

Née en 1988  
**45100 Orleans**  
**3 à 5 ans d'expérience**  
**Réf : 2103291624**

## Ingénieur géologue

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

### Formations

#### **2012 : Bac +5 à ENAG (Ecole Nationale d'Application des Géosciences - BRGM School)**

Géologie minière, de l'exploration à l'exploitation : techniques, outils et stratégie de l'exploration, modélisation géologique 3D, estimation des ressources/réserves minérales, gîtes et processus de formation des différents environnements géologiques

o Géotechnologies : techniques d'extraction et de valorisation des ressources minérales, hydrogéologie des polluants, impacts environnementaux et après-mine

o Gouvernance : gestion de projet à l'international, législation minière, notions d'économie, finances de l'entreprise, communication

#### **2011 : Bac +2 à Université de Bourgogne sur Dijon**

Diplôme Supérieur d'Etude et de Recherche

#### **2010 : Bac +5 à Université de Bourgogne sur Dijon**

Master en géologie option sédimentologie des environnements carbonatés et clastiques

### Expériences professionnelles

#### **2013 - 2014 :**

Mise en place d'une procédure de gestion des situations d'urgence relatives à l'après-mine en contexte dégradé chez Brgm sur Orleans

étude des dispositifs d'urgence en place au BRGM, élaboration de documents de synthèse constituant la procédure d'urgence relative au DPSM et s'insérant au sein du dispositif BRGM

#### **2012 - 2012 :**

Evaluation du potentiel minier en cuivre de la Nouvelle Calédonie chez Minex sur Noumea, Nouvelle Caledonie cartographie de la minéralisation, échantillonnage (analyses des teneurs en cuivre), modélisation, et évaluation de l'importance économique du gisement en vue de développer une phase de recherche plus conséquente

#### **2012 - 2012 :**

Etude de préfaisabilité d'un gisement d'or chez Enag sur Marocco

cartographie de la minéralisation, échantillonnage, modélisation du corps minéralisé et de l'exploitation à ciel ouvert; évaluation de la rentabilité économique du gisement.

#### **2011 - 2011 :**

DSER chez Brgm sur Orleans

Synthèse des données sur les sables de l'Yprésien du bassin de Paris et de Londres : études cartographiques, granulométriques et reconnaissance des minéraux lourds en vue de déterminer les zones sources des formations détritiques

**2010 - 2010 :**

Etude d'impact pour l'implantation d'une carrière chez Université De Bourgogne sur Dijon

influence de l'installation d'une carrière de granulats sur le réseau hydrologique au sein de formations carbonatées karstiques

**2010 - 2010 :**

Etude cartographique chez Université De Bourgogne sur Dijon

Etude cartographique, géo-morphologique et de faciès des molasses carbonatées mixtes Burdigaliennes du Bassin de Castillon (Sud de la France) dans le but de mieux comprendre le piégeage des hydrocarbures dans les formations mixtes carbonatées

**2010 - 2010 :**

Cartographie élémentaire de lames minces chez Total sur Pau

utilisation du microscope optique, du MEB ainsi que de la sonde BSE : Quantax) et mise au point d'une technique optimale dans le but de trouver un minéral spécial intervenant dans la capture du CO2

**2009 - 2009 :**

Etude microscopique de reconnaissance des minéraux lourds chez British Geological Surveys

Etude microscopique de reconnaissance des minéraux lourds dans le but de carter et de comprendre la provenance des formations sableuses Yprésiennes du bassin de Paris

**2009 - 2009 :**

Etude de la formation à galets avelannaires dans le bassin de Paris chez Brgm - Université De Bourgogne

Etude de la formation à galets avelannaires dans le bassin de Paris : Etude morphométrique des échantillons afin de déterminer les environnements de dépôt.

**2008 - 2008 :**

Etude des formations d'âge Yprésien du Bassin de Paris et de Londres chez Brgm sur Orleans

Participation à une campagne de forage (Normandie-Picardie), cartographie des formations à galets avelannaires en vue de repérer les sites à étudier

---

**Langues**

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

---

**Logiciels**

Pack Office, Arcgis, Surfer

---

**Atouts et compétences**

- Etude de terrain : Cartographie - Sédimentologie - Géologie de terrain - Géomorphologie - Prélèvement d'échantillons - Forage - levé de log.

-- Etude en laboratoire : MEB (sonde BSE : Quantax) - Diagenèse (clastique ou carbonatée) - Reconnaissance des minéraux lourds - Notion de paléontologie et de micropaléontologie (organismes à test carbonaté) - Granulométrie (tamisage et Sedigraph).

---

**Permis**

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

- Danse (classique et modern jazz): 18 ans de pratique avec participation à des concours et encadrement de cours.
- Boxe : Initiation au respect de l'adversaire et à la maîtrise de soi.
- Sports collectifs divers pratiqués (Hand Ball).