


FICHE DE POSTE 	N° DU POSTE : 132623B13058	DATE CREATION : 01/01/2015	QUOTITE : 100%
	INTITULE POSTE : Technicien-ne Voirie Réseaux Divers / Signalisation Lumineuse Tricolore INTITULE FONCTION : Technicien-ne Voirie Réseaux Divers GF 7		
Métropole	FILIERE : Technique CADRE D'EMPLOIS : Technicien territorial		CAT. : B
AFFECTATION : service circulation – unité ingénierie trafic et déplacement DIRECTION : ingénierie et ressources de l'espace public POLE : proximité et espaces publics			
Date de mise à jour : Janvier 2024 (SEC)		Rédacteur-trice : Fabrice TALOTTA	

1- LE SERVICE D'AFFECTATION

Mission principale du service : Le Service Circulation est en charge de l'amélioration continue des conditions de déplacements sur la Métropole tous modes confondus.

Ainsi, ce service a un rôle clef dans les politiques multimodales de partage de l'espace public en lien avec la mobilité de l'ensemble des usagers.

A ce titre, les 4 champs d'intervention actuels du service sont :

- La gestion patrimoniale des Equipements Dynamiques Routiers (feux, bornes, capteurs...)
- La Régulation et la gestion dynamiques des carrefours à feux (inclus priorité TC)
- L'aménagement numérique et le développement de l'hyperviseur de l'espace public
- L'exploitation du centre d'hypervision urbain métropolitain (en construction)

Composition du service : 25 agents

Nom / fonction du ou de la supérieur.e hiérarchique direct.e : responsable d'unité, Anne-Véronique VOILIN

2- FINALITES DU POSTE

1 : Assister l'ingénieur trafic & régulation multimodale

2 : Diagnostiquer le fonctionnement des carrefours dans le cadre de la priorité aux transports en commun, de la gestion de la relation usagers ou d'accidents aux carrefours à feux

3 : Accompagner les travaux des concessionnaires sur l'espace public (adaptation du fonctionnement des carrefours à feux aux différentes phases de chantier).

3- ACTIVITES ET TACHES, INTITULE ET DESCRIPTION

Activité 1 : Diagnostic fonctionnel & programmation de carrefour à feux

Le technicien SLT intervient sur l'amélioration continue et la prise en compte des politiques métropolitaines dans le fonctionnement des carrefours à feux dont la métropole est gestionnaire. A ce titre, il est chargé de réaliser des diagnostics fonctionnels, de sécurité ou encore de la programmation des carrefours à feux.

Il devra donc être capable de réaliser ou modifier une programmation de carrefour à feux.

Activité 2 : Garantir la priorité des transports en commun que ce soit des bus ou des tramways

Dans le cadre de la convention entre le Syndicat Mixte des Mobilités de l'Aire Grenobloise, le SMMAG et la Métropole, le technicien SLT aura à charge de diagnostiquer les dysfonctionnements en lien avec la programmation des carrefours à feux et en particulier pour ce qui concerne les temps de parcours des transports en commun

A ce titre, le technicien devra vérifier et analyser le bon fonctionnement de la programmation des carrefours selon leurs stratégies de régulation (priorité TC, programmation prédéterminée, semi adaptative, adaptative).

Activité 3 : Instruire et accompagner les travaux sur l'espace public

Dans le cadre de l'accompagnement des travaux sur l'espace public, le technicien analysera les demandes d'intervention sur les carrefours à feux, en contrôlant les dossiers de travaux et en traitant les instructions des demandes.

Au besoin, il proposera des adaptations du fonctionnement des carrefours à feux pendant les différentes phases chantier en utilisant son expertise pour réduire les impacts circulatoires de ces travaux sur l'espace public.

☞ Proportion du poste dédiée à la gestion de projet : 20 %

4- COMPETENCES ET TECHNICITES EXIGÉES PAR LE POSTE

Compétences	Niveaux de maîtrise			
	1	2	3	4
CONNAISSANCES				
Statuts de la Fonction Publique		X		
Règles d'hygiène et de sécurité				X
Fonctionnement de feux tricolores				X
Connaissance et maîtrise de l'IISR6				X
Automatisme industrielle (dont automate de contrôle des feux)				X
Electricité et Electrotechnique			X	
Connaissance des techniques et technologies de priorité TC				X
Simulation de fonctionnement de carrefour à feux				X
SAVOIR FAIRE				
Maîtrise de l'outil informatique (tableur, traitement de texte)			X	
Maîtrise de l'utilisation des SIG et des outils cartographiques			X	
Bonne maîtrise de la langue et de l'orthographe		X		
SAVOIR ETRE				
Rigueur / Organisation / Méthode / Pragmatisme			X	
Savoir partager et faire circuler de l'information			X	
Savoir travailler en équipe			X	

Être autonome			X	
Aisance relationnelle (contacts réguliers avec les services opérationnels, les prestataires extérieurs, les élus, les usagers)			X	

Légende : 1 : Elémentaire 2 : Pratique 3 : Maitrise 4 : expertise

5- RELATIONS FONCTIONNELLES

Internes :

- Unité Gestion Patrimoniale du service Circulation

Externes :

- Gestionnaires de réseaux
- PC MTAG

6- CONDITIONS D'EXERCICE / MOYENS MATERIELS ET FINANCIERS

Lieu de travail : 15 Boulevard Joseph Vallier, 38100 GRENOBLE

Temps et horaires de travail : règlement métropolitain

Rémunération : selon le cadre d'emploi + régime indemnitaire de la collectivité

Equipements Téléphone et ordinateur

Logiciels métier : Logiciel de programmation de carrefour

7- PROFIL REQUIS

Statut : cadre d'emploi des techniciens territoriaux

Formation / Diplôme et qualifications nécessaires : BTS ou équivalent sinon expérience significative

Expérience souhaitée : Dans l'électrotechnique et l'informatique industrielle

8- EVOLUTIONS POSSIBLES DU POSTE (OBJECTIF GPEC)

Les missions du poste sont susceptibles d'évoluer dans le moyen ou long terme

9- INDICATEURS D'ACTIVITE / DE RESULTAT / DE SATISFACTION

Indicateur GRU/GRC

A organiser avec son responsable