

**Safouane E.** - Né en 1996

--

**2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger**

**Réf : 2302171230**

## Ingénieur en génie civil

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2022** : Bac +5 à Ecole Centrale de Marseille

Double Diplôme: Complex Systems Engineering - Énergies et environnement Gestion des projets

**2019** : Bac +5 à Ecole Hassania des Travaux Publics sur Casablanca, Maroc

Cursus Ingénieur Génie Civil - Dimensionnement des bâtiments et infrastructure

Économie, comptabilité et droit des entreprises

### Expériences professionnelles

---

**2022 - 2022** :

Stage TFE - Ingénieur travaux chez Bouygues Travaux Publics Régions France sur Moulins

Projet de construction du 2ème pont de Moulins (30 M d'€)

Coordination des équipes et suivi des travaux de réalisation d'un tablier en béton précontraint (170 m).

Gestion des commandes auprès des fournisseurs : Consultation, réalisation des tableaux comparatifs des devis et sélection.

Suivi qualité : Respect du cahier des charges, inspections, constitution des tableaux de qualité.

Études, conceptions et méthodes de réalisation des zones de préfabrication des paillasses de ferrailage : Plans d'exécutions, plans de levage, phasages détaillés, modes opératoires.

Suivi de bétonnage du tablier en bipoutre réalisé avec un équipage mobile ou un coffrage glissant ; contrôle technique des différentes sections du tablier; analyse de besoin et études des méthodes de coulage au-dessus de la rivière l'Allier

**2022 - 2022** :

Responsable commercial chez Forum-ehtp-entreprise

Chef du pôle commercial et conseiller à la 23ème édition du Forum EHTP- Entreprises placée sous le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi Mohamed VI

**2022 - 2022** :

Membre d'un club d'actions bénévoles

Distribution des colis alimentaire et cours de soutien gratuit au lycéens

**2022 - 2022** :

Chef de cellule développement chez Club Olympiades Ehtp

Gestion d'équipe et organisation d'un évènement sportif et culturel

**2021 - 2021** :

Assistant conducteur travaux chez Travaux Généraux De Construction sur Casablanca, Maroc

Suivi des travaux de construction d'un campus industriel,  
Calcul de l'avancement et établissement des situations

## **2020 - 2020 :**

Assistant maitre d'ouvrage chez Agence D'aménagement De La Vallée De Bouregreg, Maroc  
Suivi des travaux d'aménagement urbain

## **Langues**

---

Français (Oral : bilingue / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD, Arcgis, Qgis, Revit, Alizé, Primavera P3, Matlab

## **Atouts et compétences**

---

Génie Civil

Étude dynamiques et parasismiques des structures en Béton Armé et en charpente métallique.

Management et suivi des projets d'infrastructures..

Études de prix de différents projets.

Étude hydrologiques, prédiction météorologiques.

Étude d'un pont : Calage, conception, dimensionnement.

L'ordonancement, le pilotage et la coordination du chantier

Conception, Calcul et Géomatique

REVIT / AutoCAD / Catia/ ArcGis / QGIS /ArcHydro/ ENVI-met/ BIM / ALIZE-Lcpc

Gestion de projet, Modélisation financière et bureautique

MS Project / Excel / Word / Power Point / LaTeX / Primavera P6 /Power BI

Base de données et Programmation

Python / DataScience / C / C++ / Machine learning / Deep learning / RO / MatLAB /

Matlab simulink / Analyse et visualisation de données

Mathématique appliquée et optimisation

Recherche opérationnelle / Analyse numérique / MatLAB / Matlab simulink

## **Permis**

---

Permis B

## **Centres d'intérêts**

---

Basketball photographie Trading