

Recrute 1

Dessinateur DAO/CAO (f/h)

Cadre d'emplois des agents de maîtrise territoriaux – cat C -filière technique

Service atelier d'urbanisme

Direction de l'urbanisme - DGA développement et aménagement

Mission

Sous l'autorité de la directrice adjointe de la direction de l'urbanisme, cheffe du service atelier urbanisme, vous réalisez l'ensemble des documents graphiques (2D et 3D) relatifs à la conception et au suivi des projets urbains. Vous serez amené à concevoir des perspectives et des insertions au site des projets, à l'aide de logiciels spécialisés, afin d'aider à leur compréhension et à la prise de décision.

Activités

Documents graphiques de l'atelier d'urbanisme

- Elaborer des esquisses, plans ou schémas de principe aux différents stades d'un projet.
- Comprendre et prendre en compte les contraintes et règles d'urbanisme (*connaissance à acquérir*).
- Traduire les esquisses en volumétrie et en colorimétrie.
- Intégrer dans l'analyse d'un projet les problématiques des différents services spécialisés.
- Informer les différents responsables des contraintes techniques inhérentes à certains choix.
- Planifier la réalisation des documents.
- Calculer les métrés (*linéaires, surfaces*).
- Contrôler et réceptionner les projets des maîtres d'œuvre extérieurs.
- Réaliser des vues en 3D : montage photo.
- Prendre en charge les reprographies, les constitutions de dossiers.
- Assurer les échanges de documents en interne mairie ou vers l'extérieur (*architectes, urbanistes, bureau d'études*).

Déplacement sur les sites des projets

- Effectuer des relevés, des repérages, des diagnostics, des prises de vue (*photos*), etc.

Gestion des matériels, logiciels bibliothèque de plans et supports d'information

- Poursuivre une formation continue sur les différents logiciels métier.
- S'informer des nouveaux logiciels métier pour mieux répondre aux demandes et aux souhaits de représentation.

Adressage

- Dresser les plans pour la numérotation des adresses (*nouveaux projets et à demande*) en lien avec l'assistante en charge de l'ensemble des adressages.

Profil requis

- Titulaire d'un grade du cadre d'emplois des agents de maîtrise territoriaux ou inscrit sur liste d'aptitude.
- Issu(e) d'une formation de dessinateur CAO / DAO, vous disposez d'une connaissance :
 - Des techniques traditionnelles de dessin (*croquis et schémas*) et des techniques de conception et de dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO),
 - De la lecture et de l'utilisation de plans à toutes les échelles,
 - Des normes techniques élémentaires de construction,
 - Des connaissances en topographie,
 - Des techniques de relevés de terrains in situ.

Et d'une pratique avérée :

- De la mise en image et de la conception en perspective et en 3D,
 - De la modélisation numérique,
 - Des logiciels de CAO / DAO (*Star, Photoshop, Sketshup, Publisher, Autocad*),
 - Des logiciels de SIG,
 - De la suite bureautique (*Word, Excel, Powerpoint*).
- Une sensibilité à l'architecture et à l'urbanisme est appréciée. Une connaissance et compréhension de l'environnement urbanistique et des différentes règles serait un plus.
 - Vous avez une vision de l'espace et une perception des éléments en 3D développées, vous permettant de traduire des esquisses en volumétrie et en colorimétrie.
 - Soigneux(se) et rompu(e) au travail en mode projet, vous avez développé de réelles capacités d'organisation, d'adaptation et votre autonomie.
 - Grâce à vos qualités relationnelles, vous savez travailler en équipe, en transversalité avec des services internes, des prestataires et des intervenants extérieurs.
 - En veille sur les nouveautés, vous êtes en mesure de développer vos pratiques professionnelles.
 - Disponible, rigoureux(se) et méthodique, vous savez gérer des priorités et respecter des délais.
 - Titulaire du permis B indispensable.

Conditions d'exercice

- Déplacements réguliers sur sites.

Les candidatures comprenant lettre de motivation et C.V doivent être adressées,
au plus tard le : 18 janvier 2021

à monsieur le Maire de Caen - Direction mutualisée des ressources humaines

sur l'adresse mél : drh.offredemploi@caenlamer.fr