



École des Ponts

ParisTech



Laboratoire  
Ville  
Mobilité  
Transport

**Offre de poste de chargé(e) d'études : 12 mois  
au Laboratoire Ville Mobilité Transport (Ecole des Ponts)**

**Intitulé : Analyste mobilité urbaine et nouveaux services**

Profil : **ingénieur ou master** en géographie / sociologie / économie /

Maîtrise : connaissances dans le domaine des transports et de la mobilité, traitement statistique, cartographie

**Date limite de candidature : 20 janvier 2019**

**Présentation du LVMT**

Le [LVMT, laboratoire pluridisciplinaire](#), est une unité mixte de recherche placée sous la cotutelle de l'[École des Ponts ParisTech](#), l'[IFSTTAR](#) et l'[UPEM](#). Il traite de grandes questions de société sur la ville, la mobilité et les transports.

Plus d'information sur [www.lvmt.fr](http://www.lvmt.fr)

**L'offre proposée**

Le poste s'inscrit dans le cadre de la recherche NexMob, financée par l'Institut de la Mobilité Durable (partenariat entre Renault et ParisTech).

Les objectifs de la recherche NexMob (*Next Mobility*) sont de tracer, dans une perspective mondiale, les formes et les compositions des systèmes de mobilité urbaine, en marquant la place des différents modes de transport et particulièrement du véhicule automobile, sous ses formes traditionnelles ou innovantes (électromobilité, véhicule autonome). La recherche associera des analyses socio-économique et géographique afin de prendre en compte la nature sociotechnique des systèmes de mobilité et leur diversité.

**Les missions contenues dans le profil de chargé(e) d'études**

La personne recrutée participera aux volets *Diagnostic de la Mobilité* et *Typologie des Services* de la recherche Nexmob.

Dans le cadre du volet *Diagnostic de la Mobilité*, elle participera à l'animation et à la mise à jour d'un observatoire de la mobilité à l'échelle des pays et des villes. Près de 70 grandes agglomérations sont répertoriés dans l'observatoire et ont fait l'objet d'un diagnostic portant sur la demande de mobilité, l'infrastructure, le parc de véhicules, les services de transport collectif, la régulation et la qualité de l'air. Une vingtaine d'autres agglomérations sont actuellement à l'étude. La personne recrutée aura à gérer la base de données de l'observatoire, à collecter des données complémentaires le cas échéant, à effectuer des traitements statistiques à partir de cette base et à produire des analyses construites à partir de ces données qui pourront donner lieu à publication.

Dans le cadre du volet *Typologie des Services*, elle participera à un recensement des services de mobilité (autopartage, covoiturage, VTC et taxi, service de navettes) à l'échelle internationale. A partir d'indicateurs opérationnels, économiques et géographiques, et de monographies, elle travaillera au recensement, à la



**École des Ponts**

ParisTech



caractérisation et à la cartographie des différents services dans une sélection de villes de pays développés et de pays émergents.

Enfin, elle travaillera en partenariat avec les responsables scientifiques ainsi que d'autres chercheurs et chercheuses du laboratoire impliqués dans le projet.

### **Profil**

La proposition s'adresse à des personnes titulaires d'un diplôme d'ingénieur ou d'un master en géographie, économie ou sociologie, ayant des connaissances dans le domaine des transports et de la mobilité et souhaitant acquérir une expérience professionnelle dans le domaine de la recherche. Une appétence pour l'analyse comparative est attendue, ainsi que des compétences en analyse de données et en cartographie.

Un projet de thèse peut être envisagé par la suite.

Anglais lu et écrit.

### **Candidater**

- Lettre de motivation et CV détaillé à envoyer aux responsables scientifiques, Mmes Boutueil et Lesteven ([virginie.boutueil@enpc.fr](mailto:virginie.boutueil@enpc.fr) et [gael.lesteven@enpc.fr](mailto:gael.lesteven@enpc.fr))
- Date limite de candidature : 20 janvier 2019

### **Conditions**

- Tutelle hébergeant le contrat de travail : Ecole des Ponts ParisTech
- Lieu de travail : laboratoire LVMT, bâtiment Bienvenue, Cité Descartes, Champs-sur-Marne
- Date souhaitée de démarrage des travaux : 1<sup>er</sup> mars 2019
- Salaire en fonction de l'expérience professionnelle, sur la base de la grille indiciaire de l'Ecole des Ponts (à titre indicatif : 1 800 € nets par mois)