Ingénieur matériaux

Né(e) en 1991 · 47210 Bournel · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1708211611

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2015-12-31 — Bac +5 — Ecole européenne d’ingénieur en génie des matériaux
Diplômes d’ingénieur
2012-12-31 — Lycée Bertran de Born
Classe préparatoire aux grandes écoles
2009-12-31 — Bac — Lycée Georges Leygues
Baccalauréat scientifique

Expériences professionnelles

2015-03-01 - 2015-08-31 — Stagiaire R&D
Stage de 6 mois en R&D: préparation, production, caractérisation de céramiques métalliques. Analyse au MEB, test de dureté, résilience, micrographie, densité, corrosion et composition chimique. Recherche de matrice métallique alternative pour outils de coupe et de forage.
2014-09-01 - 2015-02-28 — Stagiaire en laboratoire
Stage de 6 mois en laboratoire universitaire, caractérisation de matériaux, étude de l’effet du traitement mécanique et thermique sur l’anisotropie des céramiques métalliques. Construction de tomographie 3D, test de résistance aux rayures, profilométrie, AFM, rédaction des rapports.
2013-02-01 - 2014-06-30 — Semestre d’étude
Semestre d’étude en université partenaire, cours sur la corrosion, fracture et fatigue, transformation de phase des métaux, science des céramiques.
2012-06-01 - 2012-07-31 — Stagiaire ouvrier
Stage de 1 mois sur la mécanique des machines et outils agricoles.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Espagnol (Courant)

Atouts

Word, PowerPoint, Excel (VBA), Scratch 3.77, Avizo.8, Origin, Prezi, Abaqus, Catia, Solidworks

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.