

**Nicolas T. - Né**  
**17320 Marennes**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 1701090417**

## Géochimiste

### Ma recherche

---

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

### 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

Maîtrise 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 pétrographie et de la minéralogie du granite de la Peyratte(79) et son usage en techniques routières

**2015|4 mois**

Beaufour Ipsen Industries : Etats et comportements du manganèse lors du traitement industriel d'une bentonite

**2014|3 mois**

Université fédérale du Rio Grande do Sul (Brésil) : Caractérisations minéralogiques de sphalérite, bornite et galène du bassin de Camaquã

### Langues

---

- Anglais : niveau C2 (lu, écrit, parlé) présentations et bibliographies réalisées en anglais dans le cadre du Master /  
Espagnol : notion / Portuguais : notion parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Méthodes d'analyses :

Microscopie optique, Microscope Electronique à Balayage (MEB-EDS), Spectroscopie Infrarouge à transformée 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)