

## [OFFRE STAGE] Gestion de projet Géomatique

### Contexte

Au sein de l'Agence du Numérique des Forces de la Sécurité Intérieure (ANFSI), la Section de l'Information Géographique Opérationnelle (SIGO) développe un socle SIG offrant les données de références (couches, fonds de plan,...) et fonctionnalités (géocodage, calcul d'itinéraire,...) à tous les utilisateurs et applications ministérielles le nécessitant.

Afin de répondre aux enjeux de sécurité, de disponibilité et de résilience, l'ensemble des données et moteurs applicatifs sont internalisés. La maîtrise des différentes composantes repose sur une équipe pluridisciplinaire composée de géomaticiens, développeurs et architectes SI.

### Descriptif du poste

Sous l'autorité du chef de section ainsi que du maître de stage, vous aurez pour mission l'optimisation des process de conception et de génération du fond de plan de la sécurité intérieure en vue des grands évènements (JO 2024), en collaboration avec l'ensemble des personnels travaillant sur le projet.

Vous assurerez la restructuration de la base de données et serez en charge d'établir un nouveau processus de génération du fond de plan via une solution pérenne.

### Missions

- Poursuivre la conceptualisation et la structuration de la base de données
- Automatiser les processus d'intégration des données
- Migrer la génération du fond de plan vers un nouveau logiciel
- Concevoir des optimisations de gestion des données géographiques (réorganisation des couches géographiques, mode de récupération, stockage, fréquence de mise à jour, niveaux de zooms etc)

### Profil recherché

o Formation souhaitée (Bac +4/Bac +5) en géomatique

#### Savoir-Faire

- \* Maîtrise des logiciels QGIS/ Suite ESRI, PostgreSQL/Postgis, FME
- \* Connaissance des langages propres SQL, Python serait un plus

#### Savoir-être

- \* Rigoureux
- \* Force de propositions
- \* Savoir organiser son travail en fonction des priorités, des objectifs
- \* Savoir travailler en équipe
- \* Discrétion et respect de la confidentialité

### Informations complémentaires

o Durée du stage : entre 4 et 6 mois

o Date de début du stage : idéalement Mars 2024 (possibilité d'adapter les dates en fonction de la période de stage imposée par votre formation)

- o Pass Navigo pris en charge à 75 %
- o Lieu du stage : 4 rue Claude Bernard, 92130 ISSY-LES-MOULINEAUX
- o Date limite de candidature : 15 Novembre 2023

Candidature (lettre de motivation et CV) à adresser à :

Jean de Villeneuve, chef de la Section de l'Information Géographique Opérationnelle (SIGO)

4 rue Claude Bernard 92130 ISSY-LES-MOULINEAUX

[jean.de-villeneuve@gendarmerie.interieur.gouv.fr](mailto:jean.de-villeneuve@gendarmerie.interieur.gouv.fr)

Personnes à contacter pour des informations complémentaires :

Jean de Villeneuve ([jean.de-villeneuve@gendarmerie.interieur.gouv.fr](mailto:jean.de-villeneuve@gendarmerie.interieur.gouv.fr))

Bénédicte Thomas ([benedicte.thomas@gendarmerie.interieur.gouv.fr](mailto:benedicte.thomas@gendarmerie.interieur.gouv.fr))