



MAXIME JOLLY

INGÉNIEUR HYDROGÉOLOGUE

Doctorant CIFRE en Hydrogéologie (SMDE24/I2M bordeaux)

Début en Mars 2024 (2^{ème} année)



Sujet de Thèse : Amélioration de la gestion et de la protection des ressources en eau : Étude d'un hydrosystème karstique sous couverture, illustrée par le cas de la source des Moulineaux (Dordogne, France).

PERSONNEL



25 ANS



maxime.jo234@gmail.com



0630997767

INFORMATIQUE

• Pack office :

Word / Excel / Power-point

• Logiciels SIG :

Cartographie

• Modflow / Surfer / KarstMOD :

Modélisation des écoulements des eaux souterraines

Activités professionnelles

Ingénieur hydrogéologue

5 mois - Octobre 2023 - Mars 2024

- CDD de 6 mois au syndicat mixte des eaux de Dordogne afin de mener une pré-étude hydrogéologique sur un captage d'eau potable



Ingénieur hydrogéologue au Syndicat des eaux de Dordogne

Stage de 6 mois - 27 février - 27 août 2023

Etude hydrogéologique de captages abandonnés à Bergerac

- Caractéristique hydrodynamique : Essais de pompage, Carte piézométrique, Courbes de tarages, traçages...
- Qualitatif: enquêtes agricoles, analyses qualité
- Rédaction de rapports d'études



Technicien hydrogéologue au Parc naturel régional des Grands Causses

Stage de 2 mois - Mai-Juin 2022

Formation au métier de technicien hydrogéologue:

- Réalisation de missions de traçages des eaux souterraines,
- Suivi quantitatif et qualitatif des eaux de sources
- Contrôle des courbes de tarages...



Formation scientifique



FACULTÉ DES SCIENCES MONTPELLIER

Master Eau-Ressource spécialité Hydrogéologie, 2021-2023

- M1 ER (spécialité hydrogéologie)
- M2 ER (spécialité hydrogéologie)

Gestion des eaux souterraines
Hydrodynamiques souterraines
Hydrogéophysiques.

Modélisation
Géomorphologie,
Hydrologie karstique
Hydrogéologie appliquée.

Licence Science de la Terre et de l'Eau, 2018-2021

Géologie appliqué
Base de l'hydrogéologie / hydrologie / hydraulique

LANGUES

Anglais:



ATOUTS

- Réactif
- Travail en équipe
- Persévérant

TRAVAIL ESTIVAL

AGENT D'ENTRETIEN

4 mois (2021-2022)

Camping HUTTOPIA Vallouise

Camping HUTTOPIA LANDES SUD

PERSONNEL DE BAR RESTAURATION

7 mois (2019 et 2020)

Camping SANDAYA, Soulac-sur-Mer

Quick Lunel

Compétences en hydrogéologie

Géologie

Cartographie géologique/ coupes géologiques

Hydrogéologie

Mesures piézométriques/ hydrochimiques / Pompage d'essai /Analyses qualité des eaux / Modélisation

Hydrologie

Analyses d'un bassin versant/ mesures de débits, calcul des pertes de charges, bilan hydrologique.

Recherche

Rédaction scientifique