



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-bureau-d'études-construction-bois-f-h>

Ingénieur(e) Bureau d'études construction bois F/H

Description

Passionné(e) par les nouvelles technologies et l'éco-construction ? Vous voulez rejoindre une entreprise dynamique en pleine croissance et façonner la ville de demain ? On a une place pour vous à Saint Félix !

Votre mission générale sera la réalisation de maquette 3D, les dossiers d'exécution, les nomenclatures, les plans 2D de détails pour la fabrication et la pose de nos modules dans les différentes destinations associées.

Vos missions :

Réaliser le dossier de fabrication / Exécution,

- Réaliser du modèle 3D conformément aux éléments transmis par les Avants Projets (Plans Architecte / étude thermique-acoustique/ RICT Bureau de contrôle / Offre commerciale) tout en s'assurant de la stabilité globale
- Réaliser les dessins et plans 2D d'exécution incluant tous les détails utiles à la fabrication et à la pose sur chantier (plan de montage des squelettes, plan de cloisonnement intérieur, plan de façades extérieures)
- Réaliser les plans d'intégrations et les nomenclatures des réseaux CFO/CFA, CVC, EU/EV et EF/EC
- Respecter les règles communes/processus de conception définit au sein de l'entreprise
- Vérifier la bonne adéquation entre les dessins 2D et les plans architecte (niveaux toiture, habitabilité, ...) et effectuer les modifications éventuelles.
- Développer et enrichir la bibliothèque 3D/2D de nos standards
- Participer à la réalisation, en étroite collaboration avec la méthode, des gammes de Fabrications et des mode opératoires associés
- Etablir, dans l'ERP, la nomenclature complète utile aux approvisionnements et à la fabrication.
- Monitorer le calcul du cout de revient en comparaison avec le devis et informer le responsable BE en cas de différences.
- Réaliser le carnet de détails (constructif et technique) pour consultation au bureau de contrôle et pour la fabrique
- Effectuer une cotation facilement exploitable pour des équipes d'atelier et de pose.

Organisme employeur

TH

Type de poste

Temps plein

Secteur

FABRICATION DE CHARPENTES
ET D'AUTRES MENUISERIES

Lieu du poste

74233, ST FELIX, ST FELIX,
France

Date de publication

14 octobre 2024 à 09:02

Valide jusqu'au

13.11.2024

- Préparer les fiches de débit, de ferrures, de préparation, de taille manuelle, de quincaillerie, de couverture et de finition.
- Vérifier et valider les plans BA.
- Etablir les fichiers de transfert machine pour l'atelier et sous-traitant usineur
- Préparer le dossier et le transmettre au responsable BE, et au responsable de la Fabrique.

Gérer l'administratif

- Relever systématiquement les heures dédiées à chaque dossier, et les intégrer au logiciel de mesure des heures BE
- Respecter le budget des heures allouées pour la réalisation de chaque étude.
- Veiller à bien utiliser l'arborescence existante des dossiers informatiques afin que ce soit lisible et efficace pour tous.
- Veiller à maintenir l'organisation des dossiers papiers.
- Etablir le dossier DOE et le transmettre
- Respecter le planning étude pour le démarrage des dossiers et les lancements

Compétences requises :

- Maîtrise de Cadwork, d'un ERP et des systèmes de cotations utilisés dans l'industrie de la construction et du bois
- Bonnes notions en économie de la construction, en réglementation incendie / acoustique et bonne connaissance du DTU 31.2
- Rigueur, méthode, précision, grande capacité d'analyse, flexibilité, polyvalence, et respect des délais

Qualifications

Bac+2 mini ; BTS SCBH ou équivalent, ou ingénieur

Expérience minimale de minimum 3 ans au sein d'un bureau d'études dans le domaine de la construction bois