



Mourad TRIDI

Ingénieur d'Etat en Hydraulique

Expériences professionnelles

Ingénieur Apprenti en Hydraulique

Depuis novembre 2023 [Métropole d'Aix-Marseille Provence](#) Marseille, France
Instruction des avis tiers sur les réseaux humides
Assistance à la maîtrise d'ouvrage
Requalification et Réaménagement des voies
Désimperméabilisation des chaussées et voies cyclables
Etudes hydrauliques sur les réseaux EU et EP, bassin de rétention

INGÉNIEUR VRD

De mai 2022 à septembre 2022
[Société d'études technique d'architecture de Médéa \(SETAM\)](#) Bouira, Algérie
Analyse des plans d'exécution
Contrôle et assurance de la bonne exécution des travaux
Établissement des rapports journalier, hebdomadaire et avancement des travaux, mètre
Animation des réunions et discussion sur les divers travaux en cours
Contrôle de la qualité et Réception des travaux

Étude d'implantation de forages hydrauliques

De janvier 2022 à février 2022
[EURL GEOSCAN BUREAU D'ÉTUDES EN GÉOPHYSIQUE](#) Tizi-Ouzou, Algérie
Acquisition et interprétation de données géo-électriques.
Tomographie de résistivité électrique.

Étude de conception des réseaux de d'AEP et d'Assainissement de la ville Bouira

De juillet 2021 à août 2021
[BUREAU D'ÉTUDES EN HYDRAULIQUE HYDROCONSULT](#) Bouira, Algérie
Etablissement des levés topographiques et Réalisation des planches.
Dimensionnement des réseaux d'AEP et d'assainissement.

Suivi et Contrôle d'un système de transfert d'eau de la ville Hamam Dalaa

De juillet 2020 à août 2020 [CONTRÔLE TECHNIQUE HYDRAULIQUE, CTH](#) Bouira, Algérie
Analyse des plans d'exécution et vérification de la bonne exécution des travaux.
Etablissement des rapports journalier, hebdomadaire et avancement des travaux.

Suivi et Contrôle de travaux de réalisation des réseaux d'AEP et d'Assainissement de M'chedallah

De juillet 2019 à août 2019 [SUBDIVISION D'HYDRAULIQUE M'CHEDALLAH](#) Bouira, Algérie
Préparation des documents techniques, de dossiers d'appels d'offres et des cahiers de charges.

Diplômes et Formations

Master 02 GESTION DE PROJETS HYDROTECHNOLOGIE ET ENVIRONNEMENTAUX HYDROPROTECH

Depuis septembre 2023 [Université Côte d'Azur](#) Nice
Modélisation Hydraulique de la plaine du Var Telemac-Mascaret 2D
Hydraulique Urbaine: Modélisation 1D/2D avec MIKE+
Cartographie SIG et Etude Hydrologique
Modélisations 2D au droit des ouvrages + Réalisations de Courbes de Tarage sur 07 Stations à installer en 2024, [partenariat SMA / UCA](#)
Programme HydroEurope (Erasmus+): Mise en application les outils Hydro-Informatiques dans la Gestion des Ressource en Eau et les risques liés à l'eau (**Lisflood**)

MASTER 01 HYDRO-RESSOURCES ET QUALITÉ ET DES MILIEUX

Depuis septembre 2022 [Université Grenoble Alpes](#) Grenoble, France
Gestion des eaux souterraines et de surface
Réalisation des mesures et de jaugeage de débit (Courantomètre, ADCP.)
Analyse de données et Modélisation hydrologique

DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN HYDRAULIQUE

De septembre 2016 à novembre 2021
[École Nationale Supérieure d'Hydraulique](#) Blida, Algérie
Modélisation hydraulique fluviale en utilisant HEC-RAS
Etude de conception des réseaux en hydraulique urbaine
Etudes théoriques liées à la mécanique des fluides
Acquisition de connaissances en Hydraulique Générale et Appliquée

🏠 12 av. Benjamin Delessert
Marseille (13010)

📅 26 ans

📄 Permis B

📞 +33758865302

✉ tridimourad88@gmail.com

🌐 <https://www.linkedin.com/in/mourad-tridi/>

Compétences

Modélisation hydraulique pour la protection contre les inondations

Connaissance en hydraulique en charge et hydraulique à surface libre

Dimensionnement des systèmes d'AEP et d'assainissement

Levé Topographique et Implantation

Informatique et Logiciels

Telemac-Mascaret 2D, HECRAS

MIKE+ , PCSWMM

Autocad, Covadis, Epanet

Dessin technique, Modélisation des systèmes de conduites

Office 365

QGIS, Arcgis

Python, Programmation en R

Points Forts et Adaptabilité

Passion pour le travail sur le terrain et avidité pour l'apprentissage continu

Sens du savoir-être en milieu professionnel

Aisance avec le travail d'équipe

Capacité d'adaptation

Langues

Français

Anglais

Centres d'intérêt

Voyage et Culture

Sport (Natation et Footing)

Références

Morgan ABILY

Morgan.ABILY@univ-cotedazur.fr, UCA
Responsable de formation