## Andrée Claudia OKOME

2 Square Robert Schuman 49100 Angers (+33) 6-44-93-51-37 andreeokome@yahoo.fr

Célibataire



# INGENIEURE CHARGEE DE MISSION

**Mobilité Nationale** 

### **DOMAINES DE COMPETENCES**

**Hydrogéologie:** Etude des propriétés des aquifères, Essais de pompage et de puits

Mesure de débit, étude de la vulnérabilité des sols

Modélisation 2D, 3D du transport des particules en eaux souterraines et de surface

**SIG et Informatique :** Pack office, Q-gis, ArcGis, Map-info, HYDRUS, Surfer, F.E.Flow

**Dépollution :** Diagnostic de pollution des sols et des eaux souterraines

Prélèvement et analyse des échantillons, Hydroseeding

Droit et gestion des eaux : Législation des eaux de surfaces et des eaux souterraines

Définition des périmètres de protection de forages

**Ecologie aquatique :** Approche fonctionnelle des écosystèmes, indices biologiques

Etude des activités atrophiques sur les écosystèmes et aménagements spécifiques

## **FORMATIONS**

**2016 :** Anglais intensif (niveau B1), 20H/semaine (6 mois), Institut privé Campus Langues, France

2015 : Master 2, Hydrogéologie et Transferts, Université de Poitiers, France

**2012 :** Licence, Géosciences et Environnement, USTM, Gabon

#### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Janv.2017 – Avril.2018 : Professeure des Sciences de la Vie et de la Terre, collège Chalonnes-sur-Loire

Mars 2015 - sept. 2015 : SARL SOURCE Gabon, secteur Eau, Energie, Environnement (stage)

Ingénieure hydrogéologue : Etude des aquifères captés par forages au Gabon

- Préparation et organisation de 20 chantiers de forages
- Echantillonnage eau, roches
- Etude hydrochimique des principales nappes
- Réalisation d'une carte globale des aquifères du Gabon

Nov. 2014 - Janv. 2015 : Syndicat Mixte d'Alimentation en Eau Potable 4B (projet transversal)

Assistante hydrogéologue : Réhabilitation d'un forage d'alimentation

- Réalisation d'un CCATP
- Participation aux réunions du syndicat

Mars 2014 - Juin 2014 : Laboratoire Institut de Chimie des Milieux et Matériaux Poitiers (stage)

**Ingénieure chargé d'étude** : Mise en place d'une relation entre la piézométrie

et la barométrie

- Analyses corrélatoire et spectrales de plus de 2000 données
- Mise en place d'un rapport entre la barométrie et la piézométrie

#### **CENTRES D'INTERETS**

**Hobbies :** Danse, lecture de roman thriller, séries télévisées fantastiques et aventures

**Autres :** Autonomie, persévérance, rigueur, permis B (en cours)