

# **I. Présentation et explication du métier choisi**

## **a) Présentation du métier Administrateur Système et Réseau**

Le rôle de l'administrateur Systèmes et Réseaux est de garantir aux utilisateurs de l'entreprise qui l'emploie, le bon fonctionnement de tout le système (ensemble des matériels, logiciels, données et personnels contribuant à l'acquisition, au stockage, au traitement et à la diffusion d'informations (textes, images, sons) au sein d'une organisation. Le système informatique se limite à la dimension technologique du système d'information (logiciels et infrastructures)) ainsi que le réseau informatique.

Il administre les infrastructures informatiques dont il assure l'installation, le paramétrage, la sécurisation, le maintien en condition opérationnelle et en condition de sécurité. Ces missions peuvent inclure la téléphonie.

L'administrateur Systèmes et Réseaux applique la politique de sécurité de l'entreprise et contribue à son renforcement par l'étude et la mise en œuvre de solutions techniques et également par des actions de sensibilisation et de diffusion de bonnes pratiques aux salariés.

## **b) Pourquoi ce métier ?**

Ce métier est attrayant pour ses tâches variées, telles que :

- Définir et tester les améliorations à apporter au réseau
- Configurer et mettre à jour le matériel
- Contrôler les procédures de sécurité
- Anticiper et résoudre les pannes qui pourraient survenir au niveau du réseau
- Assister les utilisateurs en cas de panne ou pour toutes difficultés rencontrées

Un administrateur Systèmes et Réseaux peut exercer son métier dans n'importe quelle structure qui possède un réseau informatique, son expertise en informatique et en réseau est indispensable.

Le recrutement ne cesse de croître. En effet c'est un secteur en plein essor. La recherche de travail est facilitée.

Le salaire est attrayant, en moyenne, un administrateur Systèmes et Réseaux gagne entre 24 000 et 40 000 € bruts par an. De plus, avec les années d'exercices et l'expérience professionnelle, la rémunération évolue rapidement.

Les évolutions de carrière possible pour un administrateur Systèmes et Réseaux est de se spécialiser vers un poste de Directeur Technique ou d'Architecte Réseau. Il a également la possibilité de s'orienter dans les domaines de la sécurité, du stockage ou de la gestion informatique.