



Omar REZIG

13 rue louise bourgeois,
94260, Fresnes, France.

omarezig@gmail.com

0.6.60.27.44.83

27 ans

Permis B

Ingénieur en hydraulique, hydrologie et hydrogéologie

Mobilité : Internationale

COMPETENCES

- Hydraulique urbaine.
- Hydraulique fluviale.
- Génie civil/géotechnique.
- Mécanique des fluides.
- VRD.
- Simulation numérique.
- Assainissement, AEP.
- Connaissances en gestion de projet.
- Rédaction des notes techniques, pièces contractuelles et rapports de projet.

Anglais : Niveau professionnel

- Logiciels maîtrisés :

AUTOCAD, ArcGIS, Covadis, Canal 21, Deca-mètre, Epanet, HEC-RAS, MapInfo, Modflow, Qgis, SOLIDWORKS.

- Informatique:

C++/C, R, SCILAB.
Pack Office, LibreOffice.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Septembre 2018 à Décembre 2018 à Brest

Cerema eau, mer et fleuves



Poste occupé : Responsable de l'enquête de dragage au niveau national.

- Réalisation d'une base de données sur « LibreOffice », et faire une étude statistique et cartographique sur « Qgis » des résultats obtenus.

Aout 2015 à Aout 2017 à Alger

STUCKY – ENHYD (Multinationale algéro-suisse),

Secteur : Maitrise d'œuvre hydraulique

Poste occupé : Ingénieur d'études en hydraulique urbaine et fluviale.

- Réalisation des études techniques en amont des projets (APD, PRO, DCE, EXE...) en assainissement et aménagements des cours d'eau.
- Planification, suivi et contrôle des équipes de réalisation.
- Elaboration et actualisation des cahiers de plans et des plans d'exécution.
- Animation des réunions avec les clients.
- Rédaction des fiches techniques et établissement des métrés.



Mars 2018 à Aout 2018 à Brest

Cerema eau, mer et fleuves

Secteur : Maitrise d'œuvre hydraulique

Poste occupé : Stagiaire ingénieur en cartographie.

- Faire une enquête de dragage des sédiments fluviaux du domaine public fluvial au niveau national (France).

Février 2015 à Juillet 2015 à Alger

STUCKY – ENHYD (Multinationale algéro-suisse),

Secteur : Maitrise d'œuvre hydraulique

Poste occupé : Stagiaire ingénieur d'études en hydraulique urbaine (AEP).

- Raccordement d'une station de dessalement vers 17 communes à l'ouest de l'Algérie.
- Dimensionnement des conduites d'adduction et les divers équipements du réseau.

Mars 2014 à Juin 2014 à Alger

SEAAL (Société des Eaux et d'Assainissement d'Alger)

Secteur : Maitrise d'œuvre hydraulique urbaine

Poste occupé : stagiaire ingénieur d'études en hydraulique urbaine.



- Diagnostic de plusieurs tronçons de réseau d'assainissement en utilisant les systèmes de télédétection AV & TV.

- Dimensionnement des réseaux d'assainissement.

FORMATIONS

Septembre 2018
Paris – France

Master Hydrologie et hydrogéologie
Université Paris VI Pierre et Marie CURIE, faculté des Sciences et de l'Ingénierie

Juin 2015
Alger – Algérie

Ingénieur en Hydraulique
Ecole Nationale Polytechnique

2010-2012
Alger – Algérie

Concours national d'accès aux grandes écoles d'ingénieur
Ecole Préparatoire Aux Sciences et Techniques Alger

CENTRES D'INTERETS

2013-2014

SYENECO Junior Entreprise : Co-fondateur et Chef département production.

Sport, Formations, Projets, Organisation d'événements, Clubs, Associations.