

Le département du Lot recrute par voie statutaire ou à défaut contractuelle

Dessinateur projeteur (H/F)

Catégorie C de la filière technique

QUOTITE DE TRAVAIL : 100 % ; RESIDENCE ADMINISTRATIVE : St Céré

Le service territorial routier de St Céré met en œuvre à l'échelle de son secteur la politique départementale destinée à assurer la pérennité du domaine public routier et à garantir la sécurité des usagers de la route.

MISSION : Au sein de ce service, vous participez à la conception technique des grands projets routiers départementaux : carrefours, rectifications de virages, aménagement de traverses d'agglomération, renforcement de chaussées, petits ouvrages d'art au sein d'une équipe pluridisciplinaire. Vous réalisez les documents graphiques aux différents stades des opérations d'infrastructures routières.

Activités :

- **Elaborer et modifier des documents graphiques d'opérations en infrastructures routières**

Effectuer sur le terrain des relevés nécessaires aux projets

Elaborer des esquisses, plans ou schémas de principe aux différents stades d'un projet (études préliminaires, études d'avant projet et études projet)

Dessiner des croquis côtés et des vues 3D architecturées

Exploiter les informations disponibles dans les différentes couches (topographie...)

Etablir les plans d'exécution détaillés

Mettre en œuvre les normes et techniques de dessin, les normes techniques et conventions de représentation propres à chaque type de réseau ou d'ouvrage

Alerter les différents responsables sur les contraintes techniques inhérentes à certains choix

Lire et interpréter des photographies aériennes

Elaborer des images numériques (photographie numérique, perspective 3D)

- **Participer aux projets en relation avec les bureaux d'études et les entreprises**

Prendre en compte dans les projets les éléments communiqués par le chef du bureau d'études concernant les documents d'urbanisme

Transmettre les documents graphiques aux bureaux d'études et aux entreprises

Assurer le suivi des dossiers des opérations exécutées

- **Réaliser des dossiers et documents pour la communication de projets**

Réaliser des documents en PAO, plaquettes, panneaux d'exposition, photomontages, maquettes, documents de présentation numérique

Passer les commandes de reproduction de documents nécessaires à la communication d'un projet

- **Gérer des matériels, logiciels bibliothèque de plans et supports d'information**

Gérer des archives graphiques, des supports graphiques et numériques

Réaliser le traitement des documents numérisés

COMPETENCES PROFESSIONNELLES ET TECHNIQUES ATTENDUES :

Connaissance des techniques routières générales (terrassements, assainissements, chaussées,...)

Connaissance des normes et conventions graphiques propres à chaque type d'infrastructure (tracé en plan, profil en travers, profil en long, etc.)

Connaissance des techniques traditionnelles de dessin

Connaissance des techniques de conception, de dessin et de publication assistés par ordinateur

Connaissance des applications métier : AUTOCAD, MENSURA GENIUS

Connaissance des logiciels de CAO, DAO, PAO

Capacité à utiliser les guides techniques adaptés à la fonction

Capacité à organiser, maîtriser la gestion du temps et prioriser les activités

Capacité à être force de proposition

QUALITES INDIVIDUELLES :

Aptitudes relationnelles

Capacité d'écoute et de dialogue

Rigueur et soin

Autonomie

Réactivité et capacité d'adaptation aux changements et aux évolutions

PROFIL recherché : Titulaire d'un BTS travaux publics ou d'un DUT Génie civil avec une expérience est souhaitée

Pour tout renseignement, contacter M. Laurent ALBAGNAC, chef du service territorial routier de St Céré au 05.65.53.46.11

Merci d'adresser votre candidature **avant 30 avril 2021** à :

(lettre de motivation + CV + dernier arrêté de situation administrative + 3 dernières fiches d'évaluation)

**Monsieur le Président du Département du Lot,
DRH - avenue de l'Europe - Regourd
BP 291 - 46005 CAHORS CEDEX 9
Mel : recrutementCD46@lot.fr**