en assurez l'intégration, le déploiement et la surveillance des plateformes de production.



L'ingénieur qualité joue un rôle central dans l'organisation et doit être en mesure de communiquer avec différents interlocuteurs (direction, développement, consultant, client). L'ingénieur qualité est un référent technico-fonctionnel sur le produit, permettant l'accompagnement des clients et participant aux choix de la roadmap. Il assure également le transfert de compétences aux équipes support.

Les principales responsabilités de l'ingénieur qualité se résument aux tâches suivantes :

- Faire appliquer les règles et les procédures qualités liées à un plan qualité que vous aurez vous-même créé ou adapté.
- Assurer la conformité des produits logiciels par rapport aux exigences du cahier des charges clients.
- S'assurer du passage des différents jalons qualité du projet.
- Réaliser des revues de processus des livrables définis.
- Capitaliser sur le retour d'expériences des projets.
- Mettre en place de nouveaux Framework de tests et maintenir l'existant.
- Exécuter des tests d'acceptation.
- Signaler les problèmes des tests automatisés et d'acceptation.
- Elaborer les documents de recette, de tests de non-régression et d'acceptance.
- Coordonner en interne : interfaces entre les équipes du département et partage des bonnes pratiques de tests.
- Coordonner en externe : interfaces avec les partenaires et contrôle de la qualité des livrables.

FORMATION, EXPÉRIENCES ET LANGUES

FORMATION

- Être titulaire au moins d'un diplôme BAC+ 3/5, d'une Grande Ecole d'Ingénieur ou toute autre formation de niveau équivalent dans les domaines des systèmes numériques, réseaux de communication.
- Avoir une bonne connaissance générale des technologies de l'information en général et de leur impact sociétal.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Avoir cinq (05) ans minimums d'expérience professionnelle en tant qu'ingénieur qualité ou de tests automatisés.

LANGUES

- Une excellente maîtrise de la langue française aussi bien à l'oral qu'à l'écrit est exigée.
- Une bonne maîtrise de l'anglais à l'oral et l'écrit serait un plus.



COMPÉTENCES

- Une excellente compréhension des principes et des méthodologies de test logiciel, y compris les tests unitaires, les tests d'intégration et les tests de système.
- Une solide connaissance de l'automatisation de l'interface utilisateur.
- Une connaissance des principes et des processus au sein des équipes Scrum.
- Une capacité à travailler en équipe, de façon agile.
- Une bonne capacité rédactionnelle.
- Une connaissance préalable des technologies :
 - o Expérience des tests continus en environnement CI/CD (Jenkins, Travis, gitlab...);
 - o Forte expérience avec Git et le DevOps ;
 - o Systèmes de tests automatisés (Selenium...).

ETHIQUE, MANAGEMENT ET LEADERSHIP

- Capacité à travailler de manière autonome et à s'adapter aux différents contextes culturels et professionnels.
- Force de propositions avec un sens de l'anticipation et de l'innovation.
- Capacité à communiquer et à travailler en équipe pour l'atteinte des objectifs de l'organisation.
- Sens de la rigueur, de la gestion du temps et des priorités.
- Esprit de synthèse et d'analyse.
- Bonne communication orale et écrite avec une capacité de persuasion.
- Capacité d'écoute et sens de la diplomatie.
- Sens aigu de l'éthique, de la transparence et de l'intégrité dans le traitement des dossiers.
- Une aptitude à effectuer des travaux de nature confidentielle, à traiter un grand volume de travail et à respecter les délais.