



ÉVREUX

ÉVREUX
PORTES DE NORMANDIE

FICHE DE RECRUTEMENT

Fiche émise le 18/09/2023

Date limite de recrutement 24/10/2024

Direction des ressources humaines mutualisées

N° de poste 10887

Type de recrutement Interne/externe

EMPLOI REPERE DESSINATEUR

POSTE Dessinateur en infrastructures et réseaux

Collectivité Evreux Portes de Normandie



Catégorie B

Direction Cycle de l'eau

Filière Technique

Service Etudes et travaux neufs réseaux

Cadre d'emplois Techniciens territoriaux

Lieu d'exercice Hôtel d'agglomération

Grade

Quartier prioritaire de la ville oui non ✓

Nombre de points NBI non concerné ✓

Encadrement oui non ✓

Type de NBI

oui: nombre d'agents encadrés

Temps complet oui ✓ non

Durée d'affectation minimum attendue

Autre temps de travail

TEMPS DE TRAVAIL

REMUNERATION

Nombre d'heures hebdo 36h36

Traitement de base correspond au grade auquel s'ajoute le régime indemnitaire (RI)

Nombre de jours hebdo 5

Groupe RIFSEEP 3

Nombre de RTT 3

RI mini 300

Nombre de congés annuels 35

RI maxi 900

FORMATIONS OBLIGATOIRES POUR EXERCER LES MISSIONS oui ✓ non
oui: lesquelles
AIPR concepteur,
Logiciels de CAO/DAO et SIG
Permis B

AVANTAGES SOCIAUX

Participation prévoyance et mutuelle - adhésion CNAS
restaurant administratif- accès médiathèque- accès piscines

DIPLOMES REQUIS BAC+2 : TP ou Génie Civil -
formation / expérience avérée
en CAO appliquée aux réseaux

DESCRIPTION SYNTHETIQUE DU POSTE

Au sein d'une équipe de 11 personnes l'agent réalise - modifie - contrôle les différents plans et composantes graphiques des dossiers d'infrastructures et réseaux, sous la responsabilité des techniciens du service, et ce aux différents stades des projets techniques pour les compétences Eau potable / Assainissement / Pluvial.

MISSIONS ET ACTIVITES PRINCIPALES DU POSTE

- Participer aux études de terrain, aux enquêtes domiciliaires afin d'intégrer les contraintes techniques aux plans,
- Réaliser les plans de conception, aux différents stades des projets techniques d'infrastructures et réseaux au moyen de logiciels spécialisés de CAO/DAO (Autocad et Covadis ou similaires),
- Importer et exploiter les plans topographiques,
- Importer et exploiter des données SIG (fond cadastral, réseaux...)
- Vérifier la conformité des plans topographiques, les plans de récolement et autres plans de géo-référencement des réseaux souterrains, prononcer leur réception,
- Modéliser : des réseaux à l'aide des modules du logiciel Covadis voire logiciels BIM infra domaine de l'eau et assainissement à moyen/long terme, et certains projets en 3D,
- Homogénéiser le formalisme des pièces graphiques avant leurs intégrations dans à la base de données par le référent SIG,

- Réaliser des relevés topographiques ponctuels,
- Participer à l'établissement des descriptifs quantitatifs estimatifs des travaux au moyen des logiciels de CAO,
- Développer une polyvalence pour participer à la continuité du service, notamment : suppléances ponctuelles sur les missions ADS (avis eau et assainissement) et sur les DT-DICT, articles 2.

COMPETENCES REQUISES

Savoirs - connaissances théoriques

- Conception sur logiciels de CAO/DAO,
- Connaissance de la réglementation dans la construction des réseaux d'eau potable et d'assainissement (fascicules du CCTG),
- Connaissances en travaux publics et hydrauliques (vocabulaire, techniques notamment),
- utilisation d'outil SIG,
- Connaissances en préparation et exécution des travaux à proximité des réseaux,
- Réglementation générale eau et assainissement,
- Notions de topographies,
- Techniques de voiries,
- Fonctionnement des équipements hydrauliques,
- Lecture, analyse, critique de plans et documents graphiques,
- Pratique des outils de bureautique,

Savoir-être - qualités personnelles

- Sens du service public,
- Etre rigoureux,
- Sens de l'organisation,
- Réactivité,
- Capacité d'adaptation,
- Assertivité,
- Etre autonome,
- Sens de l'analyse,
- Curiosité intellectuelle,
- Avoir l'esprit d'équipe,
- Sens de l'initiative.

Savoir-faire - résultat de l'expérience professionnelle

- Maîtriser les logiciels de CAO/DAO applicables à la conception de projets de réseaux et ouvrages eau et assainissement,
- Utiliser des outils SIG, tel que Qgis, pour assurer des passerelles entre formats de données CAO/DAO et SIG,
- Réaliser l'ensemble des documents graphiques relatifs à un projet (études, plans d'exécution et dossiers d'ouvrages exécutés) en utilisant des logiciels spécialisés de CAO/DAO avec évolution vers l'utilisation de la technologie BIM appliquée au domaine des infrastructures Eau et Assainissement,
- Concevoir, dessiner des projets d'infrastructures réseaux eau et assainissement selon les règles de l'art,
- Participer au choix et à la sélection des meilleures options techniques de conception avec les chargés de projets du service,
- Lire, analyser, critiquer, rectifier des documents graphiques liés à des projets ou des réalisations de réseaux & ouvrages eau assainissement,
- Contrôler la conformité des pièces graphiques aux cahiers des charges de la collectivité,
- Analyser les situations de terrain pour concevoir les projets. rédiger des avis techniques (ADS notamment).

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL - SPECIFICITES DES MISSIONS

Conditions de travail / contraintes

Du lundi au vendredi : plages fixes de présence de 9h00 à 11h45 et 13h45 à 16h15 + plages variables pour cumuler 7h19 d'activité quotidienne,
Disponibilités pour des déplacements sur l'ensemble du territoire,

Degré d'autonomie

intermédiaire

Niveau de responsabilité

Mise en oeuvre

MOYENS MIS A DISPOSITION

Poste informatique

Autres : préciser

Téléphone



Station de travail avec logiciels de CAO/DAO et Qgis

Bureau personnel

Bureau partagé

Travailleurs handicapés :

Nous vous rappelons que conformément au principe d'égalité d'accès à l'emploi public, cet emploi est ouvert à tous les candidats remplissant les conditions statutaires requises, définies par la loi du 26 janvier 1984 portant statut général des fonctionnaires territoriaux et le décret régissant le cadre d'emplois correspondant. Nous vous rappelons toutefois qu'à titre dérogatoire, les candidats reconnus travailleurs handicapés peuvent accéder à cet emploi par voie contractuelle.

Candidatures (LM + CV) à adresser à :

Monsieur Le Maire-Président
DRH - CS 70186
27001 EVREUX CEDEX

Courriel : recrutement@epn-agglo.fr (Ville, EPN, CCAS et Caisse des Ecoles)

Initiales visa autorité