

Khalil B. - Né le 24/07/1982
51140 Jonchery Sur Vesle
1 an d'expérience
Réf : 710151012

Ingénieur en conception et simulation assistées par ordinateur

Ma recherche

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

Formations

2000/2001 : Obtention du baccalauréat scientifique option mathématique à Sfax (Tunisie) + 2001/2004 : DUT Génie mécanique à l'ISET (Institut Supérieur d'Etudes Technologiques) + 2004/2005 : Licence pr

Expériences professionnelles

2007 : Stage de fin d'études à CTIF à Paris pendant 6 mois Etude de la criquabilité des aciers à chaud :
-Simulation numérique sur Procast et Pamp-quickcast -Caractérisation expérimentale (essai de coulée et la comparaison des résultats théorique par rapport aux résultats réelles)

2005 : Stage à Tissmétal à Reims pendant une période de 3 mois Mise à jour de la gamme de fabrication des produits RVI Etude et conception d'une machine à percer multibroches

2004 : Tourneur fraiseur à EGC à Sfax (Tunisie) durant 3mois Réparation et rechange de pièces pour des machines (presse, plieuse, ...) Fabrication des pièces mécaniques et des gabarits (poinçon, pignon, matrice...)

2004 : Mouliste au SOTEMEP à Sfax (Tunisie) pendant 4 mois Conception de moules plastiques Essai des moules Fabrication et montage des moules (fraisage, tournage, ajustage, rectification...)

2003 : ojet de fin d'étude au SOTEMEP à Sfax (Tunisie) durant 6 mois Etude et conception d'un moule d'un joint d'étanchéité en caoutchouc de type 320A Fabrication du moule et du collier Essai du moule et du joint 2003 :
Stage technicien au Team Ingéniering à Sfax pendant 1mois

2002 : Stage ouvrier chez SOTEMEP à Sfax pendant 1mois

Langues

- Arabe : Langue Maternelle + Anglais :Niveau moyen parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Logiciels de Conception: Catia V5 (Surfacique, Volumique, paramétrage, Assemblage, Simulation d'usinage et mise en plan), Auto CAD2004

Logiciels de Calcul de Structure: MSC (Patran, Nastran, Marc); ANSYS (Design Space)

Logiciels de Calcul en Thermoméca: Forge 3, Procast, Pamp-Quikcast et maillage sur Thericast

Autre: Office 2003 et 2007, Photo shop, Internet, office Outlook

(Expert)