

Né en 1984  
**64110 Gelos**  
**0 à 1 an d'expérience**  
**Réf : 2108120947**

## Geologue

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nouvelle-Aquitaine, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

**2007** : Bac +5 à Université Toulouse III

Master STPS : Sciences de la Terre et des Planètes Solides, mention Bien. Mémoire: "Petro-genealogy of Mt Hillers intrusions, Utah, USA". Position : 3/15

**2005** : Bac +3 à Université Toulouse II

Licence MASS: Mathématiques

**2005** : Bac +3 à Université Toulouse III

Licence SDU: Sciences de l'Univers

### Expériences professionnelles

---

**02/2012 - à ce jour** :

Agent territorial environnement chez Cg64 Et Ddtm64 sur Pau

Cartographie et gestion de bases de données dans les domaines de l'hydrogéologie, des rivières, des sources, de la montagne et des forêts sur tout le département

**04/2008 - 09/2011** :

Géologue/Géochimiste chez Gent Universiteit, Belgique

Recherche focalisée sur la pétrogénèse de veines minérales issues de roches carbonatées : shales et calcaires provenant d'Australie (Flinders Range), d'Italie (Ligurie) et de France ( Lourdes).

But : corrélérer les données géochimiques et microstructurales des veines de calcite principalement avec les interprétations structurales et stratigraphiques des roches carbonatées encaissantes.

Résultat : 3 articles scientifiques en cours de publication

### Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

### Logiciels

---

Pack Office, Arcgis, Qgis

### Atouts et compétences

---

- Etudes structurales et microstructurales, en particulier pour les roches sédimentaires carbonatées (calcaires et schistes) : analyse de faciès et microfaciès.
- Stratigraphie séquentielle et interprétation paléoenvironnementale.

- Etudes environnementales : hydrogéologie, géomorphologie, risques, pollution des sols.
- Etudes géochimiques en laboratoire : découpe, polissage, imprégnation de roches pour élaboration de lames minces. Dissolution de roches et ségrégation d'isotopes : analyses par EPMA, ICP-MS et OES.
- Etudes pétrologiques en laboratoire : microscopes optiques, MEB, cathodoluminescence, tomographie de rayons X.
- Géodésie : confection et interprétation de cartes et coupes géologiques, échantillonnage et géoréférencement sur le terrain (SIG).

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Responsable géologique de l'association Les marbrés de campan : animation, coupes et cartes géologiques, Payolle (65)

Membre de l'association géopatrimoine (soutien géomatique) à Gèdre (65).