



**** *****

** **

Vendres (34350)

*****@*****.**

Direction des Opérations Internationales, Débutant

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- avr. 2016 / sept. 2016** **Direction des Opérations Internationales**
AREVA NC la Hague
Sujet de stage: Comparatif des référentiels de sureté de différents pays étrangers
L'objectif est de comparer les référentiels de sureté applicables dans les pays (USA, Royaume-Uni, Japon, Chine, Espagne) par rapport aux principes applicables en France en ce qui concerne les activités de mise en service d'installations nouvelles, d'exploitation et de réalisation des opérations d'assainissement/démantèlement. Il s'agira d'établir une synthèse présentant les différences constatées, de proposer des approches permettant de bien prendre en compte les exigences de chaque pays.
- mars 2015 / juil. 2015** Département Design des Matériaux Membranaires et systèmes multifonctionnels - IEM à Montpellier
Maîtres de stage : Christophe Innocent et Laurence Soussan
Sujet de recherche (confidentiel) : Production d'électricité et Dessalement d'eau par des biopiles microbiennes
- avr. 2014 / août 2014** **Département Radiochimie et Procédés**
CEA de Marcoule
Maître de stage : Laurent Venault
Sujet de recherche : Etude des mécanismes radiolytiques des gaz issus de l'irradiation du nitrate de plutonium
Contribution à la quantification des quantités du dihydrogène et du dioxygène dans des solutions de nitrate de plutonium à l'aide d'une micro-chromatographie en phase gaz dans une boîte à gants pour la compréhension des aspects de radiolyse.
Etablissement d'un rapport de stage et d'une soutenance orale

HABILITATIONS (NUCLEAIRE)
Prévention des Risques de niveau 1 : option Aval du Cycle du Combustible (ACC)
Manipulation en boîte à gants (CEFRI)

DIPLOMES ET FORMATIONS

- sept. 2013 / juin 2015** **Master 1 et 2 en Chimie Séparative (appliqué au nucléaire) : Matériaux et Procédés - BAC+4**
Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier (34)
- / **Master Nuclear Energy spécialité Démantèlement et gestion des déchets radioactifs (DWM)**
l'ENPC de Paris; École nationale des Ponts et Chaussées à Champs sur Marne (77)

COMPETENCES

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Professionnel