

Offre de stage « Système d'information géographique »

NIVEAU MINIMUM LICENCE 3 OU MASTER 1
DUREE POSSIBLE DE 3 A 6 MOIS (SELON CONVENTION)
DEBUT SOUHAITE : MARS 2025

L'Agence intervient depuis 35 ans auprès des 74 communes du Pays Boulonnais. Son équipe pluridisciplinaire d'une vingtaine de collaborateurs est investie dans le cadre d'un programme partenarial de missions d'études, de recherche, de conseil et d'accompagnement de projets dans des domaines variés : aménagement du territoire, attractivité économique, transport, habitat, cadre de vie, tourisme.

Le stagiaire bénéficie de l'appui et de l'expérience du géomaticien de l'Agence et des outils SIG et cartographie mis en œuvre.

Mission

SUJET PRINCIPAL : Dans le cadre de la loi climat et résilience, l'agence développe un observatoire du potentiel foncier des 74 communes. Sous la supervision de la chargée de mission SIG, vous serez en charge des missions suivantes :

- **Capitalisation des données :**
 - Regrouper et mettre en forme les données (friches, potentiel de densification, capacité de renouvellement urbain, gisement foncier, espaces verts,)
- **Production/Recherche d'autres sources de données :**
 - Appui à l'équipe sur la production de données et l'analyse croisée (environnement, risques, capacité d'urbanisation...)
- **Développement de l'application :**
 - Utilisation de Geo Software (Ciril Group), système applicatif qui permet de réaliser des applications WebSIG
 - Intégration des données, de fonctionnalités et mise en forme de l'application
- **Formation et documentation :**
 - Rédiger une documentation technique et des tutoriels pour les utilisateurs
 - Présenter l'application et permettre la prise en main de l'outil WEBSIG

Profil recherché

- **Formation** : Étudiant(e) en Master géomatique ou informatique avec une composante géomatique
- **Compétences techniques :**
 - Maîtriser les concepts et applications SIG (Qgis essentiellement)
 - Connaissances en conception de base de données (MCD)
 - Pratiquer les outils et méthodes de structuration/traitement de bases de données type PostGreSQL/PostGIS (langage SQL)
 - Pratiquer l'utilisation d'ETL serait un plus (Talend, FME)
- **Compétences additionnelles :**
 - Intérêt pour le travail partenarial, en équipe et en transversalité
 - Travail en autonomie
 - Capacité d'analyse et de synthèse

Caractéristiques du stage

- **Durée du stage** : 3 à 6 mois / possible à partir de mars 2025
- **Stage Temps plein** : 35h
- **Lieu** : BOULOGNE-SUR-MER, au sein de l'agence d'urbanisme (gare à 500m)
- **Gratification** : selon la réglementation en vigueur+ Possibilité de bénéficier de chèques déjeuners + prise en charge des frais si déplacements dans le cadre du stage

Merci d'envoyer lettre de candidature et CV à :

Olivier DELBECQ, Directeur Général

o.delbecq@boulogne-developpement.com