



## TOPOS, L'AGENCE D'URBANISME DES TERRITOIRES DE L'ORLÉANAIS RECRUTE UN.E

### UN/UNE CHARGÉ(E) D'ÉTUDES «DATA ANALYST» EN CDI

Membre du réseau national de la Fédération nationale des agences d'urbanismes (Fnau), l'agence d'urbanisme est de statut associatif. Elle est positionnée sur le bassin de vie de la métropole orléanaise, soit près de 420 000 habitants et 190 000 emplois.

Ses membres fondateurs que sont l'État, les collectivités territoriales et les établissements publics forment un large partenariat.

Investie de missions d'études, de recherche, de conseil et de formation, dans le cadre d'un programme partenarial de travail pluriannuel, elle constitue également un centre local de ressources.

Les missions de l'agence sont concentrées sur l'observation, la définition d'indicateurs et leur analyse stratégique, les études de prospectives territoriales autour des questions d'habitat, d'économie, de mobilité, d'équipements, d'environnement, de santé, etc., **pour lesquelles la gestion des bases de données et leurs exploitations revêtent une importance cruciale.**

Ces réflexions exigent de mettre en relation différents référentiels et de développer des traitements novateurs avec des perspectives de suivi des résultats sur le long terme.

#### Principales missions

En appui de la responsable thématique « Administration de réseau / Système d'information géographique et bases de données », sous l'autorité de la directrice et du directeur des études, au sein de l'équipe projet :

- elle/il sera une personne ressource à l'agence pour la programmation des requêtes nécessaires à :
  - l'intégration des bases, au catalogage des données et à leurs mises à jour,
  - la construction des indicateurs des observatoires,
  - la création d'outil de traitements et de pré-analyses ;
- en tant que chargé(e) d'études, elle/il s'inscrira dans le nouveau référentiel de structuration des bases de données de Topos (PostGIS, PostgreSQL) ;
- elle/il poursuivra ou déclenchera les processus d'automatisation, d'intégration, de mise à jour et de traitements ;
- elle/il participera aux réunions de projets et sera intégré aux rythmes et aux nécessités de productions cadrés par le programme de travail.

#### Compétences demandées

- Elle/il sera doté(e) d'une expérience significative dans la gestion de base de données relationnelles, programmation de requêtes SQL, ... **Ce qui nécessite une maîtrise avérée des outils informatiques suivant : PostgreSQL / PostGIS, et « R ».**
- Une capacité de programmation sous Python et HTML/CSS sera un plus très apprécié.
- Une certaine aisance dans la compréhension des enjeux de l'observation et du partage de données sera grandement appréciée, ainsi qu'une certaine sensibilité dans la communication des indicateurs (datavisualisation).
- La capacité à analyser des résultats statistiques et la connaissance des grandes bases nationales (Insee, FF, RPLS...) sera un plus.
- La capacité à accompagner l'équipe dans le transfert de connaissance (utilisation et programmation de requêtes simples) leur permettant d'acquérir un niveau d'autonomie sera un atout.
- L'appétence pour la recherche de solutions techniques comme Docker, OSM, Linux... ou encore le recours à l'I.A.

#### Profil souhaité :

- **Diplôme : Master 2 en informatique et/ou statistique et/ou géomatique.**
- **Niveau d'expérience exigé : jeune diplômé avec 1<sup>er</sup> expérience (y compris stage et apprentissage...).**

**Poste de chargé d'études en CDI (contrat de droit privé à durée indéterminée).**

**Rémunération selon expérience / prise de fonction 1<sup>er</sup> avril si possible. Convention collective Syntec.**

Adressez votre candidature (CV, lettre de motivation et prétention salariale) **par courrier** à cette adresse :

Topos - Agence d'urbanisme des territoires de l'Orléanais

Le Millenium – 6 bis avenue Jean Zay – 45 000 Orléans

**ou par mail** à [agence.urbanisme@topos-urba.org](mailto:agence.urbanisme@topos-urba.org)

**pour le 28 février 2025 au plus tard (entretiens au fil de l'eau en fonction de la pertinence des candidatures).**

Pour tout renseignement vous pouvez appeler le 02.38.78.76.76