Ingénieur Matériaux

93600 Aulnay-sous-bois · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 1712260536

Ma recherche

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

Formations

2013-12-31 — Bac +5 — Université de Paris Sud 11
Master en sciences des matériaux
2011-12-31 — Bac +3 — Université de Paris Sud 11
Licence en développement industriel
2010-12-31 — Bac +2 — Université de Paris 13
DUT en Sciences et Génie des Matériaux
2005-12-31 — Lycée Galilée
Baccalauréat en chimie de laboratoire et procédés industriels

Expériences professionnelles

2017-01-01 - 2017-12-31 — Ingénieur matériaux/Consultant
Ingénierie, inspection, CND, RCC-M, ASME sur le projet Le Creusot forge.
2014-01-01 - 2017-12-31 — Ingénieur matériaux
Caractérisation des matériaux (SU8, Silicium et Zinc) à l'aide d'un microscope à pointe vibrante. Utilisation du microscope électronique à balayage en salle blanche. Usinage du carbure de tungstène par électro-érosion.
2012-01-01 - 2014-12-31 — Assistant chercheur
Élaboration de couches minces par voie sol-gel, dépôt par pulvérisation cathodique, caractérisation par microscope électronique à balayage et microscope à force atomique.
2010-01-01 - 2010-12-31 — Stagiaire
Formulation de shampoings et caractérisation de la viscosité et de la transmittance des solutions. Études concurrentielles et appui usine.
2010-01-01 - 2011-12-31 — Contrôle qualité
Suivi de production en Zone à Atmosphère Contrôlée (ZAC). Rédaction de documents qualité et élaboration des modules de formation pour le personnel technique.

Langues

Anglais (Courant), Kabyle (Langue maternelle)

Atouts

Ingénierie des matériaux, Caractérisation des matériaux, Contrôle qualité, Formulation de produits, Usinage par électro-érosion, Dépôt par pulvérisation cathodique, Microscope électronique à balayage, Matlab, Ansys, Windows, Linux, Microsoft Office, LaTeX

Loisirs

Cinéma - Films et séries en version originale, Musique - Pratique d'instruments à cordes, Sports - Football, vélo, course à pied

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

sur pmebtp.com.