

INTITULE DU STAGE

Mise en place d'outils cartographiques pour l'étude d'impacts urbains du dispositif IMGP (cartographie et tableau de bord)

Au sein du Pôle Information Géographique et Observatoire Territorial

Contexte :

La Métropole du Grand Paris est un Etablissement Public de Coopération Intercommunale, créé le 1er janvier 2016. Un projet métropolitain définit les orientations de sa politique conduite dans le cadre des compétences définies par les lois NOTRe et MAPTAM. Zone dense urbaine de 814 km², elle comprend 131 communes. Elle se structure autour de 6 schémas directeurs : PCAEM, PMHH, PPBE, SCoT, SDEM, SMAN au service des 7,2 millions d'habitants métropolitains. Elle met en œuvre des politiques ambitieuses : Gestion des Milieux Aquatiques et Préventions des Inondations (GEMAPI), Zone à Faibles Emissions (ZFE), concours « Inventons la Métropole du Grand Paris » (IMGP), maîtrise d'ouvrage du futur Centre Aquatique Olympique pour les Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024 (CAO), ...

« Inventons la Métropole du Grand Paris » est un concours organisé par la Métropole du Grand Paris, qui a permis d'engager 77 projets d'aménagements sur le territoire métropolitain. Ces projets d'aménagement ont un impact urbain, qui a fait l'objet d'une étude en 2020. Cette étude se traduit par une série d'indicateurs, déclinés selon différentes thématiques : Habiter la Métropole, Travailler et produire dans la Métropole, Se dépenser, se soigner, se nourrir et se cultiver dans la Métropole, Se déplacer dans la Métropole, Respirer dans la Métropole. Il s'agit de séries d'indicateurs clef liés aux différents projets et d'indicateurs caractéristiques des territoires (commune/EPT/Métropole), mis en perspective.

Missions :

La Métropole propose un stage de niveau Master, pour réaliser des séries de cartographies statiques et dynamiques, traduisant les différents indicateurs développés et actuellement disponibles sous la forme de tableaux statistiques. En termes de cartographie dynamique, la Métropole souhaiterait notamment mettre en place un tableau de bord cartographique permettant de valoriser et suivre la mise en place des projets IMGP, selon différents axes d'analyse.

Environnement hiérarchique :

Le poste est rattaché au Pôle Information Géographique et Observatoire Territorial, au sein de la Direction de la Cohérence Territoriale et de l'Information Géographique.

PROFIL DU CANDIDAT

Savoir et Savoir-faire :

- Connaissances en géomatique, cartographie, sémiologie graphique, traitement de données géographiques et statistiques, analyse spatiale

- Intérêt pour les thématiques d'aménagement urbain, environnement, mobilité, gestion des risques, habitat, développement économique
- Pratique de la suite d'outils SIG ArcGIS en environnement bureautique (ArcGIS pro, ...) et web (dashboard, story map, webapp)
- Pratique de la suite d'outils graphiques Adode (Illustrator,...)

Savoir-être :

- Curiosité, force de proposition, autonomie, agilité
- Goût pour le travail en équipe et la relation utilisateurs

Conditions de recrutement :

- Stage de niveau master, d'une durée d'au moins 3 mois, indemnité selon la législation en vigueur
- Temps de travail : 35h heures hebdomadaires

CONTACT

- Candidature (lettre de motivation et CV) à transmettre par mail à José DOS SANTOS, responsable du Pôle Information Géographique et Observatoire Territorial, jose.dossantos@metropolegrandparis.fr

ACCES

- Adresse : 83 boulevard Vincent Auriol, 75013 Paris
- Transports : Métro Chevaleret (ligne 6)