

**Matar D.** - Né le 07/05/1983

**13014 Marseille**

**1 an d'expérience**

**Réf : 1102091806**

## Chargé d'études et dessinateur en structure métallique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans le Bâtiment.

### Formations

---

2010 / 2011 : ( en cours de d'obtention ) Titre : Ingénieur calcul structure - spécialité ouvrages d'art Formation : Spécialisation en ouvrage d'art - Calcul de structure Établissement: Institut supérieure du bâtiment et des travaux publics à Marseille (ISBA - TP) +2009 Titre : Master mention science pour l'ingénieur. Spécialité: Ingénierie du bâtiment, mécanique et génie civil.Projet de fin d'études: Études de réhabilitation des anciens immeubles parisiens. + 2008 Titre: Diplôme D'ingénieur Technologue(DIT) en Génie Civil Établissement : Université Cheikh Anta DIOP - École supérieure polytechnique de Dakar - SENRGAL2006 Titre : BTS en structure métallique CEDT (Centre d'entrepreneuriat et de développement technique) Dakar Sénégal + 2004 Titre: Baccalauréat Technique (T1) 2004 Titre: Baccalauréat Technique (T1) Spécialité : Mécanique généraleÉtablissement : Lycée technique André Paytavin - Saint Louis Sénégal permis b

### Expériences professionnelles

---

2010 Contrat d'intérim Entreprise : MétalNéo à Rochefort Poste occupé : Chargé d'études et dessinateur en structure métallique Durée : 6 mois (du 11 janvier au 09juillet 2010) Mission: Concevoir et calculer des structures en métal (escaliers, Charpente, passerelles etc...), établir des plans d'exécution et apporter des solutions techniques au client Logiciels travaillés : Autocad 2010, RDM6, Robot millénium, Programmes Excel, Word, etc.....

2009 Stage de fin d'études Bureau d'études : BET S.A.R.R.C à Paris Durée : 6 mois (02 Mars 2009 au 31 Août 2009) Poste occupé: Chargé d'études et dessinateur en structure béton et métal Mission: Concevoir et calculer des structures en béton et métal, rédiger une note de calcul, établir un plan de coffrage et d'exécution, étudier des projets de réhabilitation.

### Langues

---

- Français Courant + Anglais Niveau professionnel parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Calcul des structures (béton armé, précontraint et constructions métalliques... Eurocode 1, 2, 3,7 et 8)

Modélisation et analyse structurale sur robot

Calcul des ouvrages de soutènement (murs de soutènement, parois moulées, buse en béton armé etc. ...)

Conception et calcul des ouvrages d'art courants (PICF, PIPO, POD, Pont à dalle pleine, Pont mixte, Pont à poutrelles enrobées etc. ....)

Application de la réglementation parasismique Eurocode 8

Conception des bâtiments (bureaux, industriels, sociaux, commerciaux etc.....)

Réalisation des plans de coffrages et d'armatures sur Autocad.

· Travaux effectués :

Études comparatives d'une ossature d'un bâtiment (R+1) à usage d'habitation suivant le BAEL 91 modifié et l'eurocode.

Etude technique sur l'analyse structurale - Eurocode 3  
Etudes de réhabilitation des anciens immeubles parisiens.  
Elaboration des programmes de calcul aux Eurocodes sur Excel (Expert)

## **Centres d'intérêts**

---

- Cinéma, voyages, sport (basket-ball)