



# Mustapha LAGHFIRI

Ingénieur d'Etat en Génie Rural/Hydraulique

- A la recherche d'un contrat d'apprentissage (1an) à partir de Septembre 2024
- Régime d'alternance: 4 à 6 semaines en formation initiale suivie de 4 à 6 semaines en entreprise

## CONTACTEZ-MOI

- Nice, France
- +212(0)636043568
- mustaphalaghfiri06@gmail.com
- LinkedIn: Mustapha Laghfiri
- Permis B
- Mobilité: Internationale

## PROFIL:

Je suis ingénieur en génie rural spécialisé en eau et environnement, avec une expertise en conception de systèmes d'irrigation, études hydrologiques, gestion de l'eau, traitement et assainissement des eaux, modélisation hydraulique, ainsi qu'en gestion des déchets. Dans le cadre de mes études en Master 2 gestion des projets hydrotechnologiques et environnementaux Hydroprotech, je suis à la recherche d'une alternance de 12 mois débutant en septembre 2024 pour concrétiser mes ambitions professionnelles.

## COMPÉTENCES TECHNIQUES:

- Microsoft Office
- AUTOCAD
- ROBOT
- PISTE
- COVADIS
- ARCGIS
- PYTHON
- Visual Basic
- EPANET
- SURFER
- HEC-RAS
- QGIS
- WATERCAD
- HAMMER
- IMS DESIGN
- Google Earth

## SOFT SKILLS

- Travail d'équipe
- Organisation
- Communication
- Leadership
- Adaptabilité

## LANGUES

Arabe : Maternelle  
Français : Niveau C1 (TCF)  
Anglais : Intermédiaire

## CENTRE D'INTÉRÊT

Théâtre, musique, randonnée

## FORMATION:

**2024-2025: Master 2 -Gestion de projets hydrotechnologiques et environnementaux (Hydroprotech)**

*Université Côte d'Azur - Sciences, Nice*

**2018-2022: Diplôme d'Ingénieur d'Etat en Génie Rural**

**Option : Eau, Environnement et Infrastructures**

*Institut agronomique et vétérinaire Hassan II*

**2017-2018 :Année Préparatoire aux Etudes Supérieures en Agriculture**

*Institut agronomique et vétérinaire Hassan II*

**2016-2017 :Baccalauréat en sciences Physiques**

*Mention :Très Bien*

*Lycée IBN BATOUTA Tan-Tan*

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE:

**Février 2023-Avril 2024: Ingénieur d'études**

*Agence de bassin hydraulique DRAA OUED NOUN, Guelmime Maroc*

Contribuer aux différents projets liés à la gestion des ressources en eau:

- Réutilisation des eaux usées
- Inventaire de foyers de pollution et études d'impact
- Etudes hydrologiques des sites des barrages

**Octobre 2022-December 2022: Stage**

*Société Biwater, Rabat Maroc*

Suivi des travaux de réalisation du STEP de la zone industrielle de Bouznika et redimensionnement d'une STEP boues activées

**Mars 2022-Juillet 2022 : Stage de fin d'études**

*Bureau D'étude ANZAR Conseil, Rabat Maroc*

Mise en place d'un projet de réutilisation des eaux usées traitées : Cas de la ville de Settat

- Analyse de performances de la STEP et conception de système de traitement complémentaire convenable
- Délimitation des espaces verts potentiels et élaboration d'une base données SIG
- Conception et dimensionnement d'ouvrage de stockage, système de pompage et de réseau de distribution des eaux usées traitées

**Septembre 2021: Stage d'insertion en milieu professionnel**

*Bureau D'étude OUGOUG, AGADIR MAROC*

Délimitation de domaine public hydraulique :calcul hydrologiques et simulation hydraulique de l'écoulement par HEC-RAS

**Novembre 2019: Stage exploitation agricole**

*Institut agronomique et vétérinaire Hassan II, TADLA MAROC*

Etude de système d'irrigation d'une exploitation agricole

**Juillet 2019: Stage de ruralisme**

*Institut agronomique et vétérinaire Hassan II, TAZA MAROC*

Etude socio-économique et analyse des différents aspects structurants d'une commune rurale au Maroc

## EXPÉRIENCES DE BÉNEVOLAT

**Septembre 2019-Mars 2020: Vice Chef du comité sociale**

*Association Marocaine des Élèves ingénieurs en Génie Rural*

**Septembre 2021-Juin 2022:Chef du comité sponsoring**

*Association Marocaine des Élèves ingénieurs en Génie Rural*