

AVIS DE RECRUTEMENT

Type de contrat : CDD 02 ans

Disponibilité immédiate

RESPONSABLE EQUIPE INGENIERIE	
Employeur	Agence des Systèmes d'Information et du Numérique (ASIN)
Superviseur	Responsable Service e-Services et Plateformes
Hiérarchique	
Entité	Service e-Services et Plateformes
Relation	Directeurs, Chefs de projets, intervenants externes à l'agence
fonctionnelle	(prestataires, ministères, partenaires, etc)
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 19 décembre 2025 à
	18h00 (heure de Cotonou).

INFORMATIONS GENERALES

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 plateforme 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.

CONTEXTE ET PORTEE DE LA MISSION

En tant que Responsable de l'équipe ingénierie, vous aurez principalement la responsabilité de:

- Superviser la conception et le développement de solutions logicielles permettant la numérisation et l'automatisation des processus administratifs.
- Garantir la qualité, la sécurité et la performance des applications dématérialisées.
- Encadrer les équipes de développement dans la mise en œuvre de bonnes pratiques d'ingénierie logicielle (CI/CD, tests automatisés, architecture modulaire, etc.).
- Définir, avec les parties prenantes, les exigences techniques et fonctionnelles des solutions à déployer
- Encadrer le développement d'API et de plateformes de données ouvertes, conformes aux standards d'interopérabilité et de sécurité

PRINCIPALES RESPONSABILITES

- Définir, avec les parties prenantes, les exigences techniques et fonctionnelles des solutions à déployer.
- Diriger le développement et l'évolution des socles techniques (micro-services, cloud, conteneurisation, observabilité, etc.) nécessaires à la transformation numérique.
- Assurer la maintenance opérationnelle, la supervision et la montée en charge des plateformes.
- Garantir la conformité aux normes de sécurité et la résilience des infrastructures logicielles.



- Encadrer et faire monter en compétence les ingénieurs logiciels, tout en favorisant l'innovation et l'amélioration continue.
- Mettre en place une architecture de plateforme scalable et résiliente, les bonnes pratiques de sécurité et de protection des données de nos clients, et un environnement d'intégration continue (CI/CD).
- Mettre en place des architectures performantes dans le souci d'optimiser les coûts de fonctionnement et maximiser l'expérience client.
- Développer, sécuriser et documenter des plateformes, des e-Services et des API d'accès aux services gouvernementaux.
- Promouvoir une culture data-driven au sein des équipes, en intégrant la collecte et l'analyse de données dans les projets logiciels.
- Participer à la définition et à la mise en œuvre de la gouvernance des données publiques, en lien avec les directions métiers.
- Respecter les coûts, délais, qualité pour l'atteinte des résultats.
- Reporter fidèlement au responsable les différentes avancées et aussi les risques et problèmes.
- Contrôler techniquement les travaux réalisés par les entreprises prestataires.
- Collaborer efficacement avec les Développeurs, BA, QA et les experts techniques du projet.

FORMATION, EXPÉRIENCES ET LANGUES

FORMATION

- Être titulaire d'un Master (BAC + 5) au moins, d'un diplôme 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.

EXPÉRIENCE

- Avoir une bonne expérience dans la mise en place des projets de développement numériaue:
- Avoir sept (07) ans minimums d'expérience professionnelle dans la mise en œuvre des systèmes d'information à l'échelle d'un état ou d'un grand groupe ;
- Avoir une maîtrise des outils informatiques de développement de projets et autres outils devOps:
- Avoir une maîtrise confirmée des langages et Framework suivants : Java, Angular, VueJS, TypeScript, PHP et Rust;
- Avoir une bonne connaissance des protocoles et standards d'authentification moderne: OAuth2, OpenID Connect;
- Avoir une bonne connaissance des environnements de bases de données et moteurs de recherche tels: Elastic Stack, PostgreSQL (PSQL), et SQL/PLSQL;
- Avoir une expérience solide dans la mise en place d'environnements Docker, Kubernetes et Helm pour l'orchestration de conteneurs :
- Avoir une maîtrise des outils d'automatisation et d'intégration continue : Ansible, Jenkins, GitLab CI/CD (ou équivalents);
- Avoir la capacité de concevoir des architectures logicielles évolutives, sécurisées et performantes (micro-services, cloud-native, API-first);
- Avoir une connaissance des principes de clean code, DevSecOps et observabilité (monitoring, logs, alerting)



LANGUE

- Une excellente maîtrise de la langue française aussi bien à l'oral qu'à l'écrit est exigée;
- Une bonne maitrise de l'anglais dans un contexte professionnel est exigée.

ETHIQUE, MANAGEMENT ET LEADERSHIP

- Rigueur, esprit de synthèse et d'analyse;
- Capacité à motiver, fédérer et inspirer l'équipe ;
- Sens aigu du travail collaboratif et de l'esprit d'équipe ;
- Sens du service;
- Capacité à travailler de manière autonome et à être force de propositions ;
- Capacité d'écoute et de communication orale et écrite ;
- Capacité à résoudre des problèmes, agile et orienté résultats ;
- Capacité à gérer les priorités, et à répondre aux changements de priorités (adaptation et flexibilité);
- Capacité à faire monter en compétences des développeurs moins expérimentés ;
- Sens aigu de l'éthique, de la transparence et de l'intégrité.