

SNEL/ DOS -DDO/ORG	DATE : JUIN 2016
DESCRIPTION D'EMPLOI :	FILIERE : INFORMATIQUE
DESIGNATION : TECHNICIEN TELECOMS	CODE :
UNITE ORGANIQUE : POOL TELECOMMUNICATIONS	CATEGORIE : 6.3.

A. ATTRIBUTIONS

01. Reçoit de sa hiérarchie :

- le diagramme de l'architecture réseau de l'entreprise ;
- le plan d'adressage réseau ;
- la documentation technique des équipements ;
- le manuel des procédures et des configurations des équipements ;
- la politique de gestion des actifs du réseau ;
- les matériels et logiciels de réseau ;
- le cahier des charges.

02. Examine :

- le diagramme de l'architecture ;
- le plan d'adressage réseau ;
- la documentation technique des équipements ;

03. Installe et configure les équipements de télécommunications ;

04. Participe au déploiement et à la mise en service de nouvelles installations (liaison VSAT, WIMAX, Boucle Locale Radio, fibre optique, etc.) jusqu'à la recette technique finale ;

05. Raccorde les câbles (RF, UTP, fibre optique, énergie et alarmes) ;

06. Vérifie la conformité :

- de l'installation sur site par rapport au cahier des charges ;
- des équipements avec les référentiels.

07. Effectue les tests des mesures sur site ;

08. Assure la maintenance des infrastructures techniques, hubs, modems, câblage fibre optique, RF et UTP pour les liaisons VSAT, FIBRE OPTIQUE et BLR ;

SNEL/ DOS -DDO/ORG	DATE : JUIN 2016
DESCRIPTION D'EMPLOI :	FILIERE : INFORMATIQUE
DESIGNATION : TECHNICIEN TELECOMS	CODE :
UNITE ORGANIQUE : POOL TELECOMMUNICATIONS	CATEGORIE : 6.3.

A. ATTRIBUTIONS

09. Collecte les données en vue de l'amélioration du réseau ;

10. Apporte assistance et oriente les utilisateurs en cas de dysfonctionnement (support de niveau 1 et 2 aux utilisateurs) ;

11. Intervient sur les réseaux télécoms en cas d'incidents ;

12. Contrôle la fonctionnalité des ressources (hubs, liaisons VSAT, Bouche Locale Radio (BLR), connexion fibre optique, Internet, etc.) ;

13. Évalue les degrés d'intervention nécessaires en cas de dysfonctionnement et détermine les moyens à mettre en œuvre ;

14. Participe aux réunions de maintenance et de secours du réseau ;

15. Fait rapport à sa hiérarchie.

SNEL/DOS-DDO/ORG	DATE : JUIN 2016
DESCRIPTION D'EMPLOI	FILIERE : INFORMATIQUE

DESIGNATION : TECHNICIEN TELECOMS	CODE :
UNITE ORGANIQUE : POOL TELECOMMUNICATIONS	CATEGORIE : 6.3.

B. EXIGENCES DU POSTE

1) AXE DU SAVOIR

- Formation classique : Graduat en Informatique.
- Expérience Professionnelle : 03 ans dans la filière.

2) AXE DU SAVOIR – FAIRE

- Bonne connaissance des réseaux LAN/MAN/WAN : Concepts, câblage, adressage IP, normes, protocoles et applications associées ;
- Bonne connaissance des supports de transmission (câbles, fibre optique et supports hertziens, etc.).
- Bonne connaissance de la technologie GSM, de la théorie de la radio transmission, de la propagation des ondes électromagnétiques et des systèmes de télécommunications par satellite, etc. ;
- Bonne connaissance dans l'installation, la configuration et la mise en service des routeurs, Switch, Pare-feu et autres équipements réseaux ;
- Bonne connaissance en Anglais technique couramment lu et écrit ;

3) AXE DU SAVOIR – ETRE

- Ouverture d'esprit, capacité d'initiative, rigueur et esprit de synthèse
- Capacité d'analyse et de priorisation
- Capacité à travailler en transverse ou mode " projet ".
- Esprit d'initiative et fort souci du service rendu
- Bonnes qualités relationnelles et sens du travail en équipe.
- Capacités à rédiger les rapports, les documentations techniques et fonctionnelles.
- Organisé, rigoureux, capable de travailler dans un environnement impliquant motivation, réactivité et autonomie.