

**Kévin L.** - Né en 1990  
**18410 Blancafort**  
**2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger**  
**Réf : 2105111327**

## Ingénieur géologue en ressources minérales

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Centre-Val de Loire, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2014** : Bac +5 à UQAM (Université du Québec à Montréal) et à l'OSUC (Observatoire des Sciences de l'Univers en Région Centre), Canada  
Master 2 EGERM (Exploration et GEomatique des Ressources Minérales)

**2013** : Bac +5 à OSUC sur Orléans

Master 1 ressources et fluides

Gîtologie, typologie des ressources minérales, genèse des gisements métalliques, télédétection et modélisation 3D, géomagnétisme et géodynamique de la lithosphère, formations superficielles, magmas et volcanisme, outils statistiques

**2012** : Bac +3 à Université de Toulouse III

Licence de Géologie générale - mention assez bien

**2011** : Bac +2 à Université d'Orléans sur Orléans

DEUG de Géologie générale - mention assez bien

**2008** : Bac sur Orléans

Baccalauréat Scientifique - mention assez bien

### Expériences professionnelles

---

**05/2014 - 10/2014** :

Stage chez Société Minière Koniambo Nickel Sas, Nouvelle Calédonie

Thématique du stage: Mesures pour l'amélioration du taux de récupération du minerai :

Echantillonnage à la cuillère de l'unité de préparation du minerai. Mesure des teneurs des fronts de taille au Niton XRF, comparaison avec les mesures des Pilotes De Fronts (PDF) et du bloc modèle. Contrôle de la teneur du matériel dirigé en verse. Contrôle de l'échantillonnage des fronts et de leur extraction. Management d'équipes (PDF, pelleteuses, camions Caterpillar 100T, bulldozers).

**04/2014** :

Stage de terrain en environnement minier et après mine sur Salsigne Et Montpellier

Salsigne : étude de la verse de la Ramelle et de l'Atelier. Possibilités de traitement pour réduire le drainage minier acide. Etude des dépôts de Nartau. Visite du bassin de stockage de résidus de Montredon et des résidus de l'Artus.

Proximité Montpellier : Mesures Niton sur le site des Avinières en vue de quantifier la pollution au plomb et au cadmium. Visite de la carrière de Carnoulès. Mesures pH et conductivité du Reigous et de l'Amous : mise en évidence de la pollution à l'arsenic.

**03/2014** :

## Stage de terrain sur les minéraux industriels

Exploitation d'andalousite de Glomel (société Imerys). Carrières de granulats de Bellevue en Saint-Gelven et Saint-Lubin en Plémet (société Lessard). Exploitation de kaolin de Ploemeur (société Imerys).

### **10/2013 :**

#### Stage de terrain d'Hydrothermalisme (Abitibi), Canada

Etude de 3 gisements à Au-Cu avec des contrôles différents (structuraux, lithologiques, etc.). Description de carottes échantillonnées, calculs sur veines de quartz. Etude de Brèches. Cartographie de terrain et identification des métallotectes Au-Cu

### **10/2013 :**

#### Stage de terrain de Géotectonique (Province de Grenville, Appalaches du sud du Québec)

Etude de la déformation de différentes unités géologiques. Sections crustales et mantelliques. Sulfures massifs

### **10/2013 :**

#### Stage de terrain de Déformation des Gîtes Minéraux (Bordure sud du Grenville)

Etude de la déformation de gisements en contexte ductile, ductile-cassant et cassant. Prospection (Nickel, Titane, Fer, Chalcopryrite, Lamprophyre, Pyrite), étude d'un gisement d'ilménite, mesures structurales

### **09/2013 :**

#### Stage de terrain de Métallogénie, Canada

Cartographie de terrain, identification et description des minéralisations, description de carottes, identification des métallotectes Au-Cu-Zn-Ni, géomatique appliquée

### **04/2013 - 05/2013 :**

#### Travail Encadré de Recherche sur la Reconstitution de la Dynamique Glaciaire aux Kerguelen

Mise en place d'un modèle âge-profondeur sur les carottes du fjord, datation des pics de détritismes identifiés dans les carottes du fjord, comparaison des flux détritiques du fjord aux fluctuations du glacier Ampère

### **04/2013 :**

#### Stage de terrain de Gîtologie sur Langeac

Typologie des minéralisations reconnues, histoire géologique des minéralisations, levés miniers, prospection (Barytine, Fluorine), cartographie de terrain, géophysique

### **2012 - 2012 :**

#### Stage de terrain de Sédimentologie et Structurale sur Mas D'azil

### **2012 - 2012 :**

#### Stage de terrain de Sédimentologie et Structurale sur Corbières

### **2012 - 2012 :**

#### Stage de terrain de Métamorphisme et Plutonisme sur Massif De L'agly

### **2012 - 2012 :**

#### Stage de terrain de Métallogénie et SIG appliqué sur Cévennes

## Langues

---

Espagnol (Oral : scolaire / Ecrit : intermédiaire)

## Atouts et compétences

---

Ingénieur Géologue en Ressources Minérales/Echantillonnage et granulats. Environnement minier, après mine et carrières. Qualité et durabilité des géomatériaux. Minéraux industriels. Analyse spatiale prédictive appliquée. Géomatique professionnelle pour la modélisation des environnements naturels et industriels miniers. Géotectonique. Hydrothermalisme. Déformation des gîtes minéraux. Mines et développement durable

## Centres d'intérêts

---

Judo (ceinture noire 1ère Dan), compétition par équipe et individuelle (Championnat de France), pratique depuis 19 ans.

Athlétisme (saut à la perche, saut en longueur, 110m haies, compétition par équipe et individuelle), pratique depuis 9 ans