

Jerome M. - Né en 1983
77860 Quincy-voisins
1 an d'expérience
Réf : 701101427

Ingenieur des materiaux et structures

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans les Matériaux de construction.

Formations

2006: obtention d'un diplôme d'ingénieur sciences des matériaux 2003 : obtention d'un dut mesures physiques jussieu,

Expériences professionnelles

Février à juil 2006 Stage ingénieur, Renault, Technocentre, DCRPV, Guyancourt (78). (6 mois) Objectifs réalisés : Etude, réalisation et analyse du plan de validation associé au soudage arc CMT. Essais mécaniques et contrôles micrographiques.

Dec à Janvier Projet de fin d'étude, Laboratoire d'Ingénierie des Matériaux et des Hautes Pressions, CNRS, Villeteuse (93). Objectifs réalisés : Etude de l'influence de la température sur la croissance de monolithes poreux d'alumine. Insertion de particules de fer

Juin et juillet 2005 Stage technicien, Laboratoire Central des Ponts et Chaussées (LCPC), CNRS, Champs-sur-Marne (77). Objectifs réalisés : conception et fabrication de pierres modèles à caractéristiques contrôlées.

Juil 2004 Stage ouvrier, Décathlon, Bussy Saint-Georges (77). Aide magasinier au sein du service logistique. Formation et encadrement des intérimaires.

Avril à Juin 2003 Stage DUT, Laboratoire Central des Ponts et Chaussées (LCPC), CNRS, (8 semaines) Champs-sur-Marne (77). Objectifs réalisés : mise en place un protocole permettant de modifier une surface par silanisation et étude de son impact sur le drainage et le séchage.

Langues

- Anglais (bon niveau : 570 au TOEFL) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Autocad (DAO), Programmation en C, Matlab, Cast3m (simulation thermique et mécanique) (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Actions répétées de mécénat (accueil de 2000 enfants du Secours Populaire, visite guidée des parcs) au sein du club bénévole de Disneyland Resort Paris. Footballeur en club (niveau : régional)