



Montigny le
Bretonneux

Secteur d'activité : **Ferroviaire**
Métier : **DESIGNER INDUSTRIEL**
Localisation : **Valenciennes (59)**
Type de contrat / durée : **6 mois**
Ref site carrière : 2023-28168

Stage – Designer Industriel F/H

Notre offre

Expleo est une société de service et de conseil en ingénierie, présente dans de nombreux secteurs industriels et chez de nombreux clients. En interne, Expleo développe également des projets d'innovation afin d'acquérir de nouvelles compétences et de proposer de nouvelles solutions à ses clients.

Dans le cadre du projet innovation STEFFI, notre équipe travaille sur le développement d'un nouveau concept de transport ferroviaire autonome de marchandises. L'objectif est d'améliorer la flexibilité de ce mode de transport pour le rendre plus attractif et ainsi réduire l'utilisation du fret routier à l'impact environnemental négatif. Un design est demandé, dans le cadre de ce projet, sur des aspects relatifs au style de la remorque de fret ferroviaire.

Vos principales missions seront de :

- Suivre les différentes phases de développement et d'implémentation du projet STEFFI.
- S'assurer de l'application cohérente des orientations design et style définies pour le projet.
- Apporter, le cas échéant, des propositions d'ajustement ou de correction en fonctions des difficultés rencontrées.
- Assurer un feedback autant que de besoin et au minimum hebdomadaire avec l'équipe.

L'objectif du stage est de participer au développement du design de la remorque ferroviaire, en tenant compte des exigences et des demandes de l'équipe de conception, particulièrement en s'intéressant à la réalisation de la structure principale : le bâti.

Environnement Technique :

- Environnement : Windows
- Logiciels / Outils : 3D Studio Max et/ou Blender et/ou Maya

Profil recherché

Formations / Écoles : Ecole supérieure de design / Etudes en Design Industriel / Niveau Bac +3 ou +4

Langues : Français / Anglais

Compétences particulières : Catia v5 / Keyshot

Aptitudes relationnelles : Rigueur, autonomie, travail d'équipe, force de proposition

Vous vous reconnaissez dans ce projet ?

Venez écrire la nouvelle page de votre carrière chez Expleo.

Transmettez votre candidature à relations-ecoles@expleogroup.com