Née le 00/06/1992
13500 Martigues
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1702280930

Ingénieur procédé

Ma recherche

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

Formations

2016 - Master 2 Génie des Procédés Ecotechnologie

2015 - Master 1 Génie des Procédés

2014 - Licence Professionnelle GCPC en alternance
Gestion et Contrôle des Procédés Chimiques
Société: Solamat-Merex groupe SARP Industries

2013 - BTS Chimiste

Expériences professionnelles

Février 2016
SPI Pharma (ingénieur procédé) Stage en entreprise de 6 mois (validation master 2) Etude et mise en place d'un sédicanter pour séparation de support de vaccin. Etude de la galénique. Etude des BPF. Qualifications (QO & QI) et Validations d'équipements

Avril 2015
CEA Cadarache (ingénieur procédé et chimiste) Stage en entreprise de 5 mois (validation master 1) Etude de procédés d'extraction et de piégeage du chlore 36 contenu dans les graphites nucléaires.

Sept 2015
Solamat-Merex (technicien procédé et chimiste) Société de traitement et revalorisation de déchets industriels dangereux. Alternance d'un an, section Recherche et Développement Etude de différentes méthodes de décantation et traitement physico-chimique pour revalorisation de boues hydrocarburées, étude du dysfonctionnement d'un bio filtre. Etude des microalgues et de la phytoremédiation pour le traitement des eaux usées

Aout 2012
Intertek (technicien chimiste) CDD de 1 mois

Juin 2012
Société d'analyses et de contrôles de la qualité des produits pétroliers Stage en entreprise pendant 3 mois (validation BTS Chimiste) Maitrise des analyses de contrôle qualité telles que : viscosité, point éclair, point trouble, tension de vapeur, fluorescence UV appliquée au soufre.

Langues

- Anglais, Italien parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Bureautique: Word, Excel, Power point

Informatique: Mat Lab, Prosim

Normes étudiées:
ISO 9001 ; ISO 14001 ; BPF
ISO 18001 ; REACH ; SGH

Génie des Procédés
• Bilan matière • Optimisation et dimensionnement d'installations • Etude des transferts de chaleur • Dynamique des fluides • Régulation • Sûreté nucléaire • Schéma de procédé • Procédés de dépollution
• Travaux pratiques: Absorption, adsorption, distillation, procédés membranaires, études thermiques

Chimie analytique
• Chimie des solutions • Electrochimie • Thermochimie • Cinétique chimiques • Travaux pratiques

Chimie organique
• Etude de différentes méthodes d'analyses séparatives: chromatographie (couche mince et phase gazeuse)

• Synthèse organique • Spectrométrie infrarouge • RMN • Travaux pratiques en laboratoire (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Gymnastique sportive
Guitare