

Damien D. - Né le 28/06/1986
06210 Mandelieu
2 ans d'expérience
Réf : 1406132225



Ingénieur r&d

Objectifs

- Je souhaite évoluer vers un poste de manager technique à fortes responsabilités grâce auquel je pourrai gérer des équipes sur des projets ambitieux.

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

Ingénieur Matériaux

Expériences professionnelles

Février 2012 - auj.

Ingénieur Développement technologique chez CYTech (www.cytech.fr) Fonctions et compétences que j'exerce et mets en oeuvre au sein de Cytech: - Développement technologique en matériaux composite et en mécanique pour des problématiques spatiales et énergétiques : Évaluation/Qualification de procédés, développement de prototype et procédé de fabrication, rédaction de plans de développement, rédaction de plan d'essais. - Gestion d'affaire essais mécaniques: Gestion de projet, définition d'outillage et bancs d'essai, gestion et planification des essais, interface client.

Avril 2010 - septembre 2010

Stage de fin d'étude Ingénieur Matériaux de 6 mois au Laboratoire d'Analyse de la Migration des Radioéléments (LAMIR) du centre de Cadarache. CEA Cadarache Projet :Sélection et qualification de matériaux isolants pour intégration dans un four simulant le gradient thermique au sein du combustible. Missions: - Recherche de matériaux isolants répondant aux exigences expérimentales et environnementales de l'étude - Simulations thermiques éléments finis sur Castem - Réalisation et rédaction d'un plan d'essai pour la qualification des matériaux sélectionnés - Développement banc d'essai pour l'amélioration du dispositif de simulation de gradient thermiqu

Langues

- Français, Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Projet :

- maîtrise du processus de développement matériaux
- réponses à appels d'offre
- gestion planning et ressources.

Technique :

- développement et dimensionnement matériaux composites et matériaux de structure
- caractérisation mécanique statique et tribologique

- caractérisation chimique (MEB, XPS, EBSD, ATG, AMD) (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Dessin, arts graphiques.

Athlétisme, Badminton, football

Musique (classique et rock)

Littérature (roman 19^e et 20^e siècle)