

OFFRE DE STAGE

SIG / Valorisation de la donnée / Data Analyste /Open Data

Communauté d'Agglomération du Val de Fensch

Objectif du stage : Dans le cadre du développement du service SIG de la collectivité, de l'usage de plus en plus important de bases de données, de l'initiation d'une politique OpenData de la collectivité, la CA du Val de Fensch souhaite offrir un poste de stage d'une durée de 6 mois afin de mettre en forme et de valoriser les données en interne.

Le stagiaire travaillera en collaboration avec le géomaticien, la Direction des Systèmes d'Information de la CA du Val de Fensch sur le développement d'outils innovants visant à mettre en place des tableaux et cartographies dynamiques, ainsi que des outils de pilotage de la donnée sur des thématiques métiers ou transverses notamment grâce à l'usage des logiciels tels qu'Arcgis Dashboard et Arcgis DataHub

Période de stage : Mars à aout 2022

Site : Hôtel de communauté - HAYANGE

Pôle : Direction des Systèmes d'Information / Service SIG

Missions quotidiennes :

- Participation à la mise à jour des bases de données internes
- Réalisation de cartographies dans le cadre des projets internes
- Installation du SIG sur les postes internes ou communaux
- Assistance technique auprès des utilisateurs et assistance à la réalisation de formation interne
- Envoi et partage de données auprès des bureaux d'études et professionnels

Missions relatives au sujet de stage :

- Compréhension et analyse des besoins liés à la mise en œuvre de modélisation de données, de tableaux de bord de valorisation
- Structuration et gestion de données et de données géographiques pour la mise à jour des bases
- Création et gestion de nouvelles bases de données
- Modélisation de tableaux de bord dynamiques sur le suivi des indicateurs communaux annuels, et sur le suivi des données et activités annuelles de la CAVF
- Mise en forme, publication, valorisation de données internes et externes

- Acquérir des compétences sur le fonctionnement des outils de la suite ESRI – Arcopole, Arcgis Dashboard et Arcgis Data Hub
- Réalisation de cartographies interactives

Profil recherché :

Le/La candidat(e) aura besoin des compétences et expériences suivantes pour réussir dans ce poste :

Formation de licence pro à Master avec de bonnes connaissances dans le domaine des SIG, vous possédez, outre vos compétences techniques (gestion et traitement de données et de données géographiques, langage SQL, statistiques, analyse spatiale, bonnes bases informatiques...), une grande créativité, une bonne faculté d'organisation et de méthode, une forte capacité de travail, un esprit dynamique et curieux, et une réelle aptitude à travailler en équipe projet.

Valeur ajoutée de l'offre de stage :

- Apprendre à travailler sur des missions en autonomie et au sein d'une équipe
- Maîtrise des outils de cartographie, d'infographie, de webmapping
- Maîtrise d'outils de base de données
- Maîtrise d'outils de gestion et de valorisation de données et de tableaux de bord interactifs

Éléments requis :

- Permis B

Coordonnées du responsable de stage et envoi de la lettre de motivation et du CV :

Steve TIERCELIN
Direction des Systèmes d'Information
Hôtel de Communauté
10, rue de Wendel
57705 HAYANGE

Tel : 03.82.86.81.81

steve.tiercelin@agglo-valdefensch.fr