



# Chargé de l'exploitation des Systèmes et des Réseaux informatiques

Entreprise : **Agence de Développement de Sèmè City (ADSC)**

Lieu : **Cotonou-Bénin**

## LE CONTEXTE

Sèmè City est le projet phare du Gouvernement béninois visant à relever les défis de la formation, de l'employabilité et de l'innovation des jeunes dans des secteurs reconnus comme porteurs pour les économies africaines. Sèmè City rassemble des établissements d'enseignement supérieur et de formation technique et professionnelle, des centres d'incubation, des laboratoires et des espaces d'innovation ouverte, afin de créer un environnement où excellence, créativité et collaboration permettent de repousser les limites de ce qui est possible.

Les campus de démarrage, dont Sèmè One situé à Cotonou, accueillent déjà des milliers d'étudiants, chercheurs et entrepreneurs dans des infrastructures modernes. Le campus principal est en cours de développement à Ouidah sur un site de 336 hectares, avec l'ambition de devenir une référence en matière de campus durable en Afrique.

L'Agence de Développement de Sèmè City a pour mission de concevoir, planifier et développer Sèmè City conformément aux objectifs définis. À ce titre, elle pilote des projets stratégiques complexes impliquant une forte coordination entre équipes internes, partenaires publics et privés, institutions académiques et parties prenantes nationales et internationales.

Dans ce contexte, l'Agence recrute un chargé de l'exploitation des systèmes et des réseaux informatiques pour renforcer son département système d'information.

**« SEUL ON VA PLUS VITE, ENSEMBLE ON VA PLUS LOIN »**

Vous êtes organisé(e), rigoureux(se), analytique et réactif(ve). Vous aimez travailler sur des projets stratégiques à fort impact, coordonner des parties prenantes variées et évoluer dans des environnements exigeants et en transformation. Rejoignez l'Agence de Développement de Sèmè City.

## La mission



Le Responsable de l'exploitation des Systèmes et des Réseaux informatiques aura pour principales missions d'assurer la disponibilité des systèmes et le monitoring des réseaux et de déployer des applications au sein de l'agence.

### **Les responsabilités clés**

Les principales responsabilités du Consultant en Exploitation des Systèmes et des Réseaux se résument aux tâches suivantes :

- Concevoir, déployer et maintenir les infrastructures systèmes et réseaux.
- Assurer la configuration, l'optimisation et la supervision des services et logiciels.
- Apporter un support technique aux utilisateurs et résoudre les problèmes de système et réseau.
- Assurer la maintenance préventive et corrective des infrastructures informatiques.
- Installer et configurer de nouveaux postes de travail et matériels réseaux.
- Rédiger et mettre à jour la documentation technique des systèmes et réseaux.
- Mettre en place et garantir la sécurité des systèmes d'information (firewalls, antivirus, sauvegardes, gestion des accès, etc.).
- Participer aux différents projets IT et proposer des solutions innovantes pour améliorer les performances et la sécurité.
- Assurer une veille technologique afin d'anticiper les évolutions et optimiser l'environnement informatique.

#### **1- Systèmes**

- Administrer et configurer les systèmes d'exploitation Windows (Serveur & Postes), Linux et iOS.
- Déployer des solutions de virtualisation (VMware, Proxmox, Hyper-V, etc.).
- Garantir la mise en place et le suivi des solutions de sauvegarde et de restauration (Veeam Backup, NAS, Cloud Backup, etc.).
- Mettre en place et superviser les politiques de mises à jour et de correctifs de sécurité.
- Automatiser les tâches administratives via des scripts (PowerShell, Bash, Python).

#### **2- Réseaux**

- Installer, configurer et administrer les équipements réseaux (switches, routeurs, firewalls, Wi-Fi).
  - Assurer la sécurité des infrastructures réseau et gérer les pare-feux.
  - Superviser et optimiser la connectivité réseau (LAN, WAN, VPN, VLAN).
  - Mettre en place et superviser les solutions de monitoring et de gestion des performances réseau.
- 
- Maintenir la téléphonie sur IP et les services associés.



### 3- Applications et Logiciels

- Installer et configurer les logiciels bureautiques (Microsoft Office 365, Google Workspace, etc.).
- Déployer, configurer et administrer les outils GED, CRM, ERP (la connaissance de Odoo serait un véritable atout).
- Assurer la gestion et l'administration des solutions de cybersécurité (antivirus, anti-malware, SIEM, MFA).
- Superviser et optimiser les bases de données associées aux applications critiques.

#### Profil recherché

##### Formation

- Bac+5 ou plus en Informatique, Réseaux, Systèmes d'Information ou équivalent.
- Certifications ITIL V4, CCNA, Google IT Support, Microsoft IT support

##### Compétences techniques

- Solides connaissances des systèmes d'exploitation Windows, Linux et MacOS.
- Maîtrise des technologies de virtualisation et de conteneurisation (VMware, Proxmox, Docker, Kubernetes).
- Bonne connaissance des protocoles réseau (TCP/IP, DNS, DHCP, VPN, VLAN, etc.).
- Bonne maîtrise d'OpenStack et de son écosystème avec une expérience confirmée en déploiement, gestion des services de calcul (Nova), réseau (Neutron), identité (Keystone), stockage (Cinder/Glance) et interface (Horizon).

##### Expériences professionnelles

- Avoir au moins 3 années d'expérience opérationnelle à un poste d'administrateur réseaux et systèmes
- Avoir de solides compétences dans les systèmes d'exploitation standards et les réseaux informatiques
- Avoir une bonne connaissance des systèmes d'informations notamment dans la gestion et l'optimisation des processus métiers.
- Avoir une appétence dans l'assistance aux utilisateurs et la résolution des incidents techniques aussi bien matériels que logiciels
- Avoir une expérience avérée en administration de serveurs et solutions cloud (AWS, Azure, GCP).

- Avoir une bonne capacité à diagnostiquer et résoudre rapidement les problèmes techniques.
- Avoir une bonne expérience en cybersécurité et protection des systèmes et la maîtrise des normes de sécurité.
- Avoir une bonne capacité dans le développement et l'automatisation avec Python, PowerShell, Bash.
- Sens de l'initiative et autonomie dans la gestion des infrastructures IT.
- Rigueur et capacité à travailler sous pression.
- Esprit d'analyse et de synthèse pour résoudre des problématiques complexes.
- Bonne communication et pédagogie pour accompagner les utilisateurs.
- Esprit d'équipe et capacité à collaborer avec différents départements.

## CANDIDATURE

### Dossier à fournir

- Une lettre de motivation adressée à l'Agence de Développement de Sèmè City ;
  - Un CV actualisé avec noms et contacts de trois (03) personnes de référence ;
  - Une copie légalisée du diplôme.
- Merci de postuler par mail en envoyant votre dossier de candidature à l'adresse : [recrutementadsc@semecity.com](mailto:recrutementadsc@semecity.com), avec pour objet : « **Chargé de l'exploitation des Systèmes et des Réseaux informatiques** »

**Les candidatures doivent être déposées au plus tard le 24 juillet 2026**

*« IF NOT US, WHO? IF NOT NOW, WHEN? »*

### Pourquoi rejoindre Sèmè City ?

- Participer à la construction de l'un des premiers dispositifs nationaux dédiés à l'intelligence artificielle et à la robotique ;
- Contribuer directement à la formation de la prochaine génération de talents technologiques béninois ;
- Développer des solutions à fort impact économique et social ;
- Évoluer au cœur des projets stratégiques d'innovation de Sèmè City et du Bénin.

### Postulez dès maintenant !

- Les candidatures féminines sont fortement encouragées ;
- Contrat à durée déterminée de 2 ans, renouvelable suivant une évaluation satisfaisante ;

Rémunération : selon le profil des candidatures ;

- Seul(e)s les candidat(e)s présélectionné(e)s seront contacté(e)s ;
- Des pièces justificatives des expériences pourront être demandées à tout moment du processus ;
- L'Agence se réserve le droit de ne pas donner une suite à cet avis de recrutement, sans



aucun préjudice.

