



Dessinateur - Projeteur en Aménagement Urbain

91140 Villebon-sur-Yvette / 93100 Montreuil-sous-Bois

Créé en 1971 et situé sur la Zone d'Activités de COURTABOEUF à Villebon-sur-Yvette en Essonne (91), et à Montreuil-sous-Bois en Seine-Saint-Denis (93), BATT est un bureau d'études techniques d'infrastructures, spécialisé dans les domaines de la voirie, de l'enfouissement des réseaux, de la requalification urbaine et du paysage.

Nous recherchons un dessinateur-projeteur en aménagement urbain VRD et Paysage dont les missions seraient :

- Relevés de terrain
- Élaboration des plans projets d'aménagements urbains VRD et Paysage
- Application des solutions techniques transmises par les chargés d'opérations
- Recherche de solutions techniques
- Etablissement des avants-métrés
- Contribution à la rédaction des pièces techniques BPU/DQE ou DPGF
- Contrôle de sa production
- Participation à l'amélioration du système qualité et environnement

Diplômé d'un BTS Géomètre/Topographe, d'un BTSA Aménagements Paysagers, Licence professionnelle « Topographie, Voirie et Réseaux Divers » ou « Infographie Paysagère », DUT Génie Civil, ou équivalent.

Connaissances des règles de conception en aménagement urbain : Voiries, Terrassements, Assainissement, Réseaux, Paysage

Maîtrise des outils informatiques de bureautique et de DAO : AUTOCAD/COVADIS éventuellement COVADIS 3D, SKETCHUP, PHOTOSHOP.

Qualités demandées : polyvalent, rigoureux, capacité d'adaptation, d'organisation, et de travail en équipe.

Type d'emploi : CDI



Papier recyclé



Management hiérarchique : Chargé d'opérations - Chef de projet - Directeur de projets - Directeur opérationnel

Mission :

Le Dessinateur Projeteur réalise, sur la base d'une esquisse ou d'instructions précises transmises par les chargés d'opérations, chefs de projets ou directeurs de projets, les documents graphiques : plans 2D ou 3D, profils en long, coupes, dessins de détails techniques, perspectives, photos montage, etc... Il propose des solutions techniques sur la base de l'analyse des contraintes.

PRODUCTION

Participer aux relevés de terrain et au recueil de données

Utiliser et renseigner la documentation technique

Concevoir et réaliser les documents graphiques en se basant sur les pré-études, esquisses, croquis, etc... en concertation avec les chargés d'opérations, chefs de projets et directeurs de projets

Réaliser et/ou modifier les documents graphiques à l'aide de la CAO ou DAO en se basant sur la charte graphique, la nomenclature et la méthodologie d'organisation des projets

Proposer des solutions techniques ; Communiquer aux chargés d'opérations, chefs de projets, directeurs de projets les problématiques du projet et les choix de conception

Gérer et archiver les documents graphiques suivant la nomenclature et l'organisation de l'entreprise

Assurer le contrôle des pièces graphiques et les tenir à jour tout au long du projet

Préparer les avant-métrés de tout ou partie de l'ouvrage

Etre garant des livrables et attendus

Assurer le reporting de son activité

MANAGEMENT DE PROJET

Communiquer sur l'avancée du projet

TECHNIQUE

Participer à la veille technique

Appliquer la charte graphique, la nomenclature et la méthodologie projet de l'entreprise

Activités complémentaires :

Produire les études de conception (notes, documents graphiques, chiffrages) d'un projet courant

Suivre et mettre à jour les banques de données techniques

Participer aux réceptions des ouvrages

Maintenir en fonctionnement son outil de travail (mises à jour logiciels, gestion du papier copieurs/traceurs)

Participer à l'amélioration du système qualité et environnement

Mobilité**Poste précédent**

Dessinateur

Evolution professionnelle

Chargé d'études

Pré-requis d'accès au métier

Années d'expérience requise : 0 à 5 ans

Formation requise

Bac +2/3 (BTS, DUT, Licence Professionnelle)

Géomètre-Topographe, Aménagements Paysagers,

Génie civil, TP, VRD...

COMPÉTENCES COEUR DE MÉTIER

Connaissances VRD et PAYSAGE	<p>Connaitre les règles de l'art techniques et organisationnelles : voirie, assainissement, réseaux divers, paysage</p> <p>Lire les plans 2D / 3D</p>
Veille, analyse et gestion documentaire	<p>Analyser des documents techniques</p> <p>Réaliser une recherche documentaire</p> <p>Organiser sa production en fonction de la charte, de la nomenclature et de la méthodologie de projets</p>
Cadrage de projet	<p>Analyser les caractéristiques fonctionnelles, environnementales et techniques relatives au type d'ouvrage à réaliser (règlementations, contraintes)</p>
Techniques de conception	<p>Maitriser les méthodes, normes et outils standards de conception</p> <p>Concevoir des plans d'aménagement, de nivellement, de revêtement, de structure, de terrassement, d'assainissement, de réseaux divers, d'espaces verts y compris profils en long et coupes</p>
Maîtrise des logiciels	<p>Maîtriser les logiciels de conception (CAO, DAO, visuels 2D/3D : Autocad, Covadis, Photoshop, Sketchup)</p>