

L'AGENCE D'URBANISME D'AGGLOMÉRATIONS DE MOSELLE (AGURAM) RECHERCHE

UN(E) STAGIAIRE EN GEOMATIQUE ET GEOGRAPHIE

L'AGURAM

L'AGURAM est au service d'un territoire de plus de 500 000 habitants. Ses 37 collaborateurs forment une équipe pluridisciplinaire de professionnels de l'aménagement, de la planification, de l'habitat, de l'environnement, de l'économie et des transports. L'Agence a vocation à assurer des missions d'observation, d'expertise, d'étude, de planification (PLU, SCOT) et d'assistance technique aux collectivités dans la définition des politiques d'aménagement et de développement.

Contexte

Le plan de charge du pôle mobilité de l'AGURAM en matière de SIG conduit l'AGURAM à proposer un stage de 3 mois, à un étudiant en Master Géomatique / Géographie.

Ce poste couvre les aspects conceptuels, fonctionnels et métiers de la profession de géomaticien sur des technologies actuelles et opensource, directement sur des serveurs de l'AGURAM, et de géographe sur des thématiques de mobilité traitées par l'agence.

Les missions

Encadré(e) par le chargé de mission mobilité, l'objectif du stage sera de travailler sur le recensement et la mise en conformité de la base de données des aménagements cyclables de Metz Métropole au regard du nouveau référentiel ETALAB de la Base Nationale des Aménagements Cyclables (BNAC).

Cette mission s'inscrit dans le cadre de l'ouverture des données mobilité.

Le stagiaire interviendra également sur le traitement géomatique lié à la priorisation des aménagements cyclables à l'échelle de Metz Métropole.

En articulation avec le pôle SIG, il sera accompagné et formé aux tâches de :

- ◇ Création et modification de base de données
- ◇ Recensement des aménagements cyclables (travail terrain et bureautique)
- ◇ Analyse des données traitées
- ◇ Réalisation des cartographies

Il pourra également être amené à travailler ponctuellement sur les missions du pôle mobilité, en lien avec les services

Ce projet vous attire ? Vous avez les compétences suivantes ?

- ◇ Maîtrise des outils géomatiques SIG ArcGis et QGis, du SGBD PostgreSQL/PostGIS, des flux WMS/WMTS mapserver/mapcache, d'un catalogue de métadonnées GéoNetWork ;
- ◇ Connaissance et maîtrise de la boîte à outils SIG (découpage, traitement spatial, isodistance, modélisation.) ;

- ◇ Connaissance des problématiques spatiales, les méthodes d'analyse spatiale, les statistiques et les règles de sémiologie graphique.
- ◇ La connaissance des aménagements cyclables est un plus

Vous êtes organisé, rigoureux et avez un esprit méthodologique ? Vous faites preuve de pédagogie, de créativité et d'innovation ?

Nous vous proposons un stage de formation aux métiers géomatique et mobilité de l'AGURAM (3 mois), à pourvoir dès que possible.

Conditions

- ◇ stage basé à Metz, au sein des nouveaux locaux de l'AGURAM, 27 place Saint Thiebault 57070 METZ ;
- ◇ gratification de stage et chèques déjeuners selon réglementation en vigueur ;
- ◇ cette offre est ouverte aux personnes en situation de handicap.

Renseignements

Bastien FERRETTI – bferretti@aguram.org

Amandine SCHLOUPT – aschloupt@aguram.org

Dépôt des candidatures

Adresser votre lettre de candidature et curriculum vitae au plus tard le 25 juin 2021 à :

Madame la Directrice de l'AGURAM
Agence d'Urbanisme d'Agglomérations de Moselle
Immeuble Ecotech - 3. rue Marconi – 57070 METZ
(courriel : contact@aguram.org)