

Né en Mai 1981
14200 Hérouville-saint-claire
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2108261530

Ingénieur en chimie des matériaux et procédés

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

Formations

12/2005 : Bac +5 à ENSIACET
Diplôme d'ingénieur Master en matériaux et structures

12/2004 : Bac +5 à UCTM
Diplôme d'ingénieur en chimie industrielle

12/2003 : Bac +3 à Université de technologie chimique et de métallurgie de Sofia
Licence de Chimie Industrielle et Procédés

12/2002 : Bac +2
DEUG en chimie et Génie des procédés

12/1999 :
Baccalauréat scientifique

Expériences professionnelles

01/2012 - 10/2013 :
Ingénieur chimiste en matériaux chez Laboratoire Crismat
Sous-coordonnateur d'un projet ANR en collaboration avec la DGA portant sur l'étude, mise en forme et frittage microonde matériaux céramiques, composites fonctionnels destinés aux secteurs aérospatial, défense, automobile et biomédical. Contrôle qualité sur matières premières et produits finis.

01/2011 - 12/2012 :
Ingénieur en chimie des matériaux chez Laboratoire Spcts sur Limoges
Sous-coordonnateur d'un projet d'intégration et validation d'un procédé de mise en forme de matériaux céramiques complexes par prototypage rapide (microstéréolithographie). Études rhéologiques et physico-chimiques des suspensions photosensibles chargées en poudres céramiques.

01/2011 - 12/2012 :
Enseignant-Chercheur en chimie et science des matériaux chez Fst De Limoges sur Limoges
Préparation des cours/TD et TP pour les Licences et Master. Une partie des cours a été effectuée en Anglais.

01/2005 - 11/2008 :
Doctorant
Travaux de Doctorat en co-tutelle (France-Bulgarie) sur les matériaux diélectriques à faibles pertes utilisés comme résonateurs et filtres dans les circuits microondes.

01/2004 - 04/2004 :

Stagiaire ingénieur chez Airbus

Stage portant sur le comportement mécanique d'éprouvettes d'alliage Titane quasi β , par des essais de traction et fluage.

01/2003 - 04/2004 :

Stagiaire recherche chez Ensiacet

Étude de l'évolution de la microstructure en fonction de traitements thermiques d'échantillons d'alliage Titane VST55531, utilisé sur le nouveau gros porteur civil d'Airbus - l'A380.

01/2002 - 06/2002 :

Stagiaire ouvrier

Modélisation des étapes de purification de l'eau par procédés aérobies et anaérobies, en utilisant comme principe actif des microorganismes vivants.

01/2001 - 02/2001 :

Stagiaire recherche chez Université D'aix Marseille 3 sur Marseille

Synthèse et production de produits dérivés de l'acide salicylique et de parfum de Lavande.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Espagnol (Oral : notions / Ecrit : débutant), Bulgare (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Russe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)