

DESSINATEUR/TRICE PROJETEUR/TEUSE – ALTERNANCE

Résumé du poste

Le/la dessinateur-projeteur/dessinatrice-projeteuse conçoit des plans et des pièces à l'aide d'un logiciel informatique. Il/elle travaille avec des ingénieurs d'études et concrétise les idées et projets en schémas ou images 2D afin de s'assurer que ses plans soient adaptés aux contraintes réelles.

Activités principales

Vos missions :

Conception de plans et dessins assistés par ordinateur

- Concrétiser les idées des architectes, chefs de produits ou ingénieurs d'études en dessin, en vue de leur fabrication en usine : bâtiments, pièces (mécaniques, plastiques...), schémas (électriques par exemple), infrastructures...
- Réaliser l'ensemble des documents graphiques relatifs à un projet (études, plans d'exécution et dossiers d'ouvrages exécutés) en utilisant des logiciels spécialisés de DAO (dessin assisté par ordinateur).
- S'assurer de la conformité des plans relative aux exigences spécifiques de l'entreprise et des différentes installations.
- Participer au choix et à la sélection des matériaux et méthodes les plus adaptés dans le respect des critères de coût, de performance, de délai, de la résistance des matériaux, des difficultés de fabrication...
- Mettre à jour des plans existants et étudier les possibilités de rajouts d'éléments.

Prise en compte des spécificités techniques

- Réaliser des études ou prendre en compte des études existantes afin d'intégrer des contraintes techniques aux plans.
- Proposer les solutions les plus adaptées aux fournisseurs respectant le budget, les contraintes et les normes techniques.
- Garantir le respect et la fiabilité des plans en tenant compte des normes du domaine d'activité de l'entreprise (construction, aéronautique, automobile, étude R&D...).
- Suivre l'avancée des travaux en se rendant sur les lieux/chantiers de construction, recueillir des données sur le site et modifier les plans initiaux si nécessaire.

Suivi de projets et collaboration transverse

- Analyser et participer à un cahier des charges, qu'il soit issu des demandes internes ou des demandes clients.
- Anticiper et réagir aux problèmes pouvant surgir pendant les phases de réalisation, de manière à proposer des actions correctives et à communiquer tous potentiels retards aux responsables.
- Présenter et expliquer au client les solutions techniques retenues.
- Participer à différentes réunions techniques avec les concepteurs des plans initiaux et les personnes travaillant sur le chantier.
- Contribuer à l'évolution des chartes graphiques et des nomenclatures internes ainsi qu'à la mise en qualité des plans concernant les différents outils utilisés.

Compétences requises

Les compétences requises sont les suivantes :

Comportementales :

- Qualités relationnelles
- Créativité
- Capacité d'adaptation
- Capacités d'analyse
- Rigueur dans le recueil et le traitement des données
- Sens du détail
- Curiosité intellectuelle
- Capacité à travailler en équipe

Expériences

Cursus ingénieur, intérêt prononcé pour le ferroviaire.

Conditions de travail

Type de contrat	Contrat d'apprentissage
Statut	Apprenti
Agence de rattachement	Agence NORD
Temps de travail	35h
Télétravail	Télétravail possible
Rémunération	En fonction de l'âge et du niveau

Moyens mis à disposition

Matériel	Ordinateur + écran + station d'accueil + sacoche + téléphone + carte SIM
EPI	Total

Liens hiérarchiques et fonctionnels

Liens hiérarchiques : Responsable Agence Nord

Liens fonctionnels :