

Benjamin J. - Né
24370 Calviac En Périgord
2 ans d'expérience
Réf : 1702231752

Ingénieur en science des matériaux

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Aquitaine, dans l'Ingénierie.

Formations

2013-2016 > Ecole Nationale Supérieure de Céramique Industrielle (ENSCI) > Limoges
2013 > Classe préparatoire aux grandes écoles (PCSI/PSI) au Lycée Gay Lussac (Limoges)
□ Mathématiques, Physique, Chimie et Sciences de l'ingénieur

Expériences professionnelles

MAI-SEPTEMBRE 2016 (22 semaines)

Philips Ceramics et CoorsTek (Uden, PAYS-BAS) □ Étude sur les membranes tubulaires en céramique (Microfiltration et Ultrafiltration) □ Caractérisation de différents types d'alumine □ Influence d'agent porogène sur les caractéristiques de l'alumine

MAI-JUILLET 2015 (13 semaines)

Tecnalia Inspiring Business (San Sebastian, ESPAGNE) □ Caractérisation et dispersion de nanomatériaux □ Étude sur un matériau innovant : le graphène □ Frittage laser sur différents substrats

JUILLET-AOÛT 2014 (5 semaines)

Stage dans une poterie artisanale (Uzerche, FRANCE) □ Développer une nouvelle gamme de couleurs d'émaux

ÉTÉS 2010-2015

Conseiller de vente dans le domaine agricole (Sarlat-la-Canéda, FRANCE)

Langues

- Français > Langue Maternelle  Anglais > Courant  Espagnol >intermédiaire parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

 Méthodes de caractérisation
 Diffraction des rayons X
 Caractérisation thermique
 Comportement mécanique des matériaux
 Métrologie
 Énergie nucléaire
 Gestion de projet
 Droit de l'entreprise
 Comptabilité de gestion
 Management de l'entreprise, de la qualité, des hommes
 Plans d'expérience et de formulation
 Pack Microsoft
 Scilab

 Solidworks
 Labview (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

-  Rugby (8 ans)
 Pétanque (13 ans)
 Cuisine
 Voyage