

## **FICHE DE POSTE – Post-doctorat/Ingénieur.e de recherche**

**Organisme :** Université Gustave Eiffel, Laboratoire Ville Mobilité Transport (LVMT)

**Intitulé du poste :** Post-doctorant.e/Ingénieur.e de recherche

**Durée :** CDD 18 mois, Poste à temps complet

### ***Organisme d'accueil***

Le Laboratoire Ville Mobilité Transport est une unité mixte sous tutelle conjointe de l'Université Gustave Eiffel et de l'ENPC. Le Laboratoire Ville Mobilité Transport (LVMT) est un laboratoire de recherche interdisciplinaire dont l'animation scientifique repose sur quatre axes de recherche : « Pratiques de mobilité, accès à la ville, imaginaires urbains », « Territoires et Acteurs », « Conception territoriale », « Réseaux et Services ».

### ***Projet de recherche***

Le ou la personne recrutée fera partie du consortium pluridisciplinaire du projet URBAINS (URBANisme INégalités et Santé) financé dans le cadre de l'I-SITE Futur et qui compose également le consortium du projet ANR FabHealth (EfFects of urbAn change on environmental exposures, health-related Behaviors and self-reported HEALTH).

Ce projet de recherche consiste à développer une expérimentation basée sur les « *natural experiment* ». Le but de cette expérimentation est d'évaluer dans le temps les évolutions croisées de trois éléments : les transformations urbaines, les expositions environnementales et les comportements de santé (nutrition, mobilité active). Pour cela cette recherche s'appuie sur un consortium interdisciplinaire composé de géographes, d'urbanistes, d'épidémiologistes, de médecins, de physiciens et chimistes de l'atmosphère ainsi que d'acteurs opérationnels dans le domaine de l'aménagement du territoire et de la santé publique. Un protocole de recherche en deux phases (avant (T0) et après (T1)) sur la mise en œuvre de transformations urbaines (projet urbain avec interventions publiques) sera développé. Ce protocole reposera notamment sur le suivie d'une cohorte de quartier durant toute la durée du projet.

### ***Missions***

- Appui scientifique et logistique à la mise en œuvre du projet de recherche : contribution à la définition du protocole de l'étude et au fonctionnement du projet durant toute la durée du contrat.
- Collaboration étroite avec le monde opérationnel (direction de la ville de Paris notamment).
- Diagnostic territorial : contribution à la caractérisation des territoires d'étude et à la production d'un diagnostic territorial.
- Travail de terrain (Paris et Canal Saint-Denis) : contribution à la mise en œuvre de la cohorte de quartier et à la collecte des données (questionnaires et capteurs d'exposition environnementale) sur le terrain.
- Traitements statistiques et cartographiques : contribution aux traitements des données et à la valorisation des travaux de recherche (livrables, publications, communications).

## **Profil recherché**

- Doctorat en Géographie / Aménagement / Environnement.
- Expérience demandée en techniques d'enquête sur le terrain (ex. diagnostic territorial, collecte de données, relevés terrain, entretiens d'acteurs, ateliers de travail).

- Maîtrise des logiciels SIG.

- Maîtrise des logiciels de traitements de données (R ou SAS) appréciée.

Nous recherchons un.e collègue qui souhaite s'investir dans un projet de recherche qui débute. Cela inclue une contribution importante dans la mise en œuvre, l'organisation, la collecte des données et les traitements des informations collectées sur les axes de recherche : transformation urbaine, expositions environnementales (pollution, bruit) et comportements de santé. Une autonomie dans le travail sera très appréciée ainsi qu'une aisance et une motivation dans l'animation de projet avec les différents partenaires et dans le travail de terrain qui sera localisé dans des sites parisiens et en proche couronne (canal Saint-Denis).

## **Conditions du poste**

### ***Localisation***

- Site principale du LVMT, immeuble Bienvenüe, 6-8 avenue Blaise Pascal, Cité Descartes, 77420 Champs sur Marne. La personne recrutée disposera d'un bureau ainsi que d'un équipement informatique et logiciels.

- Des déplacements sont à prévoir sur le terrain des sites parisiens et en proche couronne.

### ***Rémunération***

De l'ordre de 2.000 nets par mois. La rémunération est encadrée par la grille de la fonction publique d'État.

### ***Durée***

CDD de 18 mois débutant le 1er novembre 2021.

## **Candidater**

Les candidatures, **CV et lettre de motivation**, sont à adresser jusqu'au 1er Octobre 2021 inclus aux coordinateurs du projet :

- Hélène Charreire (LabUrba, UPEC) : [helene.charreire@u-pec.fr](mailto:helene.charreire@u-pec.fr)
- Benoit Conti (LVMT, Univ. Eiffel) : [benoit.conti@univ-eiffel.fr](mailto:benoit.conti@univ-eiffel.fr)