

**Meziane M.** - Née en 1997  
**91120 Palaiseau**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 2302231049**

## Ingénieur en génie civil

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2022** : Bac +5 à Ecole normale supérieure Paris Saclay

Master en génie civil - option matériaux et structures -

Cours : Calcul des structures, génie parasismique, instabilité des structures, méthodes numériques et méthodes expérimentales

**2020** : Bac +5 à Ecole marocaine des sciences de l'ingénieur

Diplôme d'ingénieur en génie civil, bâtiments et travaux publics

Cours : Calcul des structures en béton armé et béton précontraint, dimensionnement des structures métalliques, étude de prix, gestion de projet, marchés publics.

### Expériences professionnelles

---

**2022 - 2022** :

STAGE INGÉNIEUR R&D (6 mois) chez Laboratoire De Mécanique Système Et Simulation (Im2s) - Cea Saclay

Étude du modèle thermo-hydro mécanique du béton.

Étude paramétrique du modèle thermo-hydro-mécanique du béton implémenté sur Cast3m

Simulation du comportement thermomécanique et thermo-hydromécanique d'une structure en béton

**2021 - 2021** :

STAGE INGÉNIEUR R&D (3 mois) chez Université Gustave Eiffel

Étude de la méthode d'homogénéisation pour représenter le comportement global des bâtiments.

La construction du modèle de poutre correspondant à la préfecture de Nice à l'aide de Cast3m .

**2020 - 2020** :

STAGE INGÉNIEUR ÉTUDES ET TRAVAUX (6 mois) chez Seprob

Étude du pont à poutres en béton précontraint (VIPP) de Oued Cherrat.

Modélisation du pont à l'aide de CSI BRIDGE.

Etablissement d'une planification avec Primavera.

Suivi des travaux

**2019 - 2019** :

STAGE INGÉNIEUR ÉTUDES (3 mois) chez Ingebatt

Modélisation des structures avec Concrete buildings Analysis.

Calcul des poutres avec Robot structural analysis.

Analyse modale des bâtiments

**2018 - 2018** :

STAGE INGÉNIEUR ÉTUDES (3 mois) chez Sort

Suivi des travaux de gros oeuvres.

Etablissement d'une planification avec MS PROJECT.

Étude de prix et analyse de risques (EPI et signalisation nécessaires).

## **Langues**

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD, Revit, Robobat, Graitec, MS Project, Primavera P3

## **Atouts et compétences**

---

INGÉNIEUR EN GÉNIE CIVIL

## **Permis**

---

Permis B