Né le 22/01/1985
64160 Serres Morlaas
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1110251253

Doctorant en chimie

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Aquitaine, dans le Bâtiment.

Formations

2010 Doctorat en Chimie, Université de Pau et des Pays de l'Adour (Lab. LCABIE, IPREM)
Octobre 2008 Formation à la gestion de projet (Doctoriales d'Aquitaine)
Octobre 2007 Formation à l'éducation à l'environnement, Agence de l'eau Adour Garonne
2007 Master Chimie de l'Environnement, Université Bordeaux I (1ère année : programme d'échange ERASMUS avec l'Université de Valence, Espagne)

Expériences professionnelles

2011
2007-2010 Conduite d'un projet de recherche (Doctorat en Chimie) Identification et quantification des métabolites du sélénium dans l'urine humaine Domaines : Biochimie, Biologie, Analyse de fluides corporels, Toxicologie. Activités : veille scientifique, développement et optimisation de méthodes analytiques, gestion du budget et des stocks, présentation des travaux en anglais (conférences, articles), mise en place de collaborations, rédaction d'un mémoire.

2009
2007-2009 Conférences sur l'eau dans les lycées et collèges, Agence de l'Eau Adour Garonne Domaines : Education à l'environnement, Pollution des eaux, Lois sur l'eau

2008
2007-2008 Enseignement de chimie analytique (TP et tutorat), Université de Pau et des Pays de l'Adour

2007
Janvier-Juin 2007 Stage de recherche (Lab. LCABIE, IPREM, Université de Pau et des Pays de l'Adour) Spéciation et devenir du sélénium et de l'iode en milieu marin Domaines : Analyse de l'eau, Contamination du milieu aquatique Activités : veille scientifique, participation aux missions de prélèvements, développement analytique, rédaction d'un rapport.

2008
2007-2008 Enseignement de chimie analytique (TP et tutorat), Université de Pau et des Pays de l'Adour
2005-2006 Stage de recherche (Lab. Solinquia, Université de Valence, Espagne) Détermination d'éléments métalliques essentiels et toxiques dans le Happy Meal de Mac Donald's Domaines : Analyses alimentaires Avril-Juin 2005 Stage de recherche (Lab. Traceurs Géochimiques et Minéralogiques, Université Bordeaux I) Mise en place d'une méthode d'extraction de Cd, Zn, Pb, Cu et Ni dissous dans des eaux naturelles salées Domaines : Analyse de l'eau, Contamination du milieu aquatique Eté 2004 Stage volontaire à la Fédération de pêche des Landes Recensement d'organismes vivants caractéristiques de l'état biologique d'un ruisseau en vue de l'interdiction de l'implantation d'une déchetterie municipale à ses abords Domaines : Hydrobiologie, Ecotoxicologie Eté 2002-2003 Emplois saisonniers : Boulangerie (Pouillon, Landes) ; Maison de la presse (Dax, Landes)

Langues

- Anglais : courant Espagnol : bilingue parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Bureautique : Maîtrise de MS Office (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Pêche, randonnée, musique, voyages
Janvier-Juin 2011 : Tour du monde avec actions humanitaires (Thaïlande, Inde, Népal, Australie, Chili, Pérou, Californie, Costa Rica)
Volontariat d'une semaine pour la protection des tortues, Costa Rica