

Rabah B. - Né en 1984
93210 La Plaine-saint-denis
1 an d'expérience
Réf : 2301171332

Ingénieur en génie mécanique

Ma recherche

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

Formations

2012 : Bac +5

CHEC, Section CHEM

2011 : Bac +5 sur Paris

Master 2 Modélisation et Simulation en Mécanique des Matériaux et des structures

2009 : Bac +5 sur Tizi-ouzou, Algerie

Ingénieur Génie Mécanique option Construction Mécanique

2006 : Bac +2 sur Tizi-ouzou, Algerie

DEUA en Construction Mécanique

2003 : Bac +2, Algerie

Baccalauréat Génie Mécanique

Expériences professionnelles

2011 - 2011 :

Stage chez Université Paris 13 & Edf Sues

-Étude d'une méthode d'analyse associée au système ABI (Automated Ball Indentation) destiné aux structures

- Modélisation sur Abaqus

-Calcul des déformations et contraintes locales dans diverses éprouvettes

- Réalisation des essais de traction et d'indentation.

2010 - 2010 :

Stage chez Laboratoire Lmptm-université Paris

Modélisation sur Abaqus pour le traitement des problèmes thermique, thermomécanique, homogénéisations et flexion

2009 - 2009 :

Stage chez Atelier Technologique De L'ummto sur Tizi-ouzou, Algerie

-Étude, conception et réalisation d'un banc d'essai de flexion et dimensionnement d'un capteur en flexion

destinés aux mesures des déformations et flèches des poutres en béton armé

2006 - 2006 :

Stage chez Eniem Tizi-ouzou (entreprise Nationale Des Industries De L'electroménager) sur Tizi-ouzou, Algerie

-Étude et conception de deux outils d'emboutissage (double effet) et de Détourage : les ruptures et les plis, la

distribution des épaisseurs et des Déformations : l'effet du retour élastique, les lignes d'impacts

2005 - 2005 :

Stage chez Epsi Tizi-ouzou (entreprise Professionnelle Sciences Informatique), Algerie

- Gestion et organisation des plans sur Autocad : modification des plans existants
- Recherche de la meilleure solution technique qui respecte le budget, les contraintes et les normes techniques
- Conception des schémas et des plans du futur ouvrage
- Modification des plans initialement prévus à partir des informations terrain

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Robot

Atouts et compétences

- Ingénieur en Génie Mécanique
- Réalisation d'un immeuble familial de 5 étages et d'une passerelle d'accès (18m de long)
- Cours particuliers de Mathématiques/Physique pour classes de terminales
- Gestionnaire et responsable de commande au sein de la boulangerie ROBS

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Course à pied, Lecture, Sciences, Automobile