

**Mehdi D.** - Né en 1996

**92000**

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

**Réf : 2010281200**

## Ingénieur en calcul de structures

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**05/2019** : Bac +5 à Institut Supérieur de Mécanique (SUPMECA) sur Paris

Programme Grande École - Ingénieur Principaux cours suivis : Mathématiques, Théorie d'estimation, Simulation numérique

**01/2019** : Cours à Politecnico di Milano sur Milan, Italie

Semestre d'échange - Spécialisation en Ingénierie Aéronautique

Principaux cours suivis : Modélisation et simulation numérique, Conception des hélicoptères, Recherche opérationnelle

**05/2016** : Classes Préparatoires Aux Grandes Ecoles à Lycée Jean Bart sur Dunkerque

CPGE - Option : MP

### Expériences professionnelles

---

**09/2019** :

Consultant SI chez Sopra sur Paris

- Analyse des données massives.
- Maintenance d'un système d'information pour la gestion administrative (traitements des évolutions, spécifications client)
- Paramétrage

**03/2019 - 09/2019** :

Stage de fin d'études - Ingénieur en calcul de structures chez Alstom sur Le Creusot

- Calcul des structures robustes
- Analyse de la propagation de fissures
- Automatisation de calculs d'une fiche qualité

**09/2017 - 01/2018** :

Stage - Assistant d'Ingénieur chez Thales sur Hengelo, Pays Bas

Sujet de recherche: comparaison de la flexion en rotation et de la fatigue due aux vibrations aléatoires

**01/2017** :

Stage ouvrier - Opérateur Maintenance chez Oncf sur Rabat, Maroc

### Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, Ansys, CREO, CATIA

## Atouts et compétences

---

- Calcul des structures robustes
- Analyse de la propagation de fissures
- Automatisation de calculs d'une fiche qualité

## Centres d'intérêts

---

Membre de l'Association des Marocains aux Grandes Ecoles (AMGE)

Club local de sport - Rabat, Maroc

- Participation à des compétitions régionales de Natation et Football
- Encadrement sportif des benjamins du club)