

**Anne-fleur K.** - Née en 1990  
**45100 Orléans**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 2012091045**

## Ingenieur geologue

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2013** : Bac +5 à UQAM de Montréal sur Montréal, Canada  
Obtention DESS (équivalent Maîtrise)

**2013** : Bac +5 à UQAM à l'OSUC d'Orléans sur Orléans  
Obtention d'un Master en Exploration et Géomatique des Ressources Minérales en partenariat

**2011** : Bac +3 à Faculté des Sciences et Techniques sur Nantes  
Obtention de la Licence en Sciences de la Vie et de la Terre (spécialité Géologie- Géophysique)

### Expériences professionnelles

---

**03/2014 - 08/2014** :

Ingénieur géologue d'exploration chez Variscan Mines

Prospection marteau et campagne géochimique sur différents PERM (Permis Exclusif de Recherche de Mines) obtenus par l'entreprise

**04/2013 - 09/2013** :

Stage Ingénieur SGBD chez Variscan Mines

- Amélioration et enrichissement de la base de données du GKR (SGBD contenant une base de données minière développée par l'entreprise).
- Première réflexion sur le développement d'un système expert pour définir des cibles d'exploration minière :
- Proposition d'un modèle de fonctionnement du système expert.
- Sélection et hiérarchisation de 9 critères géologiques utilisés par le système.
- Recherche des procédés spécifiques de traitement à appliquer sur une liste de 330 minerais.

**03/2013** :

Réalisation d'une carte de prédictivité de l'or dans le district de Vigès sur Limousin

**09/2012** :

Stage

Stage terrain en Abitibi sur les minéralisations aurifères et les techniques d'exploration minière du district de Rouyn-Noranda

(Québec). A partir de données géologiques et minières et des analyses effectuées sur le terrain : mise en application des connaissances de l'outil géomatique sous forme d'un SIG (ArcGis).

**04/2012** :

Stage chez Ecole De Terrain De Gîtologie Dans Le District De Langeac sur Langeac

Ecole de terrain de gîtologie dans le district de Langeac (43) : description de corps minéralisés, intégration de

ces corps minéralisés dans leur cadre géologique, prospection et suivi de structures minéralisées, déduction de facteurs-clés permettant de retrouver des minéralisations similaires et proposition d'une genèse et d'une histoire géologique des métaux du district.

**03/2012 :**

Sous forme d'un SIG et d'un rapport

couplage de données par croisements et corrélations en utilisant des méthodes de télédétection multispectrales, hyperspectrales et par utilisation de radiométrie aéroportée

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Atouts et compétences

---

### Géologie

- Cartographie de terrain
- Minéralogie/ Paragenèses minières
- Métaux de Bases et Précieux
- Modèles gîtologiques
- Sondages tarières
- Outils géophysiques (sondages électriques, prospection magnétique, sismologie, gravimétrie, etc...).

### Géomatique

- Cartographie SIG (ArcGis, MapInfo)
- Analyse Spatiale Prédictive (ArcGis)
- Modélisation 3D (Géomodeller)
- Télédétection (ENVI)
- Base de Données, SGBD (Access, GKR)
- Programmation VB net, Matlab, SQL.
- Utilisation Pack Office 2007-2010/ Office (Linux) 2007.

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Randonnées, Voyages (7 ans en Allemagne, Serbie, U.K., Espagne, Italie, Sicile, Grèce, Turquie, Amérique du Nord, Tunisie), Surf, Equitation, G