

Fiche de poste : Ingénieur en Systèmes et Réseaux

Positionnement hiérarchique

- **Secrétariat Général/ Direction des Systèmes d'Information, Transformation Digitale et Organisation / Service Infrastructures, Réseaux et Sécurité.**

Missions et attribution

- Contribution à toutes les études ou mises en œuvre de systèmes ;
- Réalisation des tâches d'administration des systèmes :
 - Administration des systèmes centraux ;
 - Administration des équipements des sites distants, déplacement sur place en cas de besoin ;
 - Administration des bases de données ;
 - Administration des systèmes de stockage centralisé (NAS/SAN) ;
- Élaboration de guides d'administration des systèmes et des équipements ;
- Elaboration des standards techniques en termes de postes de travail, de serveurs, ...
- Gestion des systèmes Windows et Linux
- Gestion des plateformes de virtualisation et hyperconvergées ;
- Gestion des outils d'administration et supervision (Gestion des logs, Nagios, ...) ;
- Installation et déploiement des applications métiers ;
- Conception et déploiement des architectures réseaux ;
- Installation, exploitation et maintenance des équipements réseaux et des différents éléments de sécurité du SI (firewall, mécanismes d'authentification et de sécurisation, VPN, ...) ;
- Veille au bon fonctionnement, disponibilité et sécurité des réseaux informatiques ;
- Gestion des réseaux (Transmission, routage, protocoles de communication) et des systèmes communicants (messagerie, passerelles Internet, serveurs web) ;
- Monitoring et suivi avec les prestataires (Gestion des contrats, escalade vers les opérateurs télécom et prestataires, suivi des incidents jusqu'à résolution, usage des outils de monitoring) ;
- Tenue à jour des documents d'exploitation et d'administration des systèmes et réseaux;
- Gestion des projets d'infrastructures : acquisition, installation, maintenance et optimisation ;
- Gestion des salles de machines ;
- Suivi des interventions de maintenance ;
- Possibilité de déplacements aux différentes régions du Maroc pour suivre les projets au niveau des sites distants (cellules régionales, centres de vacances, centres socio-culturelles...);
- Prise en charge du rôle de conseil, d'assistance, d'information, de formation et d'alerte concernant les systèmes, le réseau et la sécurité ;
- Veille technologique et réglementaire .

Profil

- **Formation :**
 - (Bac + 5) Ingénieur d'état ou Master en Informatique, filières systèmes, réseaux, Internet des Objets, télécom, ou similaires.
- **Expérience :**
 - Expérience souhaitable dans le domaine.
- **Compétences techniques et humaines :**
 - Maîtrise des environnements Windows Server 2016 et 2019 ;
 - Maîtrise des architectures réseaux WAN et LAN ;
 - Maîtrise de la configuration des routeurs, firewalls et switchs ;
 - Maîtrise des technologies de virtualisation (VMware ou HyperV) ;
 - Connaissances en administration des bases de données SQL Server 2016 et plus ;
 - Connaissances des normes et référentiels qualité tel que ITIL ;
 - Personne sérieuse, dynamique et ayant une force de proposition concernant les solutions techniques ;
 - Disponibilité en dehors des horaires de travail normaux ;
 - Capacité d'écoute et de communication ;
 - Travail en équipe ;
 - Une grande capacité d'anticipation, de proactivité et de prise d'initiatives.