Né en 1984
93400 Saint Ouen
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1001041034

Ingenieur supmeca de paris

Ma recherche

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

Formations

2005 - 2009 : • SUPMECA : Institut Supérieur de Mécanique de Paris - Saint Ouen Ecole d'ingénieur généraliste à dominante mécanique

Expériences professionnelles

Mars -Septembre 2009 •Stage à la RATP (M2E) Ingénierie de la maintenance (VAL DE FONTENAY - 94) •Elaboration des gammes de maintenance •Rédaction des notices techniques de maintenance •MBF, Analyse du retour d'expérience, AMDEC •Modélisation, dimensionnement, gamme de montage et démontage, GMAO

Mars - Août 2008 •Stage à la RATP (MRF) Atelier de maintenance des Trains Ateliers de maintenance patrimoniale (SUCY-EN-BRIE - 94) •Analyse des écartements des faces internes hors norme des roues du matériel RER-MS 61 •Etude ISHIKAWA, 5M (recherche des causes) •Analyse des modes de défaillance (REX) •Modélisation thermomécanique de la roue MS61 •Analyse des processus de maintenance : (calage, décalage, tour en fosse, vérin sous fosse, les machines de production)

Février 2007 •Stage à la SNCF Etablissement industriel de maintenance du matériel le LANDY (Saint-Denis - 93) •Participation au projet de logistique PLI •Maintenance du matériel (Pantographes, bogies mécaniques)

Avril - Juin 2004 •COSUMAR société de raffinerie Stage fin d'étude •La mise en place d'une politique de graissage du parc machine •Réalisation des Schémas cinématiques, calcul des quantités et fréquences de graissage •Etude AMDEC •Rédaction des modes opératoires

2003 - 2004 •Projet industriel en partenariat avec la société SULZER POMPES (Mantes la ville - 78) •Etude et réalisation des pièces mécaniques: analyse fonctionnelle, conception sur CATIA, gammes d'usinage, fabrication des pièces.

Langues

- Arabe : langue maternelle + Anglais : technique + Espagnol: notions parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Logiciels de CAO
Logiciel de FAO
Productique Mécanique
Bureau des Méthodes
Logiciels de calcul mécanique
Langage de programmation
Logiciels de Bureautique□: Catia V5, Inventor, Solid works, AutoCAD, Calypso
: Goelan (fabrication assistée par ordinateur)
: Tournage, fraisage (conventionnel et CN), Métrologie 3D

: Programmation sur CN, gamme d'usinage…
: Abaqus, Adams, Matlab, Nastran, Ansys
: Langage C, SQL (base de données), VB
: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
(Expert)