



# Najoua El Hamed

ingénieur d'état en  
Hydraulique -  
Hydrologie

## Contact

+212629280218

najouaelhamed02@gmail.com

472 hay salam bloc 11 salé rabat - maroc

## Profil

passionnée par le génie civil , je suis déterminée mettre mes compétences au service de projets qui améliorent la gestion des ressources en eau je suis convaincu que mes compétences techniques me permettront de relever les défis de ce monde crucial.

## compétences

- Produire les dessins technique
- sur les logiciels de DAO
- Effectuer l'étude technique et le dimensionnement de voirie et de réseau d'assainissement
- Réaliser le métré d'un projet.
- Rédiger les cahiers de charges.

## Education

- Ingénieur d'état en génie civil -option hydraulique **EMG** 2022-2024  
Ecole Marocaine d'ingénierie à rabat
- licence professionnelle en sciences et technologies d'Assainissement des Déchets solides et Liquides 2021-2022  
*université Cadi Ayad à Marrakesh*
- Diplôme de technicien spécialisé en hydraulique rural et irrigation 2019-2021  
institut des techniciens spécialisées en mécanique agricole et équipement rural de Bouknadel -salé
- Baccalauréat en science physique- chimie 2018- 2019  
*lycée EL YASSMINE khémisset*

## Experience

- **Stage de professionnalisation .** Avr 2025- sep 2025  
**Bet alkhibra étude**  
Renforcement de l'approvisionnement en eau potable d'un lotissement de 15 Ha SUR LA VILLE DE KHENIFRA
- **Assistance technique en projets d'irrigation localisé chez L'ORMVAH Capital Ingénierie** nov 2024- Mar2025
  - Traitement des études hydrauliques d'irrigation localisée. - Vérification des mètres et devis. - Contrôle sur terrain de la conformité des travaux selon les études.
- **Projet de fin d'étude NOVEC Ingénieurs Conseils** Jui 2024 - sept2024
  - ÉTUDE D'ÉCOULEMENT À GRANDE VITESSE DANS LA VIDANGE DE FOND ET L'EVACUATEUR DE CRUE DU BARRAGE DE TASSA WIRGAN
- **Projet d'étude de protection contre les inondations de la ville de taounat EMG** Mar 2023- juil 2023
- **Projet de réalisation de la station d'épuration des eaux usées sidi Bennour : lagunage naturel Bet alkhibra étude** avr 2022- juil 2022
  - Dimensionnement des différents bassins de lagunage naturel, avec dimensionnement de la pompe de refoulement et de déversoir d'orage, étude d'impact des lagunes réalisées sur l'environnement
- **projet VRD de l'ECO cité à ZENATA NOVEC Ingénieurs Conseils** avr 2021- juil 2021
  - étude de voirie et assainissement liquide du quartier sud de l'eco cité , Conception et aménagement des voiries. (L'analyse du terrain topographique, tracé en plan des axes des voiries , insertion des profils en travers et des profils en longs)

## logiciels / langues maîtrisées

- Sous windows** : word, excel , acces, powerpoint, Illustrator, Epanet, Autocad ; cavadis , Hac-ras, Qgis
- Langues :**
- Arabe** : maternelle; **Français** : Courant (TCF C1 ) ; **Anglais** professionnel.
- Permis de conduire** : Type B