



AVIS DE RECRUTEMENT

Type de contrat : CDI

Disponibilité immédiate

Ingénieur systèmes expérimenté	
Employeur	Agence des Services et Systèmes d'Information (ASSI).
Superviseur hiérarchique	Direction du Support aux Systèmes d'Information (DSSI)
Relation fonctionnelle	Ingénieur Systèmes, expérimenté
Supervisés	Assistants
Lieu d'affectation	Cotonou - BENIN
Candidature	Envoyez votre candidature (CV, lettre de motivation et références) à assi.rh@presidence.bj au plus tard le Jeudi /06/02/2020 à 18H (Heure de Cotonou, Benin).
Informations Générales	
<p>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 à l'horizon de 2021 et de faire des Technologies de l'Information et de la Communication le principal levier de son développement socio-économique. Dans ce cadre, la mise en œuvre du programme Smart Gouv du Bénin est d'une importance capitale.</p> <p>L'Agence des Services et Systèmes d'Information (ASSI) est une agence gouvernementale sous la tutelle de la Présidence de la République, et sous la supervision du Ministère du Numérique et de la Digitalisation, chargée d'assurer la mise en œuvre opérationnelle des programmes et projets entrants dans le cadre des stratégies de développement des services et systèmes d'information sécurisés au Benin.</p>	
Contexte et portée de la mission	
<p>La Direction du Support aux Systèmes d'Information (DSSI), dans l'exercice de sa mission d'Assistance Technique aux projets et Conseil aux DSI des Ministères, recrute un ingénieur système expérimenté. Il assistera les DSI sectorielles dans la définition et la mise en œuvre des projets sur les aspects systèmes. A savoir, la veille technologique, les études d'architecture technique générale et de leur évolution ainsi que la qualification des plateformes informatiques déployées ou à déployer au sein de l'Administration béninoise.</p> <p>Il apportera son appui d'expertise auprès des sectoriels, dans la définition des architectures techniques générales des systèmes et leurs évolutions ainsi que dans la qualification des plates-formes informatiques.</p>	



Principales responsabilités

Les principales responsabilités du titulaire du poste se résument en un appui d'expertise auprès des sectoriels sur les tâches suivantes :

Participation aux études et développement:

- Conduite des études pour la définition des systèmes en fonction des besoins et Intervient dans le choix des fournisseurs
- Veille sur l'évolution des systèmes (sectoriels et/ou transversaux) des Administrations à l'aune de l'ambition de transformation numérique de l'Etat béninois :
 - Identification des modifications nécessaires et des composants concernés : matériels, logiciels ou la plateforme technologique;
 - Prise en compte de l'interopérabilité, l'adaptabilité, la facilité d'utilisation et la sécurité.

Conception des applications :

- Analyse, actualisation et mise en place (le cas échéant) d'un modèle d'application en accord avec la politique SI et les besoins des Administrations de l'Etat;
- Sélection des options techniques les plus adéquates pour la conception d'applications en optimisant l'équilibre entre coûts et qualité;
- Conception des structures de données et construction des modèles de structuration des systèmes en fonction des résultats obtenus par le biais de différents langages de modélisation;
- Prise en compte de l'interopérabilité, l'utilisabilité et la sécurité;
- Identification d'un cadre commun de référence pour faire valider les modèles par des utilisateurs représentatifs en se basant sur des modèles de développement (par exemple sur une approche itérative).

Soutien auprès des équipes :

- Assistance et conseil dans la mise en œuvre des solutions techniques ;
- Diagnostic des causes de dysfonctionnement et proposition des corrections et des solutions de rechange ;
- Information à l'endroit des équipes des évolutions techniques du système ;
- Formation à l'utilisation des nouveaux systèmes ;
- Mise en place d'un dispositif de veille technologique ;
- Proposition des solutions pour améliorer les performances des systèmes.



Intégration des systèmes

- Intégration des composants matériels, logiciels ou des sous-systèmes dans un système existant ou totalement nouveau ;
- Respect des processus et procédures établis comme la gestion de configuration et la maintenance de packages ;
- Prise en compte de la compatibilité des modules existants ou nouveaux pour assurer l'intégrité du système, son interopérabilité et la sécurité de l'information ;
- Vérification et test de capacité et de performances du/des systèmes ainsi que la documentation dans le cas d'une intégration réussie.

Support aux utilisateurs (Niveaux 2 & 3)

- Gestion des escalades Systèmes auprès des autres experts internes et externes (en assurant la garantie de résolution dans les délais définis) ;
- Rédaction des modes opératoires et des procédures.

Formation, expériences et langues

EDUCATION :

- Être titulaire au moins d'un Master (BAC + 5), d'un diplôme d'une Grande École d'Ingénieur ou toute autre formation de niveau équivalent en informatique avec (si possible) une spécialité en architecture des systèmes en réseaux avec une bonne maîtrise des techniques et méthodes d'analyse (systémique, fonctionnelle, de risques), des normes et standards d'exploitation, des principes d'intégration de matériels et de logiciels, des normes qualité, des règles de sécurité Informatique et Télécoms, des normes rédactionnelles, de la modélisation informatique, du droit du Numérique, des technologies de l'accessibilité numérique, de l'urbanisation des systèmes d'information, de l'évaluation de risques sécurité Informatique et Télécoms.

EXPERIENCES PROFESIONNELLES :

- Avoir entre cinq et sept années d'expérience en Administration et projets Système et disposer des compétences dans les domaines suivants :
 - Les technologies / solution de sécurité usuelles (filtering, IDS/IPS, WAF, DAM, SIEM, FW, SOC, etc.);
 - Les environnements Stormshield, Fortinet, Palo Alto, la Téléphonie IP, la PKI, la Cryptographie, les environnements serveurs, les systèmes windows Linux, la redondance des systèmes et de l'architecture, la virtualisation VMware, le stockage (SAN), le Scripting shell ;



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 est indispensable.

Ethique et Leadership

- Une excellente capacité à travailler de manière autonome et à s'adapter aux différents contextes culturels et professionnels;
- Une capacité à travailler en équipe pour l'atteinte des objectifs organisationnels;
- Une capacité à gérer des projets complexes
- Une capacité de bonne gestion du temps et des priorités;
- Un esprit de synthèse, d'analyse et de bonne communication (orale et écrite) ;
- La rigueur, l'éthique et de l'intégrité dans le traitement de tous les sujets sous sa responsabilité
- Une aptitude à effectuer des travaux de nature confidentielle, à traiter un grand volume de travail et à respecter les délais.