

# L'AGENCE D'URBANISME DE CAEN NORMANDIE METROPOLE RECHERCHE UN (E):

# « GESTIONNAIRE DE BASE DE DONNEES — GEOMATICIEN (NE) »

Affaire suivie par : Bastien BESNARD (chargé d'études en système d'information géographique) et Elisabeth BERTRAND (assistante de direction)

## **Contexte:**

L'agence d'urbanisme de Caen Normandie Métropole (AUCAME), créée en septembre 2005, est composée d'une équipe pluridisciplinaire d'une quinzaine de personnes.

Son périmètre, correspondant à celui du Pôle Métropolitain Caen Normandie Métropole, couvre 21 EPCI représentant 800 000 habitants. Le territoire est très fortement organisé et polarisé par la deuxième ville de la Normandie, qui compte 110 000 habitants.

Outil d'ingénierie territoriale au service des collectivités, l'agence intervient dans quatre missions principales :

- Le développement de l'intelligence territoriale au moyen, notamment, des observatoires thématiques ;
- La participation à la définition prospective des politiques publiques : SCoT, PDU, PLH...
- La contribution au suivi de la mise en œuvre des politiques publiques ;
- L'animation de réflexions prospectives sur les processus de métropolisation.

Le SIG, outil transversal d'observation et d'analyse s'appuie sur une infrastructure technique de pointe, des logiciels et des données mises à jour en permanence. En matière d'organisation, le SIG bénéficie d'une place centrale au sein de l'agence puisqu'il est intégré aux études dès leurs conceptions ce qui permet de définir les possibilités en termes de production comme des analyses spatiales ou des cartographies. Il s'appuie sur la gestion des données géographiques (sociodémographique, habitat, mobilité, environnement...)

# Missions:

Au sein du pôle « SIG », vous aurez en charge la gestion de la base de données de l'agence : collecte, intégration ; mise à jour, production d'indicateurs pour les différents chargés d'études...

Vous serez également chargé(e) de participer à la gestion du système d'information et à la production de cartographies.

Vous serez, par ailleurs, amené(e) à apporter votre appui aux travaux transversaux effectués dans le cadre des différentes études et observatoires que pilote l'agence.

L'ensemble de ces travaux demande :

- Une parfaite maîtrise du SGBD PostGreSQL/PostGIS et des requêtes ;
- Une bonne connaissance des logiciels de systèmes d'information géographique (QGIS et ArcGis);
- Des connaissances dans l'architecture fonctionnelle d'un SI;
- Des connaissances souhaitées dans le système d'exploitation Linux ;
- Des connaissances souhaitées des principaux langages de programmation (PHP, HTML, Javascript et éventuellement python);
- Un intérêt pour les problématiques urbaines et territoriales ainsi qu'environnementales.

# Qualités :

- Solide culture de la donnée (sources de données, statistique, cartographie,...)
- Sens du travail en équipe et qualités relationnelles ;
- Capacités informatiques ;
- Responsabilité et autonomie dans le travail;
- Maîtrise des logiciels bureautiques : Excel, Word et PowerPoint.

## Profil:

De niveau bac + 3 (licence professionnelle) à bac + 5 (DESS ou MASTER) en système d'information géographique ou gestion de base de données.

Une première expérience réussie <u>dans le domaine de la gestion de base de données appliquée à l'aménagement du territoire ou à l'environnement</u>

## Contrat et rémunération :

Le poste est à pourvoir le plus rapidement possible.

Il s'agit d'un CDD de 12 mois avec une période d'essai de trois mois.

35 heures hebdomadaires annualisées (25 jours de congés payés et 20 jours de RTT), Chèques Déjeuner.

Rémunération selon expérience.

Adresser votre candidature (Curriculum Vitae, <u>lettre de motivation</u> et prétention salariale) <u>par courrier uniquement</u> à :

Monsieur Patrice DUNY Directeur de l'AUCAME 19 avenue Pierre Mendès France 14000 CAEN

<u>Dépôt des candidatures pour le vendredi 3 novembre 2017 au plus tard.</u> <u>Les auditions auront lieu entre le 8 et le 17 novembre 2017.</u>