

Mehdi M. - Né en 1999
93120 La Courneuve
1 an d'expérience
Réf : 2204251409

Ingénieur industrialisation et conception

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2020 : Bac +3 à Université Gustave Eiffel sur Champs-sur-marne

Licence Sciences pour l'Ingénieur - Génie Industriel (Mention bien)

Avant-Projet Bureau d'Etude : Renvoi conique d'un boîtier de transfert de puissance aéronautique

2020 : Bac +5 à Université Gustave Eiffel sur Champs-sur-marne

Master Génie Industriel - Ingénierie de la Production et de la Conception de Produits

Projet M2 Jeu de rôles : Conception d'une cellule robotisée d'ébavurage, de marquage et de vision - affecté au service dimensionnement - matériaux

Projets M1 Guidon moto et Ferrure CFM56 : Conception fonctionnelle, dimensionnement, matériaux, production

Expériences professionnelles

05/2021 - 08/2021 :

Stagiaire ingénieur industrialisation et conception chez Metabsorber sur Besançon

- Conception produits (surfacique, habillage volumique, stratégie d'assemblage, etc...)
- Réalisation d'une étude bibliographique orientée (fabricants, produits, solutions technologiques)
- Prise de contact partenaires sous-traitants et étude faisabilité technique/économique
- Elaboration du cahier des charges, choix d'un couple matériau-procédé, dimensionnement avec méthode des éléments finis, élaboration d'un plan d'industrialisation, réalisation de gammes d'usinage
- Gestion de projet (Gantt, tableau de suivi, matrice d'aide à la décision)

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, CATIA, RDM6, SolidWorks

Atouts et compétences

Ingénieur industrialisation et conception

Simulation numérique par méthode des éléments finis, choix du matériau

Conception assistée par ordinateur

Management d'équipe projet

Gestion de projet

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Pratique de la natation
Football