

Lieu d'exercice	RUEIL-MALMAISON
Intitulé du poste	Ingénieur Réseau/Télécom H/F
Statut	CADRE
Contrat	CDI

### Contexte :

IFPEN est un acteur majeur de la recherche dans le domaine de la transition énergétique et écologique (éolien, CCUS, biocarburants, géothermie, ...). Au sein du Département Etude des Infrastructures et Exploitation, vous serez en charge de la stratégie réseau et télécom et du pilotage de projets sur ce domaine.

### Missions principales

Au sein du Département « Etude des Infrastructures et Exploitation » de la DSI, vous serez en charge pour le domaine réseau et télécom :

- De la veille technologique et de l'identification des nouveaux besoins réseau et télécom, de leur instruction, de conduire et assurer la conduite de changement des projets qui auront été décidés ;
- De l'urbanisation technique (cartographies, nomenclatures, préconisations) ;
- De participer à l'étude d'impact sur l'architecture informatique des nouveaux projets et nouvelles technologies ;
- De l'expertise technique et du support de Niveau 3 aux équipes infogérance et exploitation IFPEN ;
- D'appliquer les consignes de sécurité du SI.

Vous participerez au comité architecture technique de la DSI, ainsi qu'à la cellule de gestion de crise. technique.

### Compétences recherchées

Bac + 5 dans le domaine réseau et télécom

3 à 5 ans d'expérience dans le domaine réseau et télécom

- Conduite de projet de déploiement de réseau, d'infrastructures Wan et télécom
- Maîtrise des processus de gestion de projet, des processus techniques de diagnostic et de suivi des performances
- Maîtrise technique des éléments :
  - Switching / routing : vlan, spanning-tree, vrf, ospf, BGP (HP, Cisco)
  - Wifi : architecture centralisée, portail captif, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Cisco, Ucopia)
  - Firewall : inspection SSL, IPS, VPN SSL/IPSec (Fortinet, Stormshield)
  - Sécurité : 802.1x, proxy, reverse-proxy, radius, filtrage Web, NAC
  - Connectique des éléments actifs des réseaux et télécommunications (Fibre, Cuivre, répartiteurs)
  - - Téléphonie sur IP (Avaya, Ascom...)