

Apprenti Projeteur Mecanique H/F

MISSIONS

Nous recherchons un élève alternant pour rejoindre notre département Train Design dans l'équipe Intégration Mécanique.

Cet élève alternant assurera une mission de dessinateur /projeteur.

Le collaborateur sera placé sous la responsabilité fonctionnelle du Mechanical (Lead) Engineer du projet.

Ces principales missions seront :

- ✓ La Modélisation et stockage des volumes et interfaces alloués pour les sous-systèmes / composants dans la maquette numérique,
- ✓ La Réalisation de la conception détaillée des sous-systèmes internes.
- ✓ La Réalisation 3D, annotations de conception et livrables 2D en conformité avec les engagements QCD, les règles et processus Métier.
- ✓ De renseigner les attributs de remplissage pour chaque pièce de la maquette numérique (nom, matériau, feu et fumée, etc.)
- ✓ La vérification de la cohérence de la maquette numérique (pas de conflit, etc.) et du respect des exigences (volumes alloués, poids, interfaces, etc.) sur le périmètre attribué.
- ✓ La Préparation et la documentation des revues de conception des domaines mécaniques selon les instructions N+1.
- ✓ La réalisation des chaînes de côtes sur les montages concernés,
- ✓ La réalisation de la nomenclature.

Modalités de l'alternance

- ✓ Contrat d'alternance de 1 à 3 ans
- ✓ Diplôme d'ingénieur généraliste, spécialité mécanique
- ✓ Anglais lu, écrit, parlé indispensable