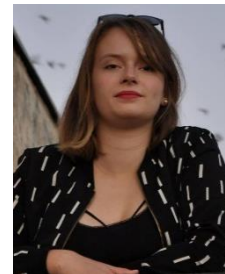


MOREAU Aline (23 ans)  
1 rue de Palerme 67000 Strasbourg, France  
aline.moreau@outlook.fr  
+33 6 06 66 45 99



## HYDROLOGUE

**A la recherche d'un stage de 6 mois (débutant en Juillet 2019 – flexible) en hydrologie.**

### EXPERIENCES

---

- 2019**      **Stage au laboratoire du LHyGeS – Strasbourg, France**  
4 mois      *Etude et interpretation de données de séries à long terme sur un bassin versant (en hydrologie et en géochimie): traitement des données à l'aide de Matlab et xlstat, pour réaliser le test de Mann Kendall.*
- 2018**      **Stage à ExploreGeo – Perth, Australie**  
3 mois      *Traitement de données géophysiques (informatique): programmation en Fortran, tâche de SIG, etc.*
- 2017**      **Stage avec Université de Moscou – Camp d'été, Russie**  
1 mois      *Mesures et interpretation de données géophysiques à l'aide de dispositifs fournis par North-West Ltd. Etude des méthodes gravimétrique, magnétique, RADAR, tomographique et électrique.*
- Stage de terrain dans les Alpes (zone de Digne-les-Bains), France**  
10 jours      *Analyse de la tectonique, de la cartographie et de la sédimentologie de la zone.*
- 2016**      **TIPE**  
6 mois      *Etude des avalanches de neige et de roches afin de déterminer des conditions pour les prédire (mécanique des fluides).*

### SCOLARITE

---

- 2018**      Echange de 6 mois en **ERASMUS** – Université d'Oslo, Norvège
- 2016-2019**      Double diplôme à l'**EOST**, Ecole et Observatoire des Sciences de la Terre: Master en Science de la Terre et diplôme d'ingénieur en géophysique
- 2013-2016**      Lycée Fabert, Metz, France  
                      *Classe préparatoire en mathématique, physique et chimie.*

### COMPETENCE

---

- Logiciels**      Matlab, C, Python, **Petrel**, Earth Quick, PHREEQC, QGIS, Fortran
- Langues**      Français: langue maternelle      English: bilingue (score TOEIC: **925/990**)  
                      Allemand/Espagnol: débutant

### AUTRE

---

- Activités**      Sports (*boxe française, volleyball, natation, hip hop*), Musique (*trompette, violon*), Ecriture (*ébauches de roman*) & Lecture
- Autre**      Trésorière au bureau des élèves (2016 - 2017)  
                      BAFA