

LICENCIE EN RESEAUX ET SYSTEMES

1. MISSION

Le licencié réseaux a pour rôle d'être référent du bon fonctionnement des réseaux de l'entreprise. Il est responsable de la mise en service et du maintien de toute l'infrastructure de communication, en passant par la sécurité, l'environnement Cloud... Le licencié réseaux permet aux différents services de l'entreprise d'avoir une qualité de service adéquate à leurs missions.

Le licencié réseaux gère le réseau de télécommunication de l'entreprise et assure son bon fonctionnement.

Il installe, met en service, sécurise et assure le fonctionnement des équipements réseau de l'entreprise.

2. TACHES

Ses principales tâches sont :

- Mise en service d'un équipement réseau
- Mise en service d'un matériel de téléphonie
- Traitement des incidents et des demandes de services de niveau 1
- Maintien opérationnel des équipements réseaux
- Participation aux projets de déploiement d'infrastructure
- Gestion des incidents et des problèmes
- Assistance à l'utilisation des ressources réseaux
- Sécurisation des accès logiques au réseau local
- Maintien et sécurisation les accès réseaux distants
- Automatisation des tâches à l'aide de scripts
- Elaboration et maintien de la documentation technique
- Supervision de l'infrastructure réseau
- Veille technologique

3. DIPLOME UNIVERSITAIRE :

Licence ou diplôme équivalent.

4. CONNAISSANCES REQUISES

- Systèmes d'exploitation Windows et Linux
- Adressage, segmentation et routage réseau
- Câblage et connectivité
- Outils de supervision des réseaux
- Outils de diagnostic et de configuration
- Notions de sécurité des réseaux

5. QUALITES REQUISES

Un licencié réseaux et sécurité doit être :

- Réactif
- Sérénité
- Rigoureux et organisé
- Doté d'un bon sens du relationnel et du sens de la pédagogie

6. OPPORTUNITES ET RISQUES

Les opportunités

- Un métier évolutif
- Des connaissances à la pointe de la technologie
- Possibilités d'évolution professionnelle

Les risques

- Situation d'urgence : en cas de problème, cela influe sur la productivité totale de l'entreprise, il faut donc savoir gérer les situations de stress
- L'univers informatique et réseaux est une discipline pointue, une grande patience et une pédagogie sont nécessaires pour accompagner les interlocuteurs vers la résolution des problèmes

7. HORIZONS ET PLAN DE CARRIERE

Un licencié réseau peut évoluer vers les postes de :

- Administrateur de réseaux et sécurité
- Administrateur sécurité informatique