

**Soufien M.** - Né en 1995  
**77171 Sourdun**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 2404171903**



## Ingénieur génie civil

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2023** : Doctorat à Université d'Orléans-Université de Tunis EL Manar/ Cerema Ile de France

Doctorat : Génie civil (Thèse en cotutelle)

Sujet : Comportement à court et long termes des bétons à ultra-hautes performances (BUHP) à base de laitiers des hauts fourneaux

**2018** : Bac +5 à ENIG sur Gabès, Tunisie

Diplôme National d'Ingénieur : Génie civil

**2015** : Bac +2 à IPEIM sur Monastir, Tunisie

Cycle préparatoire : Mathématique-Physique

**2013** : Bac +2 à Lycée Secondaire de Belkhir sur Belkhir, Tunisie

Baccalauréat : Mathématique

### Expériences professionnelles

---

**03/2022 - 08/2022** :

Vacation chez Umr Mcd, Cerema, Univ Gustave Eiffel

Caractérisation des BUHPs à base de laitiers de hauts fourneaux (Formulations et caractérisation au jeune âge)

Participation à des projets d'expertise (Diffusion des chlorures dans les bétons à base de granulats recyclés carbonatés)

**02/2021 - 07/2021** :

Vacation chez Umr Mcd, Cerema, Univ Gustave Eiffel

Caractérisation des BUHPs à base de laitiers de hauts fourneaux (Caractérisation mécanique et évaluation de durabilité)

**03/2018 - 06/2018** :

Stage de fin d'études chez Laboratoire Lamé - Polytech D'Orléans - Cerema Blois

Evaluation du comportement de mélanges sol-ciment confectionnés en laboratoire, à l'état frais et à l'état durci, pour le contrôle in situ (réalisation d'écrans étanches sol-ciment pour renforcer le corps de digue des levées de Loire)

Les essais réalisés : Microcalorimétrie isotherme/ Suivi du retrait/ Des essais mécaniques/ Diffraction au rayon X (DRX)/ Observation au microscope à balayage (MEB)/ Perméabilité au gaz/ Porosité au mercure

**07/2017 - 09/2017** :

Stage ingénieur chez Bureau D'études Amor Hassen, Tunisie

- Conception et modélisation des plans de coffrage à l'aide des logiciels " AutoCAD "et " Robot "

- Dimensionnement et calcul de ferrailage des différents éléments de structure

**06/2016 - 08/2016 :**

Stage d'initiation chez Drehat De Gafsa, Tunisie

- Contrôle sur chantier d'un projet - Avoir une idée sur le déroulement des travaux et les contraintes rencontrées sur terrain - Découvrir de nombreuses techniques de travail spécialisées dans la construction des bâtiments - Consolider mes connaissances concernant les techniques de préparation et de mise en place des éléments porteurs

## Langues

---

Français (Oral : moyen / Ecrit : avancé)

## Logiciels

---

AutoCAD, Robot

## Atouts et compétences

---

- Élaboration et réalisation des campagnes expérimentales
- Valorisation des matériaux alternatifs (laitiers des hauts fourneaux) dans les matériaux cimentaires
- Optimisation des formulations de béton à faible impact environnemental
- Évaluation de l'empreinte carbone des bétons

## Permis

---

Permis B