Souhael D. - Né en 1989 **78300 Poissy** 1 an d'expérience

Réf: 1606081612

Responsable de laboratoire

Ma recherche
Je recherche tout type de contrat, en lle de France, dans le Génie civil et travaux publics.
Formations
2013-2014 Master 2 Génie Chimique option Nucléaire Université d'Aix-Marseille - CEA/INSTN 2012-2013 Master 1 Chimie Analytique option Chimie des matériaux Université de Versailles 2012 Licence Chimie Analytique Université de Versailles 2006 Baccalauréat STL - Option Chimie des laboratoires Lycée rotrou à Dreux
Expériences professionnelles
Juil-Avr 2016 Bailly-Creat (Laboratoire Pharmaceutique) Technicien Laboratoire Contrôle-Qualité □ Analyses Chimiques de routine: MP,PF,PSF,Stabilité □ Analyses chromatographique: HPLC,UV □ Spectrophotométrie UV, InfraRouge □ Dissolutest, Desagrégation □ Essais et identification diverses □ Développement analytique CPG □ Etudes et Développement des méthodes d'analyses CPG □ Installation et prise en main du logiciel d'acquisition □ Formation CPG □ Etudes Bibliographiques □ Redaction et Modification de Techniques d'Analyses (PF,PSO,MP) □ Etude de la Pharmacopée Européenne
Avr Aout 2014 CEA Saclay / AREVA Stage - Chargé de projet - Etude de l'incorporation du radium dans les minéraux sulfatés présents en environnement minier □ Synthèse de minéraux en présence d'élément radioactif (Ra226, Ba133) □ Revue bibliographique : mise en place des protocoles expérimentaux en zone contaminé
Avr Mai 2013 Institut Lavoisier - Physico-chimie des solides moléculaires Stage - Chargé de projet - synthèse et caractérisation de nouveaux composés cycliques à base de molybdène et de soufre Revue bibliographique : mise en place des protocoles expérimentaux Optimisation des expériences Publication 2014: Journal of cluster science: Linking the inner isophtalate guests within hexadeca-oxothiomolybdenum cyclic arrangements. Synthesis, Structures and stability in solution
Langues
- Anglais : Courant parlé: scolaire / écrit: notions

 Procédés chimiques : Séparation, purification, évaporation, distillation, cristallisation

 Analyses chimiques : Analyse pH métrique, conductimétrie, potentiométrie, spectrométries (IR, UV)

analyses chromatographiques, diffraction rayon X

Atouts et compétences

 Analyses physico-chimiques : Analyse vieillissement ardoise, traction, flexion

Logiciels HYSYS, PRO II, SAP (Expert)

Permis

B et permis bateau

Centres d'intérêts

- Sports : arts martiaux et football