

Direction Technique Territoires et ville

FICHE DE POSTE

Intitulé du poste : Chargé d'études Données de mobilité (CDD 36 mois)
N°Code Poste RenoIRH :

Cotation du poste	
Catégorie	A
Famille professionnelle	
Emploi	
Correspondance RIME	
Affectation administrative :	Cerema - Direction technique Territoires et ville
Affectation opérationnelle :	Département Mobilités, espace public, sécurité Groupe ITS, Trafics et Régulation
Localisation	Lyon
Date de la vacance de poste	01/01/24
Motif de la vacance de poste	CDD 36 mois
Dernier titulaire	

Présentation du Cerema

Le Cerema est l'établissement de référence dans les domaines de l'expertise et de l'ingénierie publique pour accompagner les territoires dans leurs missions d'adaptation aux changements climatiques. Il assiste l'État, les collectivités territoriales et les entreprises pour les conduire vers une stratégie d'aménagement durable et des mobilités adaptées aux enjeux écologiques. Le Cerema offre des solutions adaptées et uniques selon les territoires.

Centre de ressources de référence, il éclaire les choix des décideurs publics et les accompagne dans la mise en œuvre de leurs projets de développement. Présent sur l'ensemble du territoire national avec plus de 2 600 agents, le Cerema a engagé un plan ambitieux de transformation afin de devenir l'opérateur de référence des collectivités locales et des entreprises. Cette mutation se traduit par une accentuation de la valorisation de ses expertises. Pour cela, il a fortement renouvelé son organisation et son mode de fonctionnement. Parallèlement, le Cerema s'est recentré sur son cœur de métier et oriente ses activités et prestations vers les besoins réels de ses partenaires.

Contexte

La direction Territoires et ville est une direction technique nationale. Dans ses domaines de compétences (ingénierie des territoires, bâtiment, mobilités, environnement), elle exerce pour l'établissement des missions de pilotage stratégique des activités et des compétences, d'appui expert aux directions territoriales, de développement des offres de service, de production de travaux de référence et de communication.

Le groupe ITS, trafics et régulation ITSTR pilote le secteur d'activité éponyme et comporte 8 agents. Il est l'un des 5 groupes du département Mobilités, espace public, sécurité (52 agents).

Missions

Ce poste s'inscrit dans le projet de recherche Mob Sci-Dat Factory, financé par l'ANR et piloté par l'INRIA avec comme partenaires le Cerema, l'Ifpen, l'Université Gustave Eiffel et l'IGN. Le projet a pour objectif le partage d'outils de traitement et d'analyse des données de la mobilité.

- Identifier et classifier les données individuelles de la mobilité
- Recenser les données collectives qui sont reliées aux déterminants de la mobilité
- Rédiger un cahier des charges de spécifications fonctionnelles d'un outil de génération de données synthétiques de la mobilité
- Travailler sur les outils de collecte des données et les processus de traitement, par exemple pour la reconstitution de trajectoires et la fréquentation
- Elaborer un document de synthèse des besoins des usagers (Etat, collectivités, opérateurs de transport, gestionnaires d'infrastructures, développeurs de solutions de mobilité innovante)

Liaison hiérarchique

Rattachement hiérarchique au chef de groupe ITSTR.

Compétences

Capacité d'analyse scientifique
Bonne connaissance de la mobilité et des systèmes de transports
Sensibilité, appétence, culture générale au numérique

Savoir

Connaissance des méthodes de recueil et d'expression des besoins en matière de données
Connaissances en modélisation des données
Maîtrise écrite et orale de l'anglais

Savoir-faire

Capacité à travailler en mode pluridisciplinaire et partenarial
Capacité à structurer les processus pour répondre aux besoins des usagers
Qualités d'expression orale et écrite

Savoir-être

Capacité d'initiative, curiosité
Qualités relationnelles et sens du contact
Qualité d'écoute
Rigueur, esprit de synthèse

Conditions et contraintes

Conditions matérielles :

Bureau situé à Lyon avec déplacements réguliers à Paris, ordinateur portable.

Horaires et saisonnalités :

Règlement intérieur de la direction technique Territoires et ville du Cerema

Conditions particulières :

Déplacements réguliers en France.

Contacts

Christophe Damas, directeur de projet Régulation du trafic – valorisation des données

christophe.damas@cerema.fr ; +33 (0) 4 72 74 59 44 - +33 (0) 7 61 40 38 95

Bruno LEVILLY, chef de groupe ITS, trafics, régulation

bruno.levilly@cerema.fr ; +33 (0) 4 72 74 58 31 – +33 (0) 6 75 71 40 24