

Tony L. - Né en Septembre 1987
94320 Thiais
2 ans d'expérience
Réf : 2107301612

Technicien développement chimie analytique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Environnement.

Formations

2013 : Formation

Formation Agilent GC-MS

2011 : Bac +5 à Université Bordeaux 1

MASTER Chimie Analytique Qualité Environnement -
Techniques Analytiques, Chimie Environnementale, Écotoxicologie

2009 : Bac +3 à Université Bordeaux 1

Licence Chimie du Vivant et de l'Environnement -
Écotoxicologie, Physico et Toxico Chimie de l'Environnement

Expériences professionnelles

2013 - 2014 :

Technicien de développement chimie analytique chez École Supérieure D'ingénieurs Des Travaux De La Construction sur Cachan

Pavillon de l'Eau et de l'Environnement

► Développement et validation de méthodes d'analyse des substances émises par les matériaux de construction (béton, enrobés)

•Composés organiques : HAP, hydrocarbures par Chromatographie Gazeuse (GC/MS, GC-FID), par fluorescence X

•Composés inorganiques : sulfates, chlorures, calcium

► Maintenance courante des équipements de laboratoire

► Rédaction de modes opératoires

2011 - 2011 :

Assistant ingénieur (stagiaire) chez Laboratoire Centre Atlantique sur La Rochelle

Validation de méthode d'analyse de chlorophénols par GC-MS/MS

► Développement d'une méthode d'analyse de fruits/légumes pour les pesticides haute polarité par Chromatographie Liquide couplée à la spectrométrie de masse (UPLC-MS/MS)

2009 - 2009 :

Assistant ingénieur (stagiaire) chez Institut Des Sciences Moléculaires Université Bordeaux 1 sur Talence

Laboratoire de Physico Toxico Chimie de l'Environnement (Dr. Budzinski)

► Etude de la contamination par les HAP des anguilles de la Gironde : quantification par UPLC-MS/MS - mise en évidence du lien présence - effets toxiques

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Technicien Développement Chimie Analytique

Echantillonnage de solides (quartage), Extraction d'échantillons (Soxhlet, SPE), chromatographie (HPLC, UPLC, GC), spectroscopie (UV-visible), spectrométrie de masse (MS), dosages titrimétriques

Normes ISO 9001, 14001, 17025, Statistique, Risques chimiques, Sécurité et Environnement

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- Sport automobile, sport (jogging)
- Culture : expositions, théâtre, cinéma