

**Safa B.** - Né le 10/11/1992  
**76600 Le Havre**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 1612091328**

## Ingénieur génie civil

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Haute Normandie, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

2015 - 2016 - Université du havre / France

Master 2 Génie Civil et Environnement

Août 2015 -Faculté des Sciences et Techniques de Marrakech / Maroc

-Diplôme d'ingénieur d'Etat en génie Civil (Mention Bien)

2014 - 2015 -Institut National des Sciences Appliquées (INSA Rouen) / France

-Echange international en 5ème année génie civil et construction durable GCCD

2012 -Faculté des Sciences et Techniques de Marrakech / Maroc

-Diplôme en sciences et techniques option Mathématique, Informatique,  
Physique, Chimie

### Expériences professionnelles

---

#### Avril – Août 2016

ESTP- Cachan □ Ingénieur géotechnicienne □ Sujet : Comportement hydraulique et mécanique d'un sol traité à la chaux □ Résultat : Amélioration des performances mécaniques et hydraulique du sol contre l'érosion interne des barrages et des digues. Missions : - Réalisation des essais triaxiaux. - Caractérisation géotechnique, géomécanique et hydraulique du sol -Détermination de la résistance des sols avant construction -Etude de la stabilité.

#### Février – Juillet 2015

APAVE Nord-Ouest □ Ingénieur contrôleur technique de construction □ Sujet : Réglementation sécurité incendie : Contraintes ou valorisation patrimoniale. pour les entreprises sociales de l'habitat ? □ Résultat : Suivi de missions de diagnostic sécurité incendie dans les immeubles D'habitation. □ Missions annexes : Suivi de missions solidité et accessibilité handicapés.

#### Juillet – Août 2014

BET 3D concept □ ingénieur calcul de structure □ Sujet : Conception et dimensionnement d'un immeuble R+3 □ Résultats : -Modélisation et dimensionnement en utilisant le logiciel Robot analysis structural -Réalisation des notes de calcul

#### Juillet 2013

ATTOMOUEH SARL □ assistante conducteur de travaux Missions: - Aide préparation du chantier (moyens humains, techniques...). -Planification des phases provisoires du chantier et leurs délais. -Surveillance de l'avancement des travaux et réalisation du cahier de charges

### Langues

---

- Anglais : courant / Français : Bilingue / Espagnol : Notion parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

- Eurocodes : 1, 2, 3, 5,7, 8
- Béton armé
- Charpente métallique
- Charpente bois
- Calcul des fondations (superficielles, profondes)
- Sécurité incendie : habitation et ERP
- Réglementation accessibilité handicapés

Informatique :

Dessin : Autocad, Archicad

Structure-infrastructure : Robot, Epanet, Alizé

Covadis, Plaxis, mapinfo

Programmation : C, Matlab

Planification : Ms project (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Association

2012-2010 : Directrice adjointe de l'association socio-environnementale MOJADDIDOUN.

Sport

Basketball

Musique