

Fiche de poste : Ingénieur principal en Télécommunications

La nouvelle recrue sera rattachée à la direction de l'accès fixe **rattaché** à la Direction Centrale des Communications Electroniques de l'Instance Nationale des Télécommunications (INT). Ses principales tâches consistent essentiellement au suivi de la qualité de service (QoS) des réseaux fixes.

PROFIL DEMANDE

Les candidats doivent être titulaires d'un **Diplôme National d'Ingénieur en Télécommunications** ou d'un diplôme équivalent.

COMPETENCES REQUISES

- Bonne maîtrise de l'architecture et des fonctionnalités des réseaux de télécommunications.
- Bonne maîtrise de l'administration des réseaux et des systèmes (routeurs, firewall, etc.).
- Connaissance des protocoles réseaux et de télécommunications (TCP/IP, Ethernet, DNS, SSH, FTP, DHCP, HTTP(S), NTP, SNMP, etc.).
- Bonne maîtrise de la gestion des logiciels d'infrastructure et de monitoring (systèmes d'exploitation en particulier Linux, serveurs, bases de données, etc.).
- Compétences dans le troubleshooting des réseaux.
- Connaissance des normes et standards internationaux notamment de l'ETSI et ITU-T en matière de mesure et d'évaluation des indicateurs de performance des réseaux.

ACTIVITES PRINCIPALES

- La conception, la préparation et le suivi des projets de l'INT se rapportant à l'évaluation de la qualité de service des réseaux fixes.
- Le suivi du niveau de respect des obligations réglementaires relatives à la qualité de service des réseaux fixes incombant aux fournisseurs de services Internet et aux opérateurs de réseaux publics de télécommunications.
- Le suivi des plans d'actions montés par les Fournisseurs de Services Internet et les opérateurs de réseaux publics de télécommunications en vue d'améliorer le niveau de qualité du service offert.
- Le suivi des projets de l'INT en relation avec l'infrastructure de télécommunications fixe en Tunisie.
- Le monitoring et la mise en place des plateformes de mesure de la qualité de service déployées par l'INT : sondes réparties et système central.
- Le reporting, l'analyse et la rédaction des rapports de mesure de la qualité de service fixes destinés aux différents acteurs.
- La veille technologique et la contribution aux études élaborées au sein de l'INT.

APTITUDES PROFESSIONNELLES

- Faire preuve de réactivité.
- Avoir le sens de l'autonomie, de la rigueur et de la discipline.
- Avoir un sens de responsabilité développé.
- Savoir travailler en équipe.
- Être en mesure de travailler sous contrainte de délais.
- Avoir le sens de l'initiative.