

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATIONDirection des Infrastructures et du
Système d'Information (DISI)**FICHE DE POSTE****IDENTIFICATION**

- **Intitulé :** Responsable Infrastructures Systèmes et Sécurité (RISS)
- **Liaisons hiérarchiques :**
 - **Directe :** Division des Infrastructures, du Support et de la Sécurité (DISS)
 - **Racine :** Direction des Infrastructures et du Système d'Information (DISI)
- **Lieu d'exercice :** Siège

ATTRIBUTIONS

Sous l'autorité du chef de la DISS, il a en charge la coordination des activités liées à l'étude et l'intégration des services systèmes, la mise à disposition des ressources systèmes et la gestion des identités, la sauvegarde/restauration des données afin de garantir une haute disponibilité des services systèmes. A cet effet, il assure le dimensionnement, l'installation des systèmes d'exploitation serveurs, des hyperviseurs, des infrastructures VDI, la supervision des services systèmes.

Il doit assurer le déploiement, et la haute disponibilité de tous les services déployés dans le Datacenter. Il prescrit les contraintes en matière d'exploitation optimale et sécurisée et assure le déploiement (installation, configuration, test et mise en production) et la mise à niveau (migration et intégration) selon l'évolution des besoins. Il est responsable de l'urbanisation du Datacenter pour la gestion physique des infrastructures installées, de la distribution électrique, de la gestion thermique et du management.

ACTIVITÉS

- Organiser et coordonner les interventions dans le Datacenter ;
- Participer, proposer, gérer les projets d'infrastructure internes des sites d'hébergement (évolutions matériel et logiciels) ;
- Assurer l'administration, l'exploitation et la maintenance de l'infrastructure système ;
- Élaborer les bilans et analyses de performances de l'infrastructure système et réseau du Datacenter ;
- Assurer une veille technologique en vue de proposer de nouvelles solutions pour les besoins de l'Université ;
- Assurer le suivi de la mise à jour de la documentation d'installation, de paramétrage, d'exploitation de toutes les plateformes système et réseau ;

- Veiller à ce que le niveau de sécurité et de confidentialité soit en accord avec les risques acceptés par l'Université en relation avec le RSSI ;
- Assurer l'optimisation des services installés et leur disponibilité ;
- Formaliser et mettre en œuvre en collaboration avec son équipe la politique de sauvegarde et restauration des données de l'université ;
- Assurer la mise en place du site de reprise d'activité en fonction des bonnes pratiques adoptées en rapport avec le RSSI ;
- Assurer la sécurité et le maintien en condition opérationnelle (MCO) du Datacenter ;
- Se charge de l'urbanisation du Datacenter dans sa généralité ;
- Participer à l'élaboration des termes de référence liés aux activités du service et à l'évaluation technique des propositions des appels d'offre de l'Université ;
- Soumettre à la hiérarchie un rapport d'activités mensuel du service ;
- Participer à toutes les activités de la division.

PROFIL ET COMPÉTENCES SPÉCIFIQUES

- Être titulaire d'un diplôme de niveau BAC + 4 (ou 5) en réseaux et systèmes ou équivalent ;
- Avoir une expérience d'au moins quatre (4) ans dans l'administration d'un environnement Datacenter et ingénierie système ;
- Savoir administrer un environnement Datacenter ;
- Maîtriser les technologies de virtualisation (KVM, VmWare, Proxmox, etc.) ;
- Administration avancée de linux et Windows (Architecture du système GNU/Linux, noyau Linux et les modules, pseudo-systèmes de fichiers, dépannage matériel, séquence d'amorçage, maintenance des applications, maintenance de la configuration réseau, analyse des performances, sécurité, AD, PowerShell, GPO, etc.) ;
- Bien connaître l'ingénierie système (gérer le système d'information, protéger, dépanner, conseiller, innover, etc.) ;
- Maîtriser l'architecture de sauvegarde et restauration des données ;
- Maîtriser les systèmes d'exploitation Windows serveur (toutes les versions) et Linux (toutes les versions LTS) ;
- Maîtriser les services réseaux sous Windows et Linux : Annuaire Active Directory, DNS, DHCP, LDAP, SAML, etc.) ;
- Avoir une bonne connaissance des serveurs web Apache, Nginx et Ms IIS ;
- Connaissance des bases de données : MYSQL, PostGreSQL SQL Serveur.

COMPETENCES GENERALES

- Avoir de l'engagement, de la rigueur et du professionnalisme ;
- Être proactif, réactif, discret et efficient ;
- Savoir travailler avec les outils numériques (Internet, Google Suite, réseaux sociaux, etc.) ;
- Savoir organiser et prioriser le travail ;
- S'adapter aux changements technologiques ;

- Savoir communiquer et rendre compte ;
- Être doté d'un bon relationnel et d'un esprit d'équipe et de synthèse ;
- Avoir une bonne capacité rédactionnelle et d'expression en français ;
- Avoir une bonne résistance au stress ;
- Être capable de travailler dans un milieu multiculturel ;
- Faire preuve de bon sens ;
- Avoir des connaissances en Anglais technique.