

Dessinateur bureau d'etudes (H/F)

53250 Javron-les-Chapelles [Accéder à l'annonce en ligne](#) 

 Contrat de travail temporaire

 Temps plein

 Dès que possible

 Ouvert aux personnes en situation de handicap

 Durée : 6 mois

L'entreprise

Actual Villaines recrute pour l'un de ses clients spécialiste de la conception et réalisation de bâtiments agricoles. L'entreprise, reconnue pour son savoir-faire et la qualité de ses produits, est située à une dizaine de kilomètres de Villaines-la-Juhel.

Le poste

Vous travaillerez au sein du bureau d'études de l'entreprise. Vos missions consisteront à :

- Étudier le dossier technique qui comprend le cahier des charges (devis client dans la majorité des cas) et les schémas fonctionnels.

Concevoir les schémas et les plans du futur ouvrage : plans pour permis de construire à transmettre

aux architectes, plans pour la maçonnerie, plans de fabrication atelier et plans de montage du bâtiment

Calculer les dimensions des divers ouvrages

Dessiner les ensembles et sous-ensembles avec la nomenclature associée

Constituer une maquette numérique du bâtiment permettant d'éditer le plan de détail de chaque

pièce avec ses différentes vues

Etudier les projets et les avant-projets

Réaliser des études de faisabilité, rechercher les meilleures solutions techniques qui soient

Déterminer et calculer les contraintes fonctionnelles, physiques, dimensionnelles, structurelles ou

géométriques des pièces

Définir les éléments nécessaires à la fabrication et installation des bâtiments

Préparer les commandes de matériaux et en passer en partie (longrines)

Anticiper les besoins en pannes, châssis, etc.

Préparer le « plan de route » pour le chauffeur

Photocopie de cartes (Atlas, IGN) avec indication du chemin à suivre

Intégrer au dossier les photos du bâtiment fini et installé

- Travailler en étroite collaboration avec les autres services

Dont les technico-commerciaux, qui doivent fournir un dossier technique le plus précis possible afin

de limiter le risque d'erreurs et les demandes d'informations

Modifier les plans initialement prévus à partir des informations terrain, remontées par les

technico-commerciaux

Le profil recherché

Vous êtes titulaire d'un BTS Bâtiment, travaux publics ou constructions métalliques ou d'une Licence pro Métiers du BTP. Vous savez analyser un besoin et le traduire sous forme de cahier des charges techniques. Vous avez une bonne maîtrise de l'outil informatique, notamment des logiciels de CAO et DAO.