

# 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 :