

FICHE DE POSTE – Ingénieur système d'information

Par la loi n° 2001_06 en date du 27 juin 2001, le gouvernement de la République Islamique de Mauritanie a créé un organisme indépendant, doté de la personnalité morale et de l'autonomie financière, appelé Agence de Promotion de l'Accès Universel aux services régulés.

Cette même loi définit l'accès universel aux services qui consiste à faire, aux délégataires des services régulés, l'obligation de permettre à toutes les personnes d'une communauté d'avoir un accès physique à l'eau, l'électricité et les télécommunications (desserte) à distance raisonnable et d'avoir un niveau de consommation défini comme acceptable par le maintien de prix compatibles avec le pouvoir d'achat des personnes concernées

INTITULE :

Ingénieur système d'information.

MISSIONS

- Il participe au développement, à la maintenance des applications informatiques en assurant l'analyse fonctionnelle, la conception technique, le codage, la mise au point et la documentation des programmes dans le respect des normes et standards.
- Il participe aux études préalables (les cahiers de charges, les études fonctionnelles).
- Il dispose des compétences techniques lui permettant de réaliser la programmation des travaux informatiques avec les outils mis à la disposition, d'assurer les tests des programmes développés à partir des jeux d'essais et de rédiger les dossiers techniques.
- Il doit être capable de s'adapter de manière permanente aux nouvelles technologies de développement (logiciels et matériels)
- Gestion des contenus des sites **internet - application**
- Il doit être capable de paramétrer et d'assurer la maintenance, la fiabilité et la sécurité de l'ensemble du système d'information de gestion en utilisant les logiciels adaptées, en particuliers TomPro et SAG.
- Il doit être capable de paramétrer, de développer et d'assurer la maintenance, la fiabilité et la sécurité de l'ensemble du système d'information géographiques(SIG) en utilisant les logiciels adaptées.

QUALIFICATIONS

Il devra avoir une bonne connaissance en réseau et maîtriser les technologies suivantes :

- Protocoles Internet,
- Développement pour le Web (HTML, CSS, PHP, Flash, JavaScript, Phpadmin),
- Base de données relationnelles et SQL (MYSQL, ORACLE),
- Les logiciels de système d'information de gestion TomPro et SAG.
- Les logiciels système d'information géographiques(SIG) MapInfo et MATLAB,
- Les logiciels de traitement des images 3D SketchUp,
- Gestion de développement de SGBD,
- Mise en place de solutions multi-sites,
- Microsoft Office.

Le candidat devra présenter les qualités suivantes :

- Autonomie dans les projets, à la fois dans les parties techniques et relationnelles,
- Sens de l'initiative face à des situations nouvelles,
- Curiosité, goût de la découverte, adaptabilité,
- Dynamisme, motivation, « envie de faire les choses »,
- Bon relationnel,
- Avoir des compétences budgétaires et comptables,
- Compétence souhaitée en logiciels de traitement statistique de données,
- Connaissance du Code des marchés et des différentes réformes,
- Connaissance générale des techniques de gestion administrative,
- Maîtriser les outils de gestion et de communication informatique.

La bonne connaissance des établissements publics à caractère administratif serait un atout.

Profil

Ce poste est ouvert à tous les mauritaniens disposant d'un bac + 5 au minimum en informatique et système d'informatique de développement et ayant une expérience effective d'au moins 6 ans.