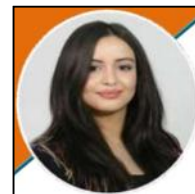


Safae O. - Née en 1996
44690 La Haie-fouassière
2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 2312131302



Ingénieure chargée d'études en hydraulique urbaine

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans l'Ingénierie.

Formations

2021 : Bac +5 à Université de Lille, Faculté des sciences et technologies - France

Master 2 - Sciences de l'eau parcours : Traitement des Eaux (TE)

2020 : Bac +5 à Université Ibn Tofail, Faculté des sciences, Maroc

Master spécialisé - Ingénierie de la Valorisation des Ressources Naturelles et Management de la Qualité

2017 : Bac +3 à Université Cadi Ayyad, Faculté des sciences, Maroc

Licence professionnelle - Sciences et Technologies de l'Assainissement des Déchets Liquides et Solides

2016 : Bac +2 à Institut des techniciens spécialisés en génie rural et topographie, Maroc

Technicienne spécialisée - Gestion et Maitrise de l'Eau

2014 : Bac +2, Maroc

Baccalauréat scientifique Sciences physiques et chimie - Mention BIEN

Expériences professionnelles

2022 - 2023 :

Chargée d'Etudes chez Agence De L'eau Rhin-meuse sur Metz

- Instruction technique et administrative des manuels d'autosurveillance des systèmes d'assainissement selon une grille d'analyse existante
- Audit et contrôles métrologiques des équipements d'autosurveillance vis-à-vis de la réglementation
- Conception et mise en place d'un outil de simulation des redevances assainissement et eau potable, impliquant une gestion approfondie des données
- Analyse et Test des Scénarios Passés : Utilisation des données historiques pour créer des scénarios de simulation

2021 - 2021 :

Ingénieure process chez Suez Wts sur Roche La Molière

- Mise en place d'une procédure de suivi de traitement biologique de la station d'épuration de Borde Matin en prenant en compte les nouvelles mesures sur la partie anoxie
- Réalisations et interventions :
- Prélèvement et suivi analytique des échantillons de la station d'épuration et interprétation des résultats
 - Étude comparative de pilote "Méthanol" avec son sous-produit "Firminich" en termes de performance épuratoire
 - Réalisation d'un pilote à Charbon Actif
 - Étude et suivi des Non-conformités mensuelles des différents paramètres physicochimiques et métaux lourds de la STEP.
 - Création d'un tableau de bord interactif pour des présentations visuelles des non conformités facilitant ainsi des rapports précis et des prises de décision éclairées

2017 - 2017 :

Chargée d'études eau et assainissement chez Radeema sur Marrakech, Maroc

Contexte : Étude et diagnostic du réseau d'assainissement d'un lotissement à l'aide des inspections Télévisées "ITV"

Réalisations et interventions :

- Réalisation d'une étude générale sur le fonctionnement du réseau d'assainissement
- Réalisation des ITV et relevé des observations sur le logiciel d'inspection (CANASOFT)
- Rédaction des rapports d'inspection et proposition des travaux de réhabilitation (Curage des canalisations et réparation des fissures)

2016 - 2016 :

Chargée d'études en hydraulique urbaine chez Bet "reciba" sur Safi, Maroc

Contexte : Études et dimensionnement du réseau de voirie et d'assainissement d'un lotissement

Réalisations et interventions :

- Réalisation de l'étude de faisabilité et diagnostique
- Elaboration des plans (plans d'implantation, profils en long, profil en travers ...)
- Réalisation des études de conception des ouvrages de voirie et d'assainissement (Dimensionnement du réseau d'eaux usées et d'eaux pluviales)
- Réalisation d'une étude de schéma directeur d'assainissement et d'eaux pluviales
- Participation aux investigations sur le terrain Campagne de mesures, repérage des réseaux
- Réalisation des métrés
- Chiffrage des travaux

2015 - 2015 :

Technicienne spécialisée en eau potable chez Onee-branche Eau sur Rabat, Maroc

Contexte : Étude d'alimentation en eau potable d'un lotissement

Réalisations et interventions :

- Tracé en plan des conduites d'AEP et simulation par le logiciel EPANET
- Dimensionnement du réseau de distribution et détermination de la capacité du réservoir de stockage
- Réalisation de l'avant métré et estimation du coût des travaux

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Covadis, Epanet, Qgis

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sports collectifs

La veille technologique

Projets associatifs et bénévolat : Membre de l'association "JARDIN DU PRADO" à Lyon, France