

Jonatan RAPHAËL-AMANRICH

1 allée du Niger, Résidence le Rialto Apt 48
 31000 Toulouse
 ☎ : 06.74.06.10.02
 e-mail : jon.amanrich@hotmail.fr
 25 ans, né le 11/06/1983
 Français

INGENIEUR BAC +6 SPECIALISE DANS LA GESTION DES RISQUES INDUSTRIELS**OBJECTIF : INGENIEURE HSE DANS UNE INDUSTRIE CHIMIQUE****COMPETENCES**

- ✚ Méthodes d'analyse de risque : HAZOP, AMDEC, AMDE, APR, Arbre des Causes et des Conséquences
- ✚ Rédaction du document unique
- ✚ Connaissance des normes : OHSAS 18001, ILO-OSH, ISO 14001, ISO 9001
- ✚ Législation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (I.C.P.E.)
- ✚ Anglais courant
- ✚ Langage de programmation : FORTRAN 90, Outils Office (Word, Excel...), MS Project

FORMATION

2007 - 2008	Mastère G.R.I.T <i>Gestion des Risques Industriels Technologiques</i>	<i>I.N.P.T(31)</i>
2005 - 2007	Master Chimie (mention AB) <i>Spécialité Chimie des Matériaux Inorganiques</i>	<i>Université Bordeaux I</i>
2001 - 2005	Licence de Chimie (mention AB) <i>Spécialité Science Physique chimie et modélisation</i>	<i>Université Bordeaux I</i>
2001	BAC Scientifique (mention AB)	<i>Lycée Schoelcher (97200)</i>

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Mai/Oct-2008	Stage portant sur la régularisation administrative des I.C.P.E. du Centre Nucléaire de Production d'Electricité (C.N.P.E.) de Golfech <i>Etat des lieux des ICPE du site (définition des régimes juridiques et des actions à mettre en œuvre pour la régularisation des ICPE), Constitution de dossiers de déclaration et d'autorisation, rédaction de consignes d'exploitation d'ICPE</i>	<i>E.D.F. (82)</i>
Jan/Juin-2007	Stage sur la synthèse de nanoparticules bi fonctionnelles par photodéposition laser dans un système microfluidique <i>Synthèse de nanoparticules de silice, synthèse de films de TiO₂ par voie sol-gel (spin coating/dip coating), recouvrement de SiO₂ par TiO₂ et photodéposition laser de métaux nobles sur des particules SiO₂@TiO₂</i>	<i>Institut de Chimie de la Matière Condensée de Bordeaux (33)</i>
Mai/Juin-2005	Stage portant sur l'étude et la modélisation des mouvements des atomes au sein d'une molécule <i>Développement d'un logiciel de simulation en Fortran90, analyse de l'influence de l'énergie sur les mouvements de vibration d'une molécule et mise en évidence de l'apparition du chaos</i>	<i>Laboratoire de Physico-Chimie Moléculaire (33)</i>
Oct/Juin-2007	Enseignant à domicile <i>Cours de physique/Chimie et maths de 2^{nde} à Terminale</i>	<i>Complétude (33)</i>
Sept-2004	Vendeur-démonstrateur – CDD (1 mois) <i>Présentation des calculatrices Texas Instrument</i>	<i>FNAC (33)</i>

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

☞ Loisirs : Natation (12 ans en club, niveau National 2), football, cinéma, musique