

# SCALEN, l'Agence de développement des territoires Nancy Sud Lorraine recrute en CDI :

## Un(e) GEOMATICIEN(NE)

L'Agence SCALEN, l'Agence de Développement des territoires Nancy Sud Lorraine, accompagne depuis près de 50 ans les territoires dans leur développement (urbanisme, mobilité, habitat, économie, environnement, santé...).

L'équipe de 38 collaborateurs est organisée en quatre pôles :

- **Le pôle planification et projets** (planification spatiale, projets urbains, politiques publiques sectorielles...).
- **Le pôle observation et dynamiques territoriales** (observatoires thématiques, enquêtes sociologiques, veille prospective, politique de l'habitat, politique de la ville...).
- **Le pôle économie** (analyses économiques et de positionnement...).
- **Le pôle ressources** (gestion administrative, RH et finances, communication, design cartographique, SIG et webcartographies).

### Missions

L'Agence recrute un(e) Géomaticien (ne) qui aura pour principale mission au sein d'une équipe pluridisciplinaire de :

Développer des outils d'analyse spatiale et de statistique au service des problématiques de l'aménagement et de l'observation des territoires : croisement, enrichissement, présentation. Le développement d'outils repose le plus souvent sur le croisement de données publiques : exemples Fichiers Fonciers (CEREMA), DV3F (CEREMA), BDTOPO (IGN), statistiques nationale (population, économie) (INSEE), fichier SIRENE (INSEE), DPE (ADEME)....

Automatiser les tâches récurrentes géomatiques en vue de l'aide aux missions des chargés d'études, et de la préparation des données pour les travaux de l'Agence (vues, cartes, tableaux de bords), rapport d'études, webmapping, publications régulières...

Appuyer les missions de l'Agence dans la recherche, la collecte, l'intégration et la valorisation de données d'information géographiques et statistiques ; maintien de l'IDG de l'agence : gestion du stockage, gestion des métadonnées et des millésimes des données ; nettoyage, dédoublonnage et mise en accès de la donnée.

Maintenir une veille technologique sur les SIG et les données géographiques.

Appuyer les collaborateurs dans la création de webmaps.

Participer au groupe de travail mutualisé des agences d'urbanisme de la FNAU, de la région Grand-Est et de nos partenaires locaux.

Gérer et animer la formation SIG au sein de l'agence (logiciels, outils et automatisations, standards, méthodes) ; rédaction des modes d'emplois pour les utilisateurs ; support technique ;

### **Profil recherché**

- De formation supérieure (Bac +3/5) en géomatique ou disposant d'une spécialisation géomatique (aménagement, urbanisme, environnement, fonctionnement des collectivités locales etc.), vous disposez d'une très bonne maîtrise des notions, du vocabulaire et des technologies SIG. Vos connaissances dans les domaines de l'aménagement, de l'environnement, etc. vous permettent d'apprécier rapidement les besoins SIG des collaborateurs de l'agence afin de proposer des réponses fonctionnelles et techniques adaptées et contextualisées.
- Excellente maîtrise des outils SIG et des bases de données spatialisées (ArcGIS, QGIS, PostgreSQL/PostGIS).
- Capacité à gérer un grand volume et une diversité de données pour isoler les informations pertinentes.
- Compétences dans au moins un langage de programmation (Python, R, C#...) et appétence à développer ses compétences.
- Compétences en webmapping (séméiologie, webdesign) dans une ou plusieurs solutions (LizMap, Geo, html + Javascript + PHP...)
- Capacité à l'automatisation de process (scripts en shell, procédures SQL, Python, interface graphique FME, ...)
- Compétence en matière de photo-interprétation (traitement d'images Satellitaires) ou appétence à développer ses compétences pour traiter ces thématiques
- Goût pour le travail en équipe indispensable.

### **POSTE A POURVOIR AU 1<sup>ER</sup> OCTOBRE 2022**

#### **Statut :**

CDI CADRE

#### **Salaire :**

Selon expérience.

#### **Dépôt des candidatures :**

Lettre de candidature, CV et prétentions à adresser **au plus tard le 16 aout 2022.**

Par mél à :

Laurence THIERRY, Chargée des Finances et des Ressources Humaines :  
lthierry@agencescalen.fr