

M. Nicolas
17320 Marennnes



Né(e) en 1993
Réf: 1701090417 - débutant(e)

Géochimiste

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Poitou Charentes, dans le Batiment.

Formations

2016| 2ème année en Master Argiles
Mise en application des techniques vues en Master 1 dans les domaines des géomatériaux, du génie civil, des nanomatériaux et de la santé?

2015| 1ère année en Master Argiles
Maitrise des techniques de caractérisation des minéraux et des matériaux

2014| Licence Terre et Environnement
Formation générale portant sur toutes les disciplines fondamentales de la géologie : tectonique, pétrographie, minéralogie, sciences du sol, hydrogéologie, etc.?

Expériences professionnelles

2016|5 mois

Colas Centre Ouest : Impacts potentiels de la p?trographie et de la min?ralogie du granite de la Peyratte(79) et son usage en techniques routi?res

2015|4 mois

Beaufour Ipsen Industries : Etats et comportements du mangan?se lors du traitement industriel d'une bentonite

2014|3 mois

Universit? f?d?rale du Rio Grande do Sul (Br?sil) : Caract?risations min?ralogiques de sphal?rite, bornite et gal?ne du bassin de Camaqu?

Langues

- Anglais : niveau C2 (lu, ?crit, parl?) pr?sentations et bibliographies r?alis?es en anglais dans le cadre du Master /
Espagnol : notion / Portuguais : notion parl?: scolaire / ?crit: notions

Atouts et compétences

Méthodes d'analyses :

Microscopie optique, Microscope Electronique à Balayage (MEB-EDS), Spectroscopie Infrarouge à transformateur de Fourier (FTIR), Spectroscopie d'Infrarouge proche (NIR) Diffraction de rayons X (DRX), Adsorption atomique (AAS), Microsonde (ICPMS)

Prérequis en : Résonance paramagnétique électronique (EPR), Résonance magnétique nucléaire (NMR), Spectroscopie Raman, Spectroscopie Mössbauer, Tomographie

Informatique:

Pack Office (Power point, Excel, Word), X-pert Highscore (DRX), Tridraw, Origin, Omnic (FTIR)

Prérequis sur : Nanokin, Fityk, EVA, Kindis, NEWMOD (Expert)