

# MALIKA RIHANE

## Ingénieur en génie civil

### Profil

Titulaire d'un master en Génie Civil spécialité constructions hydraulique et aménagement, avec plus de 6 ans d'expérience dans le domaine, la modélisation, et la conception de structures en béton. Dynamique, rigoureuse et passionnée par l'ingénierie de projets complexes.

## Expériences Professionnelles

Janvier 2025  
à ce jour

### SARL SAGC (Société Algérienne des Grandes Constructions)

- Élaboration des études de stabilité des murs en massifs renforcés par géotextiles ainsi que les plans d'exécutions

#### Ingénieur génie civil :

### SARL WTCO ( Water Treatment Consulting Office )

**Projets :** Usines de dessalement de l'eau de mer de capacité 300 000 m3 de la wilaya de TAREF et BEJAIA .

Élaboration des plans d'exécutions des différents ouvrages des deux projets .

Juillet 2023  
janvier 2025

#### Ingénieur génie civil : Sarl AFRICAN GEOSYSTEM COMPANY.

#### Projets :

- Etude de rénovation de l'atelier technique et de ses annexes DP World au port d'Alger
- Réalisation des travaux d'alimentation en eau potable des six communes au sud de la wilaya de Bejaïa à partir du barrage de tichi haf.
- Etudes d'exécutions et suivi des travaux de réalisation des locaux techniques au niveau des gares ferroviaires.
- Etudes d'un bâtiment à usages industriels (port d'Alger).

Modélisation, l'élaboration des notes de calculs génie civil et les plans d'exécutions (terrassements, implantations, aménagements, coffrages, ferrallages, architectures et équipements) des différents ouvrages des projets.

- Redimensionnement des réseaux électriques et téléphoniques en vue de recevoir les câbles de fibre optique en aérien dans différentes communes françaises.

Etude de la résistance des supports des réseaux France télécom et Enedis pour l'installation de la fibre optique.

Elaboration de plans d'installation de la fibre optique.

Juillet 2018  
Octobre 2018

#### Ingénieur génie civil :

### Entreprise de réalisation : EGTPHB Taslent Said

- Préparation des soumissions et dossiers d'Appel d'offres.
- Etablir les Attachements et situations des travaux projet .

## FORMATIONS

Octobre-2019

**Formation chef de projet :** à l'Ecole « JURA SCHOOL » Tizi Ouzou, Algérie.

Octobre-2019

**Formation étude de projet :** à l'Ecole « JURA SCHOOL » Tizi Ouzou, Algérie.

2015-2017

**Master en Construction Hydraulique et Aménagement :** Université Mouloud MAMMERRI de Tizi Ouzou. Algérie.

2012-2015

**Licence Génie Civil :** Université Mouloud MAMMERRI de Tizi Ouzou. Algérie

Janvier-2015

**Formation d'Autocad 2D :** à l'école « Expressions ». Tizi Ouzou, Algérie.

2012

**Bac en Mathématiques :** Lycée mixte Azeffoun , Tizi Ouzou, Algérie.



## Coordonnées

**Adresse :** Cité Smail Yefsah, Bab Ezzouar Alger, Algérie

**Téléphone :** +213 6 74 74 05 44

**E-mail :** malika.rh93@gmail.com

**Date de naissance :** 02/07/1993

**Situation familiale :** Célibataire

**Permis de conduire :** Permis B

## Logiciels

- SAP 2000
- Rebot
- ETABS
- Revit
- Covadis
- Epanet
- AutoCAD
- GEO5
- TALREN
- Land2fibre
- Comac
- CapFT
- MICROSOFT Office Professionnel
- MICROSOFT Project
- MapInfo
- Qgis
- Global Mapper

## Langues

- Kabyle : Maternelle
- Français : Courant
- Anglais : Connaissances
- Arabe : Courant

## Centre d'intérêt

- Lecture
- Sport
- Musique
- Voyage