



# Ayoub MAJIDI

## Elève Ingénieur d'état en génie civil bâtiments et travaux publics

Elève ingénieur en 2ème année du cycle, doté d'une base théorique solide en génie civil et ayant une immense motivation pour l'apprentissage, je souhaite décrocher un stage de 4 à 8 semaines dans votre entreprise. Cela me permettra d'y mettre en application mes connaissances théoriques, d'acquérir des responsabilités et de l'expérience sur le terrain.

☎ (+212)6.17.24.09.58

📍 Casablanca, Maroc

✉ [AyoubmajidiGC@gmail.com](mailto:AyoubmajidiGC@gmail.com)

in Ayoub majidi

## Formation

- 2020-2023 **Cycle Ingénieur d'Etat -Filière : Génie civil Option : Génie Civil ,Bâtiments et Travaux Publics (GCBTP)-En Cours**  
**Ecole Marocaine des sciences de l'ingénieur (EMSI), Casablanca**
- 2018-2020 **Diplôme Technicien Spécialisé en génie civil (Mention : T.bien)**  
**Institut spécialisé de bâtiment (ISB), Casablanca**
- 2015-2016 **Baccalauréat, Sciences Mathématiques Option A (Mention : A.bien)**  
**Lycée Ben MSIK, Casablanca**

## Expériences professionnelles

**Août 2021 :** **MOJAZINE-Voie Express TIZNIT DAKHLA, Province de TAN TAN- Sahara Marocain**  
**Stage d'application pour PFA : Construction de la voie express TIZNIT-DAKHLA**  
**Tronçon OUED DRAA-RAS OUMLIL**

- Essais de laboratoire et identification des sols
- Réception de la réalisation de l'ensemble des ouvrages hydrauliques
- Suivi des travaux de terrassements et de la mise en place des couches du corps de chaussée

**Janvier-Février 2020 :** **SGTM-Barrage Tiddas à proximité de Khemisset**

**Projet de fin de formation : Construction du corps du barrage TIDDAS**  
**Matériaux et mise en oeuvre .**

- Formulation des bétons (BCV B27/31.5) et BCR formule 5.5/36/120 selon la méthode de Dreux Gorisse
- Suivi des travaux de mise en place du béton de corps du barrage et des travaux d'injection de consolidation
- Essais sur matériaux

**Août 2019 :** **CID-Barrage Tiddas à proximité de Khemisset**

**Stage d'observation**

- Observation de la réalisation du corps du barrage
- Consultation des différents plans d'exécution de chaque type d'organes du barrage
- Assistance aux essais de laboratoire

**Juillet 2019 :** **Groupe Frères Benlhou, Chantier de construction des logements économiques Dar Bouaaza**

**Stage d'Initiation Professionnelle**

- Suivi de réalisation des éléments du gros œuvre
- Consultation des plans de fondations, d'assainissement des étages comprenant les immeubles

## Connaissances et compétences

### Connaissances techniques :

**Hydraulique :** Hydrologie, hydraulique en charge et à surface libre,, hydraulique souterraine, hydrogéologie, les barrages, traitement et épuration des eaux, dessalement, dimensionnement de réseaux d'assainissement et d'AEP.

**Génie civil :** Résistance des matériaux, mécanique des sols et des roches, fondations et soutènement.

### Logiciels maîtrisés :

**Logiciels :** Covadis, Piste5, Epanet, Robobat Structural Analysis, Revit, AutoCAD, ArchiCAD.

**Bureautique:** Word, Excel, Power Point, MS Project.

### Langues :

**Français :** Courant.

**Anglais :** Intermédiaire.

**Arabe :** Langue maternelle.

## Expériences associatives

- Membre de ENACTUS FSBM 2016-2018 – Organisation Internationale Entrepreneuriale