Ingénieur En Génie Mécanique

Né(e) en 1984 · 93210 La plaine-saint-denis · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2301171332

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2012 — Bac +5
CHEC, Section CHEM
2011 — Bac +5
Master 2 Modélisation et Simulation en Mécanique des Matériaux et des structures
2009 — Bac +5
Ingénieur Génie Mécanique option Construction Mécanique
2006 — Bac +2
DEUA en Construction Mécanique
2003 — Bac +2
Baccalauréat Génie Mécanique

Expériences professionnelles

2011 - 2011 — Stage
-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
Modélisation sur Abaqus pour le traitement des problèmes thermique, thermomécanique, homogénéisations et flexion

2009 - 2009 — Stage
-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
-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
- 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 (Courant)

Compétences

ðv Ingénieur en Génie Mécanique
ðv Réalisation d’un immeuble familial de 5 étages et d’une passerelle d’accès (18m de long)

ðv Cours particuliers de Mathématiques/Physique pour classes de terminales
ðv Gestionnaire et responsable de commande au sein de la boulangerie ROBS

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Robot

Permis

Permis B

Loisirs

Course à pied, Lecture, Sciences, Automobile

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.