



# Ingénieure chargée d'études Eau et Environnement

**Hanane AZIZI**



hanane.azizi.ing@gmail.com



0758678536



24 ans



35 Rue Maréchal Juin Résidence Bois Bâtiment Poussin, Ch 418, 76130 Mont Saint Aignan.



Permis B

## Formation:

### MASTER 2 EN GESTION DE L'ENVIRONNEMENT: GESTION DURABLE DES HYDROGÉOSYSTÈMES, 2021-2022.

#### Université de Rouen.

*Hydrogéologie, Sites et sols pollués, SIG et télédétection, Vulnérabilité à la contamination microbiologique, Hydrologie urbaine.*

### DIPLOME D'INGÉNIEUR EN GÉNIE RURAL, 2016-2021.

#### Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, Maroc.

*Assainissement liquide, Adduction en eau potable, REUSE, Hydrologie, Machines hydrauliques et pompes, Techniques d'irrigation, Hydraulique à surface libre, Résistances des matériaux, béton armé et précontraint, étude des barrages.*

### BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE OPTION SCIENCES PHYSIQUES, MENTION TRÈS BIEN, 2016.

#### Lycée Houmane El Fatwaki, Dcheira El Jihadia, Maroc.

## Outils informatiques:

### Outils techniques:

Arcgis, Qgis, Covadis, Epanet, SWMM, AutoCad, Modflow, Robot structural, Piste, Retscreen.

### Bureautique:

Microsoft Office ( Excel, Word, PowerPoint, MS Project, etc. ), Canva design.

### Programmation:

R Studio, Visual basic

## Compétences:

Transversales:

- Connaissances en comptabilité
- Gestion et ordonnancement des projets
- Sciences sociales pour l'environnement

Savoir-être:

- Travail en équipe
- Capacité d'adaptation
- Gestion du stress

## Expérience professionnelle:

### Stage Chargée d'Etudes Hydrauliques

Verdi Picardie, Agence Normandie, Février 2022-Aout 2022.

- Diagnostic du réseau d'assainissement de Bosc Le Hard;
- Diagnostic du réseau AEP du SIAEPA du Crevon;
- Etude de faisabilité de la construction de l'UTEP de Bouchevillier.
- Modélisation pour l'évacuation des EU et EP sur SWMM,
- Modélisation des écoulements dans les réseaux d'AEP sur Epanet;
- Cartographies diverses avec Qgis.

### Stage Assistant Ingénieure Hydraulique

Bureau d'études OUGOUG ETUDES, Mars 2021- Juillet 2021.

- Conception et dimensionnement d'un réseau d'assainissement des eaux usées au niveau d'une zone rurale.
- Dimensionnement d'une STEP à filtres plantés de roseaux.
- Etude d'impact environnemental du projet.

## Projets académiques:

- Conception et dimensionnement d'un réseau d'alimentation en eau potable.
- Conception et dimensionnement d'une voirie rurale par piste5.
- Conception et dimensionnement d'un réseau d'assainissement urbain avec Covadis.
- Conception et dimensionnement de réseaux d'irrigation(localisée et aspersion) et drainage Agricole.
- Etablissement d'un guide de conception et dimensionnement d'un lac collinaire.
- Etude de faisabilité technico-économique d'un système photovoltaïque 20 kW sur RETscreen.

## Langues:

- Français: Bilingue (Niveau C2)
- Anglais: Courant (Niveau C1)
- Arabe: Langue maternelle

## Centres d'intérêt:

- Travail associatif: Ancien Membre actif à l'association AMEIGR (Association Marocaine des Elèves Ingénieurs en Génie Rural)
- Sport: 4 ans de pratique de karaté.