

Rosita N. - Née en 1988
35132 Vezin Le Coquet
3 ans d'expérience
Réf : 1901291318



Analyste met

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Bretagne, dans le Batiment.

Formations

2015 : Analyste MET et Technicien de laboratoire amiante - Polluants du bâtiment
Formation à la prévention du risque amiante

2014 : Bac +5 à Université Montpellier II sur Montpellier
Master 2 Stratégies de Découverte de Molécules Bioactives

2013 : Bac +5 à Université Montpellier II sur Montpellier
Master 1 Chimie des Biomolécules pour la Santé

2012 : Bac +3 à Université de Provence
Licence de Chimie-Biochimie

2007 : Bac à Lycée Montgrand sur Marseille
Baccalauréat Scientifique SVT

Expériences professionnelles

06/2015 à ce jour :

Analyste MET chez Itga (institut Technique Des Gaz Et De L'air)

Analyse d'échantillons de prélèvement d'air et de matériaux de construction du bâtiment par microscopie électronique à transmission.

- Identification et/ou comptage des fibres d'amiante dans une démarche de santé publique.
- Assurance d'une démarche qualité active.
- Participation au bon entretien des appareils de mesures.
- Préparation de matériaux pour la recherche de fibres d'amiante

02/2014 - 07/2014 :

Stage en chimie analytique chez Chaire Hydrosociétés Montpellier - Veolia sur Montpellier

Développement et validation de méthodes d'analyse de micropolluants organiques chiraux par LC-MS et GC-MS chiraux.

- Développement de méthodes d'extraction de micropolluants issus d'eaux environnementales.
- Développement de plans d'expériences pour l'étude de la biodégradation de micropolluants en milieu contrôlé

Logiciels

Office, LIMS, Chemoinformatique, Modélisation moléculaire, Chemdraw

Atouts et compétences

Théoriques

Chimie organique, combinatoire, peptidique, conception de médicaments, Chromatographie, Spectrométrie de masse, Protéomique, RMN, Enzymologie, Criblage haut débit (HTS) et autres méthodes (fluorescence, radioactivité).

Appareillages

Microscope JEM 1400, HPLC/ESI-MS, GC-MS, ESI/APCI-MS/MS, MALDI-MS/MS (Tof /Tof), RMN.

Techniques de laboratoire

Synthèse organique, purification (cristallisation, colonne de silice), caractérisation RMN et MS, Extraction liquide-liquide et solide-liquide.

Centres d'intérêts

Cuisine, Fitness, Danse