



Sian LEMPEREUR-CASTELLI

91 impasse Philippe de Champaigne

34090 MONTPELLIER



06 41 99 12 00



sianlc60@gmail.com

23 ans, permis B

Recherche un stage dans le cadre de ma deuxième année de Master en Hydrogéologie

**Pluri-expérimentée, Autonome, Adaptable, Polyvalente, Rigoureuse,
Curieuse, aime le travail d'équipe, **

COMPETENCES

- Rédiger des préconisations pour améliorer l'exploitation d'ouvrages AEP,
- Participer à une campagne géophysique, participer à un essai de traçage,
- Réaliser des essais de pompage (essai de nappe et de puits) et rédiger un rapport d'interprétation,
- Analyser et interpréter des données physico-chimiques (traçages, pesticides, nitrates...etc)
- Réaliser des cartes sur QGIS (occupation des sols, spatialisation de la pluie, couverture géologique, cartes piézométrique...etc)
- Proposer des protocoles de calage des sondes,
- Prélever et effectuer les mesures pour contrôler la qualité de l'eau potable, l'eau de surface, l'eau de baignades,
- Etudier l'impact de substances chimiques sur la respiration de la biomasse d'une station d'épuration industrielle,



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2020-2021** **IMAGEAU, filiale SAUR, Clapiers — Apprentie Hydrogéologue**
- 2020** **GROUPE CARSO, LABORATOIRE D'ANALYSE DE L'EAU ET DE L'ENVIRONNEMENT, Ile de France — Technicienne préleveuse itinérante (CDI)**
- 2018 - 2019** **SUEZ EAU INDUSTRIELLE, Villers Saint Paul — Apprentie Laborantine**
- 2018** **INSTITUT DE CHIMIE DES SUBSTANCES NATURELLES, Vietnam— Stagiaire en laboratoire**

FORMATION

- 2020 - 2022** **MASTER SCIENCES DE L'EAU, parcours EAU RESSOURCE, spécialité Hydrogéologie, Université de Montpellier**
- 2019** Obtention de la **LICENCE PROFESSIONNELLE parcours RESSOURCES ET QUALITE DE L'EAU**, Sorbonne Université, CFA des Sciences
- 2018** Obtention du **DUT CHIMIE**, IUT d'Orsay, Université Paris Sud
- 2016** **BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE**, Section Européenne anglais physique-chimie, lycée Jean Rostand, Académie d'Amiens

LOGICIELS

- Pack Office, 
- QGIS, Modflow, 
- Adès, Eau-France, Diagram, GMS, AQTSolve,
- Surfer, OUAIP

CENTRES D'INTERET

- Voyages (immersion Australie, Vietnam, Europe, USA...etc)
- Sport : Musculation, CrossFit