

ALTERNANT(E) PROJETEUR DESSINATEUR SOUS CHÂSSIS TRAMWAYS

ALSTOM



À la tête des entreprises qui s'engagent vers un avenir plus vert, Alstom développe et commercialise des solutions de mobilité qui apportent les fondements durables pour l'avenir des transports. Notre portefeuille de produits s'étend des trains à grande vitesse, métros, monorails et tramways jusqu'aux systèmes intégrés, services sur mesure, infrastructures, signalisation et solutions de mobilité numérique. Nous rejoindre, c'est rejoindre une entreprise bienveillante, responsable et innovante où plus de 70 000 personnes ouvrent la voie à une mobilité plus verte et plus intelligente, dans le monde entier.

Le département de l'ENGINEERING recherche pour son métier « Train Design » un(e) ALTERNANT(E) pour le poste de projeteur dessinateur sous châssis tramway pour une durée de 24 ou 36 mois. Vous intégrerez une équipe de 4 personnes.

Nos atouts



Environnement de travail stimulant et innovant



Possibilité de formation et de développement



Opportunités à l'international



Initiatives durables



Engagements en matière de diversité et inclusion

VOS MISSIONS

En support aux équipes mécanique, vous assisterez à la modélisation 3D, les annotations de conception, les dimensions et les métadonnées.

RESPONSABILITÉS DU POSTE

- Effectuer des modélisations des allocations de volumes et interfaces des équipements ;
- Réaliser des conceptions mécaniques sous CATIA V5 et modules spécifiques :
 - Conception de supports métalliques
 - Conception tuyauterie
 - Conception de câblage
 - Réalisation des débattements de flexibles
 - Réalisation des plans annotés 3D (sous module FTA)
 - Réalisation des plans de détails 2D (CATDrawing)
- Réaliser et étudier les spécifications d'arborescence (de la EBOM sous DMA)

VOTRE PROFIL – Du Bac Pro au Bac +3 dans le domaine de la mécanique et productive.

Compétences techniques

- Maîtrise du pack office
- Niveau d'anglais intermédiaire

Connaissances de base :

- Connaissance au logiciel CATIA V5 - 2D/3D
- Connaissance en calcul mécanique et résistance des matériaux
- Notion électrique (lecture schéma)

Compétences humaines :

- Envie d'apprendre
- Goût pour la technique
- Bon relationnel
- Aisance orale
- Esprit d'équipe et d'analyse