



# BROYER Jordan

*Le XXI<sup>e</sup> siècle s'attelle à d'immenses chantiers  
dont celui d'offrir de l'eau potable à tous les  
habitants de la planète*

## Jeune Diplômé en HYDROGÉOLOGIE

### Expérience professionnelle

#### **Février 2017 – Juillet 2017 • AnteaGroup Lyon • Stagiaire Pôle Eau**

- Estimation du temps de renouvellement moyen des nappes par datation des CFC et SF6 des captages prioritaires du bassin Rhône-Méditerranée
- Autres missions : Etudes BAC, Campagnes piézométriques, Suivi campagnes de foration, Traçages en milieu minier et urbain, Essais de pompages et interprétations, Géothermie, Synthèses bibliographiques et hydrogéologiques

#### **Juin 2016 – Juillet 2016 • Conseil Départemental de l'Hérault • Stagiaire Service Ressource et Eau Potable**

- Inventaires des ressources en eau potentielles sur le hameau de la Dalmerie – commune de Joncels
- Autres missions : Campagnes piézométriques

#### **Mars 2015 – Juillet 2015 • Laboratoire de Géologie de Lyon, Terre, Planète, Environnement • Stagiaire équipe E-Mars**

- Etude géomorphologique du site potentiel d'atterrissage du rover ExoMars, Oxia Planum, Mars

### Compétences

#### Savoir

*Géologie fondamentale,  
Hydrogéologie, Mécanique des fluides,  
Chimie des eaux, Géophysique, Sites et  
Sols Pollués, Géomatique*

#### Savoir être

- *Capacité d'organisation et d'adaptation*
- *Pragmatisme, rigueur et méthode*
- *Esprit d'analyse et de synthèse*
- *Sens de l'écoute, du dialogue et du travail en équipe*
- *Bonne humeur*

#### Savoir faire

- *Géologie structurale et lithologique : terrain et cartographie*
- *Caractérisation du faciès d'un échantillon d'eau*
- *Analyse et interprétation du comportement des polluants dans le milieu*
- *Analyse des interactions entre réservoirs*
- *Suivi de forage, de pompage (essais et interprétations)*
- *SIG : QGIS, MapInfo*
- *Synthèses bibliographiques et hydrogéologiques*

### Formation

2015 - 2017 • **Master Hydrogéologie Sol et Environnement, Mention B**  
Université d'Avignon et des Pays de Vaucluse, Avignon

2011 - 2015 • **Licence Méthode Appliquées aux Géosciences, Mention AB**  
Université Claude Bernard, Lyon 1

2010 - 2011 • **Baccalauréat Scientifique option SVT, Mention AB**  
Lycée Joseph Marie Carriat, Bourg en Bresse