

#### **SOUFIANE CHTIOUI**

# Ingénieur métier de l'eau, a la recherche d'un stage de fin

Je suis actuellement à la recherche d'une opportunité de stage de 6 mois dans le secteur du traitement des eaux et de l'assainissement, disponible à partir du début de février. Mon engagement envers le domaine de l'eau, de l'assainissement et de l'environnement est renforcé par mes études universitaires et mes expériences professionnelles.

□ 07 60 15 30 45 🖾 chtioui.sf@gmail.com



Rennes, france





Permis B 📝 lieux de mobilités : France

### Langues

Arabe

Français

Anglais

# Informatique

Pack Office. Word, Excel, PowerPoint, Ms Project

Qgis,

AutoCad,

Covadis,

Epanet,

IMS design,

Global Mapper,

#### Certificats

New paradigms in wastewater management Politecnico di Milano (Coursera)

ISO 45001: Systèmes de management de la santé et de la sécurité au travail The Knights of Safety™ Academy

Planification et Design de Systèmes et Technologies d'Assainissement École polytechnique fédérale de Lausanne (coursera)

#### Réseaux sociaux

www.linkedin.com/in/soufiane-chtioui-40b966208

# **Diplômes et Formations**

Master 2 en Qualité et Traitement des Eaux

De 2024 à 2025

Université de Rennes (ENSCR-ENSIP), FRANCE Master Sciences et Techniques en Sciences et Gestion de

De 2021 à 2023

L'environnement

Licence Sciences Techniques en Génie de L'eau et de L'environnement

De 2020 à 2021

**FST EI-HOCEIMA, MAROC** 

**FST MOHAMMEDIA, MAROC** 

Diplôme Universitaire de Technologie en Environnement et Technique de

De 2018 à 2020

**EST SALE, MAROC** 

# **Expériences professionnelles**

CDI " ingénieur chargé d'affaires en traitement des eaux usées "

Altair environnement, Casablanca

D'octobre 2023 à septembre 2024 (11 mois)

- Consultation de fournisseurs et gestion de groupements
- Recherche et implémentation de nouvelles solutions de traitement des eaux usées,
- Conception et dimensionnement de stations d'épuration compactes (SBR, MBBR, MBR, DAF...) et urbaines
- Conception et dimensionnement de stations de pompages des eaux usées et des eaux pluviales
- Conceptions des P&ID pour les installations de traitement des eaux
- Etablissement des offres techniques et commerciales

#### Stage PFE "Dimensionnement d'une station d'épuration par lagunage aéré "

#### **NOVEC, SALE**

De janvier 2023 à juin 2023 (5 mois)

- Déterminez la capacité de la station d'épuration en fonction du débit d'eau entrant.
- Conception de la station de relevage en tenant compte le Diamètre économique
- Conception de la station d'épuration : Concevez la station d'épuration en tenant compte des technologies de traitement choisies, de la capacité requise, des besoins en énergie, des exigences environnementales et des caractéristiques du site.

Stage PFE " Etude VRD & Diagnostic du système d'assainissement"

# ONEE, SIDI YAHYA

De mars 2021 à juin 2021 (3 mois)

- Elaboration des plans (plans d'implantation, coupes, profils en long, profil en travers schéma synoptique...)
- Réalisation de la phase d'étude de conception des ouvrages de voirie et assainissement (Dimensionnement du réseau d'eaux usées et eaux pluviales)
- Présentation d'état des lieux des données et du pré-diagnostic
- Réalisation des ITV et relevé des observations sur le logiciel d'inspection
- Rédaction du rapport d'inspection et proposition des travaux de réhabilitation (curage des canalisations, Réparation des fissures...)

## **Projets Académiques**

- Documentaire sur la gestion et le traitement des déchets médicaux pharmaceutique (DMP). 2022-2023
- gestion des déchets au sein de la faculté des sciences et techniques de Mohammedia 2022-
- La conception de 12 études de cas portant sur des stations d'épuration des eaux usées. 2022-2023
- Projet de fin d'études à l'EST Salé portant sur le fonctionnement et le dimensionnement d'une microstation d'épuration. 2019-2020