

Ingénieur d'état en Hydraulique & Master 2 en Traitement des eaux

Sabrina HAMZAOU

9 Ruelle des jardins

88000 Epinal

sabrina19hamzaoui1991@gmail.com

07-53-04-18-50

29 ans

Permis B

COMPETENCES

Alimentation en eaux potable :

Gestion et exploitation des réseaux d'AEP

Ingénierie en environnement :

Eau potable - Eaux usées -

Eaux pluviales

Bureautique et rédaction :

Pack Office (Excel, Word, Power Point...)

Langages et Systèmes :

Windows, Linux (Ubuntu), C++

Simulation et conception :

SIG (QGIS), Auto CAD,

Covadis, EPANET, SWEEM,

Hec-Ras

LANGUES

Français : Bien

Arabe : Maternelle

Anglais : Intermédiaire

CENTRES D'INTÉRÊT

Entrepreneuriat (Innovation),

lecture, méditation, Voyage.

FORMATION & DIPLÔMES

2020 Université Franche Comté UFR, France (Besançon) : Master 2 Qualité des Eaux, des Sols et Traitements, QUEST

2016 Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique (ENSH), Algérie : Master 2 en Hydraulique (mention bien)

Option : Système d'Assainissement et d'Épuration

2015 Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique (ENSH), Algérie : Ingénieur d'état en Hydraulique (mention bien)

2012 Ecole Préparatoire en Sciences et Techniques de Tlemcen, Algérie : Diplôme du Cycle Préparatoire pour les Etudes d'Ingénieur

2010 Baccalauréat série Mathématiques, Algérie (mention bien)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

10/2016 – 09/2020 Algérie : Entreprise étatique Algérienne Des Eaux
Cadre technique chargé d'exploitation (Ingénieur d'Etat en hydraulique)

- Définir les solutions techniques et la gestion d'eau potable au niveau du centre d'exploitation
- Établir les supports techniques d'équipe d'exploitation
- Définir et rédiger les plans de travail
- Rédiger les bilans, les rapports des incidents techniques (hebdomadaires, mensuels et annuels)

11/2015 – 09/2016 Algérie : Entreprise étatique Algérienne Des Eaux
Cadre d'étude (Ingénieur d'Etat en hydraulique)

- Gestion d'eau potable au niveau du centre de distribution

STAGES PRATIQUES

04/2021 – 09/2021 France (Epinal) : VERDI Grand-Est

Stage de fin d'étude, maîtrise d'œuvre (eau potable-eaux usées -eaux pluviales)

- Elaboration des études et maîtrise d'œuvre complète dans le cadre de travaux d'assainissement (réseaux et STEP), de création et renforcement ou de réhabilitation des réseaux d'eau potable
- Rédaction des cahiers des charges, lancement des consultations et analyse des offres pour des études complémentaires aux maîtrises d'œuvre (études topographiques, géotechniques, enquêtes de branchement et diagnostique pollution des sols)

2015 Algérie : Direction des Ressources en Eaux (W.Sétif)

Stage de Fin d'études en vue d'obtention d'ingénieur d'état :

Aménagement hydraulique d'Oued El Semmar de la ville d'Ain Azel (W.Sétif)

2015 Algérie : Université de Blida 1

Formation en **Entrepreneuriat**

2015 Algérie : Ecole Nationale Supérieure d'Hydraulique (ENSH)

Formation **Injaz**

2014 Algérie :

Stage pratique au sein de la Subdivision Hydraulique (Daïra de Bougaa W.Sétif)

2013 Algérie :

- Stages d'Hydrogéologie, Topographie et d'Hydrologie au sein de l'école nationale supérieure de l'Hydraulique (ENSH).
- Stage au niveau du bureau d'étude EL FATH (Cité el Hidab W.Sétif)