

Alassane Abou D. - Né en 1992
91940 Les Ulis
3 ans d'expérience
Réf : 2007141344

Dessinateur-projeteur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2020 : Formation

Formation de dessinateur-projeteur PDMS

- Modélisation et modification Piping
- Modélisation charpente métallique, création de panel, Murs et sols
- Création de connexions des éléments d'une charpente métallique
- Drafting et Pipe Isometric
- Réglementation liée à la tuyauterie

2018 : Bac +3 à IUT d'Alençon sur Alençon

Licence professionnelle de conception et processus de mise en forme des matériaux parcours plasturgie et matériaux composites

2016 : Bac +2 à Lycée Galilée sur Gennevilliers

BTS Industrie Plastique Europlastic

2014 : Bac Pro à Lycée Galilée sur Gennevilliers

Bac Pro Plastiques et Composites

Expériences professionnelles

06/2019 - 02/2020 :

Concepteur Multi-projet points soudure chez Facil Sarl

Conception points de soudure, en mission sur le site AKKA technologies pour intervenir sur le projet XDD des véhicules Renault

- Concevoir des points de soudure du soubassement des véhicules XDD, décliné en plusieurs véhicules de différentes tailles et de différents modes de conduite
- Respect des règles métiers pour déterminer le nombre de pas entre points de soudure en fonction de l'épaisseur des tôles et leur empilage
- Utilisation du logiciel New PDM / Catia V6 / LINX

03/2019 - 04/2019 :

Dessinateur études 2 chez Ametra sur Asnières-sur-seine

- Modélisation d'outillages spécial en mécano-soudé
- Modélisation de produits en volumique et surfacique
- Participation aux projets pour RATP et Arianegroup
- Rédaction des plans d'ensemble et de détail, actualisation des plans déjà existants

2017 - 2018 :

Apprenti Benchmarking chez Renault Technocentre sur Guyancourt

Réaliser des études de Benchmarking des véhicules Renault et ceux de la concurrence

- Analyse des véhicules concurrents pour l'optimisation des investissements process et assemblage
- Analyse de procédés de fabrication et d'assemblage
- Proposer des opportunités d'optimisation des coûts et qualités
- Domaine d'intervention : Boucliers AV/AR, Panneau de porte, console centrale et planche de bord
- Rédiger un dossier highlight (un dossier de comparaison entre les bonnes pratiques Renault et celles des concurrents)

2016 - 2017 :

Agent de Moulage chez Hutchinson sur Bondoufle

moulage de pièces en composites, pièces d'aviation

- Moulage de boucliers thermique
- Moulage de pièces pour les conduits d'aération
- Moulage en sous-vide, moulage pré-imprégné

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SolidWorks, CATIA

Atouts et compétences

Ingénierie CAO Catia v5

- Concevoir des produits sous CATIA V5 Base et Expert
- Modéliser des pièces de formes surfacique (GSD) et Volumique
- Implantation et modification des systèmes électriques EHI/EHA/EHF
- Implanter de la tuyauterie Tubing et Piping
- Validation des plans de détails et d'ensemble (Drawing)

Benchmarking

- Rédiger des dossiers techniques
- Gestion de projet
- Travailler en équipe
- Effectuer des recherches bibliographiques

Plasturgie

- Injection
- Extrusion
- Thermoformage
- Composites

Qualité / Méthode

- Diagramme de Pareto
- AMDEC produit & process
- Diagramme d'Ishikawa
- MFR

Permis

Permis B