



Dessinateur CAO / DAO / BIM H/F

Lyon, Auvergne-rhone-alpes

URBALAB est un bureau d'étude spécialisé en aménagement d'espaces publics et aménagement d'espaces extérieurs liés aux bâtiments de tout type à travers différentes compétences : conception paysagère / études de terrassement et VRD et hydraulique urbaine.

Nous recherchons un(e) :

Dessinateur CAO / DAO / BIM H/F

Votre mission :

Missions clés

- Réaliser les plans techniques et graphiques pour les projets d'urbanisme, VRD et paysage.
- Mettre en forme les documents techniques (plans de masse, détails, coupes, profils).
- Vérifier la conformité des plans avec les normes et prescriptions techniques.
- Participer à la préparation des dossiers de consultation (CCTP, DPGF, pièces graphiques).
- Assister les ingénieurs et paysagistes dans la production graphique des études et concours.
- Contribuer à la modélisation et à l'intégration des données dans un environnement BIM (maquettes numériques, échanges interopérables).
- Assurer la responsabilité de l'exécution de ses documents graphiques : exactitude, lisibilité et cohérence.
- Présenter les documents graphiques au sein des équipes de projet, recueillir les remarques et apporter les corrections nécessaires afin d'obtenir la validation interne et externe de ses documents,
- Intégrer et suivre les retours des clients et partenaires, pour garantir l'adéquation des livrables aux attentes.
- Assurer la conformité et le suivi des nomenclatures (matériaux, équipements, végétaux, etc.) en lien avec les ingénieurs et paysagistes.
- Respecter les échéances validées en réunion de production ou auprès de l'ingénieur(e) :
 - o organiser son travail en fonction des délais clients et internes,
 - o adapter son calendrier et ses priorités,
 - o proposer des actions correctives si un retard ou une difficulté est identifié.
- Assurer un reporting régulier auprès de l'ingénieur(e) ou du chef de projet, afin de garantir la visibilité de l'avancement et la bonne tenue des objectifs.
- Se tenir à jour des évolutions logicielles et méthodologiques (CAO/DAO, BIM, outils de collaboration) afin de maintenir un haut niveau de qualité et de performance.

Votre Profil :

Compétences techniques

- Maîtrise des logiciels CAO/DAO (AutoCAD, Covadis, Mensura).
- Bonne compréhension des documents techniques VRD et paysage.
- Rigueur dans l'application des normes et standards graphiques.
- Capacité à gérer plusieurs projets en parallèle et à respecter les échéances.
- Connaissance des principes d'échanges BIM et des logiciels associés (Revit, Civil 3D, ou équivalents).
- Assurer le géoréférencement des fichiers de dessin et des maquettes BIM / exports '.ifc'
- Maîtrise de la gestion et du suivi des nomenclatures et suivi documentaire.

Référence
25101417330

Date de publication
14/10/25

Entreprise
Urbalab

Région
Auvergne-rhone-alpes

Ville
Lyon

Secteur
Génie Civil Et Travaux Publics

Type de contrat
- Temps plein
- CDI

- Capacité d'auto-organisation et de planification en fonction des objectifs.
- Veille régulière et mise à jour des compétences logicielles.

Compétences émotionnelles (modèle Goleman)

- Conscience de soi : savoir demander appui ou validation en cas de doute technique.
- Maîtrise de soi : rigueur et calme face aux corrections multiples.
- Motivation : implication dans la précision et la qualité du rendu.
- Empathie : attention aux attentes et besoins des collaborateurs (trices) de l'entreprise et clients.
- Aptitudes sociales : travail en binôme avec les responsables de projet et communication claire.
- Autonomie et fiabilité : savoir gérer ses priorités tout en assurant un reporting clair.

Profil recherché

- Bac 2/3 en dessin technique, topographie, ou CAO/DAO ou première expérience professionnelle
- Première expérience en bureau d'études VRD/paysage ou entreprise de travaux
- Bonne maîtrise des logiciels de dessin technique et ouverture au BIM.
- Appétence pour la veille et l'auto-formation continue.
- Rigueur, autonomie et sens de la responsabilité dans la tenue des échéances.

Conditions d'emploi :

Contrat : CDI

Au siège d'Urbalab à Lyon