



Technicien Réseaux de Communications Electroniques

Catégorie B

Employeur : Rennes Métropole

Direction :

Pôle Stratégie Développement Aménagement

Effectif : 280 agents

Leur raison d'être : Concevoir et développer un « territoire intelligent et durable » (réseaux, données, information géographique, ...) pour répondre aux enjeux de la transition écologique, de la transformation numérique et de la citoyenneté numérique.

Le sens de ce poste :

Etudes et suivi des travaux relatifs au déploiement des réseaux de fibres Optiques de la Ville de Rennes et de Rennes Métropole

Environnement et conditions de travail :

Horaires : 37h30

Lieu de travail : Hôtel de Rennes Métropole 4 av. Henri Fréville 35000 RENNES

Matériel(s) à disposition : PC Portable, téléphone mobile, accès au pool Véhicule, EPI

Missions de suppléance :

Télétravail : possible 1j par semaine

N° du poste :

Date de mise à jour de la fiche de poste : 02/01/2025

Service :

Service Aménagement Numérique

L'équipe : Le service a en charge l'aménagement Numérique sur le territoire de Rennes Métropole et notamment le déploiement et l'exploitation du réseau Fibres Optique Rennais sur la Ville de Rennes ainsi que le suivi de la DSP relative au réseau de fibres optique métropolitain sur le reste de la Métropole. Le service procède également au suivi de la réalisation des réseaux de fibres optiques sur le territoire par les opérateurs de communications électroniques notamment dans le cadre du décommissionnement à venir de l'ancien réseau téléphonique en cuivre.

Effectif Service : 10 agents

Éléments de statut:

Cadre d'emploi : Technicien Territorial

Parcours : Parcours 2.

Éléments complémentaires de rémunération : Régime indemnitaire + prime de vacances + participation abonnement transport/mutuelle/prévoyance + chèques restaurant + cnas

Vos 3 principales missions :

1-Maîtrise d'œuvre construction de réseaux (70 %)

- Organisation et contrôle des opérations de déploiement et de raccordement réalisées par les prestataires,
- Vérification des Dossiers d'Ouvrages Exécutés,
- Élaboration des Plans d'exécution des ouvrages.

2-Ingénierie du réseau Fibres Optiques (30 %)

- Réaliser les plans d'ingénierie des liaisons fibres optiques du réseau FOR (parcours optiques, affectation des fibres,
- Gestion de la base de données dans le logiciel spécifique de gestion des infrastructures optiques (NET GEO)

Compétences

Les compétences relationnelles :

- Qualités relationnelles et esprit d'équipe
- Synthétiser des informations, des données et rédaction de documents
- Disponibilité et réactivité
- Sens de l'organisation et autonomie dans la gestion des dossiers

Les compétences nécessaires pour la prise de poste :

- Connaissance des règles d'ingénierie et de la réglementation applicables aux réseaux de fibres optiques et aux travaux de Génie Civil télécom
- Maîtrise des outils bureautiques (Word, Excel, PowerPoint)

Les compétences pouvant être acquises une fois en poste :

- Maîtrise des logiciels métiers (Net Géo, Qgis)
- Règles de la Commande Publique