

DESSINATEUR(TRICE)

(Cadre d'Emplois des Adjointes Techniques – Emploi permanent à temps complet)

Pôle : Technique | Service : Bureau d'études
Rattachement hiérarchique : Responsable du Bureau d'études

Située dans le Département du Pas-de-Calais, la CAPSO (53 communes, 105 000 habitants, 600 agents) est une agglomération qui s'étend sur un large territoire de Saint-Omer à Fauquembergues, en passant par les secteurs de la Morinie et d'Aire-sur-La-Lys. Le Pays de Saint-Omer dispose de tous les arguments pour répondre aux aspirations de ses habitants. Le projet de territoire défini pour la période 2021-2026 vient préciser des enjeux forts en termes d'attractivité et de proximité.

Au sein de l'agglomération, les services communautaires sont organisés autour de 4 Directions Générales Adjointes, dont la Direction Générale Adjointe Technique, composée des Directions de la Collecte des Déchets Ménagers, de la Gestion du Patrimoine, de la Régie Eau potable, ainsi que du Cycle de l'Eau, à laquelle est rattachée le Bureau d'Etudes.

Le dessinateur projeteur VRD étudie les différentes données concernant un projet de construction, de réhabilitation (données techniques, photos, relevés terrain...) dans les domaines de l'assainissement, de l'eau potable, l'aménagement de zones d'activité pour ensuite établir des plans et dessins présentant les solutions techniques à ces projets. Il participe à la conception et l'élaboration des projets du stade esquisse jusqu'aux dossiers de consultation des entreprises et réalise, à l'aide d'outil informatique 2D et 3D, l'ensemble des documents graphiques et techniques des études.

Activités principales

- **Assurer des missions de terrain :**
 - Réaliser des relevés topographiques (tachéomètre et nivellement), prendre des mesures, des photos, réalisation d'enquêtes de terrain (positionnement du bâti, des sorties eaux usées, des boîtes de branchement, etc)
- **Concevoir et élaborer des projets eau et assainissement, des projets de voirie, de zones d'activités, du stade esquisse jusqu'aux dossiers de consultation des entreprises à partir des relevés topographiques, des plans de principe VRD et/ou des plans de masse :**
 - Etablir les plans d'exécutions et de détails techniques (revêtement, nivellement, terrassement, réseaux EU-EP & divers)
 - Réaliser les avant-métrés et les estimations de travaux
 - Calculer, optimiser et dimensionner les réseaux EU/EP y compris toute solution de rétention/infiltration

- Calculer et optimiser les mouvements de terres des différents projets
- Réaliser des projets en 3D pour certains chantiers spécifiques (BIM)
- Réaliser des dossiers DOE et/ou contrôler des DOE remis par les entreprises

Activités secondaires

- Gestion des DT/DICT

Moyens techniques

- Outil informatique avec logiciels bureautiques
- Logiciel métier (autocad/covadis)
- Matériel de relevé topographique
- Téléphone
- Véhicule de service

Relations fonctionnelles

- Relations fréquentes avec les autres services de la CAPSO (assainissement, eau, foncier, etc)
- Relation avec les usagers et/ou les communes lors des enquêtes de terrain

Autonomie et responsabilités

- Autonomie dans l'organisation du travail
- Travail en équipe (3 agents)
- Missions contrôlées et évaluées par la Responsable du bureau d'études

Conditions d'exercice

- Travail en bureau et déplacement sur le terrain
- Horaires réguliers
- Disponibilité et flexibilité dans le travail
- Respect des règles d'hygiène et sécurité

Exigences requises

Savoirs

- Maîtrise des logiciels métiers indispensable **appliqués aux VRD** : autocad/covadis
- Connaissances en TP, assainissement, eau potable (vocabulaire, techniques)
- Maîtrise des outils de terrain (appareil de nivellement, GNSS)
- Maîtrise des outils bureautiques (Word, Excel, etc)

Savoir-être

- Rigueur et motivation
- Sens relationnel, travail d'équipe
- Goût du travail de terrain
- Organisé
- Sens du contact
- Diplomate

Actions sociales proposées par la collectivité :

- Régime indemnitaire et équivalent 13ème mois (versé en deux fois)
- Protocole temps de travail proposant un système de JRTT
- Participation financière au contrat collectif de prévoyance
- Participation financière en cas de mutuelle labellisée
- Titres restaurant (valeur faciale de 6 euros avec 60% pris en charge par la Collectivité)
- Compte-Epargne Temps
- Comité National d'Action Sociale
- Amicale du personnel
-

Poste à pourvoir dès que possible

Merci d'adresser avant le 29 Août 2022 votre lettre de candidature accompagnée d'un curriculum-vitae à Monsieur le Président de la Communauté d'Agglomération du Pays de Saint-Omer – 2 rue Albert Camus – CS 20079 – 62968 LONGUENESSE CEDEX ou à l'adresse mail suivante : offredemploi@ca-pso.fr