

Maëlle MANIGAUD

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

STAGE EN ENTREPRISE | ISL INGENIERIE (Montpellier)

Février 2021 - Juillet 2021

- AVP pour l'aménagement de Zones d'Expansion de Crues
- Modélisation hydraulique et cartographies de l'aléa lié au ruissellement

STAGE EN ENTREPRISE | ARTELIA (Echirolles)

Juin 2020 - Août 2020

- Diagnostics de vulnérabilité aux inondations et demandes de subventions
- Sensibilisation des populations au risque d'inondation
- Adaptation au changement climatique

FACTRICE | Centre de tri Raon-l'Etape

Juin 2019

STAGE EN LABORATOIRE | EOST (Strasbourg)

Décembre 2018 - Juin 2019

- Géochimie des éléments en traces dans les minéraux
- Traitement et mise en forme de données

STAGES DE TERRAIN

1er octobre 2020 | Caractérisation de la dynamique de la nappe alluviale du campus de l'Université Grenoble-Alpes

- Sondages piézométriques
- Traitement de séries de mesures et mise en forme graphique

3-10 septembre 2018 | Stage géologique dans la réserve naturelle des Volcans d'Auvergne

- Cartographie en autonomie sur le terrain
- Rapport écrit et oral

2 et 3 mai 2018 | Etudes hydrauliques en milieu aquatique

- Sites d'études : lac de Tournefeuille (31) et tourbière de Clarens (65)
- Mesures de débits au moulinet et sondages piézométriques

Multiplés stages de terrain : Digne-les-Bains (2019), Corbières (2017), Montagne Noire (2016) avec pour thème la géologie de terrain

COMPETENCES

- ✓ Synthèse et communication de l'information
- ✓ Vulgarisation scientifique
- ✓ Sens de l'observation
- ✓ Rigueur dans le traitement de données
- ✓ Intégration dans une équipe
- ✓ Curiosité et appropriation des sujets nouveaux
- ✓ Prise d'initiatives
- ✓ Dynamique et motivée
- ✓ Naturaliste

FORMATION

2019 – 2021 : Master STPE Hydroressources / Université Grenoble-Alpes

2017 – 2019 : Licence STE / Ecole et Observatoire des Sciences de la Terre (Strasbourg)

2016 – 2017 : Classe préparatoire aux grandes écoles en BCPST / Lycée Pierre de Fermat (Toulouse)

2016 : Baccalauréat Scientifique / Lycée Michelet (Lannemezan)



Diplômée en Master et spécialisée dans la gestion de la ressource en eau et le risque inondation, je recherche un poste dans la fonction publique ou dans le privé en lien avec ces thématiques.

CONTACT

☎ 06 78 78 03 44

📍 n°10, Impasse du Bézieu
65250 LA BARTHE-DE-NESTE

✉ maelle.manigaud@outlook.fr

LOGICIELS

- Pack Office
- QGIS
- Modélisation hydraulique 1D et 2D (TELEMAC2D, HEC-RAS, Feflow, Hydrus1D)
- Programmation Matlab

LANGUES

Français : Langue maternelle

Anglais : Niveau B2

Espagnol : Niveau B1

Permis B

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Piano (niveau confirmé)
- Percussions (niveau intermédiaire)
- Judo (ceinture marron)
- Randonnée
- Cyclisme