

Né le 07/04/1984
91080 Evry
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 801151231

Ingénieur matériaux

Objectifs

J'ai pour ambition d'obtenir à terme un poste de responsable QSE dans le bâtiment après avoir développé mes connaissances en matériaux cimentaires

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France avec une rémunération entre 2000 et 2500 euros, dans l'Ingénierie.

Expériences professionnelles

2007 - 2007 :

Diagnosticteur / Diagnostiqueuse construction amiante

activité principale réalisation de diagnostics amiante, plomb, termites et légionnelles 15 salariés mission mise en place d'une démarche qualité en vue de la certification iso . travail réalisé □ rédaction d'une charte qualité □ démarche selon la méthode de demming □ réalisation d'une campagne d'informations sur la qualité et d'une campagne d'aide management □ rédaction d'un cahier de procédure selon l'approche processus définie dans l'iso □ mise en place d'indicateurs et d'une base de données □ suivi des indicateurs et lancement d'actions correctives □ management de l'équipe technique

2006 - 2006 :

Archéomètre

activité principale activités technologiques (études et essais mécaniques, structures, sécurité, environnement, etc.) environ 500 salariés mission études et essais sur matériaux travail réalisé □ réalisation de contre expertise sur caniveaux fentes (croquis l'échelle des dégâts observés, essais de fatigue et de compression statique) □ réalisation d'essais sur un béton caoutchouc (mise en place d'un banc d'essais et réalisation d'essais de traction) □ flexion 3 points sur poutrelles

2005 - 2005 :

Cimentier / Cimentière

activité principale production de ciments environ 35 salariés mission déceler d'où pourrait provenir l'écart entre la résistance du ciment produit en guadeloupe et celle de celui fabriqué en martinique travail réalisé □ réalisation, petite échelle, de ces deux ciments dans les conditions de fabrication de l'usine de martinique □ essais mécanique jeune âge et vieil âge □ réalisation de tests par fluorescence x

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Matériaux

Polymères (grandes synthèses industrielles, moulage, injection, etc.)

Métallurgie (frittage, diagrammes de phases)

Matériaux innovants (composites, biomatériaux, etc.)

Ciments et bétons (composition, essais mécaniques)

Informatique

Programmation sur Excel

Bonne maîtrise Word, Excel, Powerpoint

Environnement

Eco-conception (Analyse de cycles de vie)

Développement durable

Normes environnementales (Notions sur l'ISO 14 000, législation des installations classées)

Toxicologie, Valorisation des déchets, pollution

Matériaux innovants et contraintes environnementales

Management et Qualité

- Conception d'expérimentations (Tables de Tagushi, etc.)

- AMDEC

- Conduite de projets

- Relation clients

- Approche processus (Rédaction de charte qualité, manuel de procédures, enregistrements, selon l'ISO 9000 : 2000)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Basse

Guitare