

Référence: 001091624

75014 - Paris - France  
- Email : identifiez vous

## MAMADOU G.

---

**Etat Civil :** Date de naissance : 02/09/1982

Nationalité : France

Situation Familiale : celibataire sans enfant

**Formation :** 2008-2009 : Ingénieur calcul de structure - Paris- 75013 CHEC spécialité CHEBAP (Centre des Hautes Etudes du Béton Armé et Précontraint) à Paris plus option construction métallique.  
2007-2008 : Master 2 en mécanique et génie civil-Champs sur Marne - 77455 Option Mécanique des Sols, des Roches et des Ouvrages dans leur Environnement (MSROE) délivré par l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC) et l'Ecole Centrale. 2004-2007 : Ingénieur génie civil – Polytechnique - Sénégal Diplôme d'ingénieur de Conception (DIC) en bâtiments et travaux publics. 2002-2004 : DEUG – Université Gaston BERGER – Saint-Louis Mathématiques physique et informatique 2001-2002 : Baccalauréat scientifique Spécialités mathématiques et physique chimie.

**Ma recherche :** ingénieur génie civil, calcul de structure, charpente métallique, béton armé et précontraint dans le secteur Ingénierie en contrat Tout contrat

Ma région de travail : Toute la France. Je peux me déplacer : france et étranger.

Salaire souhaité : à étudier. Je peux travailler a temps partiel.

**Expériences professionnelles :**

Années d'expérience : 1

octobre -décembre 2009 : Ingénieur bureau d'étude – AVON- 77210

Ingénieur chargé d'étude (Bureau d'étude COREAL IDF Bâtiments industriels et commerciaux) : études gros œuvres, plan de ferrailage et plans bétons, calcul d'éléments de fondation (semelles, longrine, dallage etc), escalier et établissement de notes de calcul (Projeteur).

2008-2009 : PFE Stage - Paris au CHEC- 75013

- dimensionnement de la structure en acier d'un bâtiment (R+3) à usage d'habitation suivant les eurocodes.

- dimensionnement du collège Arc de Meyran à Marseille sous zone sismique : calcul des différents éléments porteurs et avant métré.

- dimensionnement d'un pont de 5 travées en béton précontraint construit par encorbellements successifs et avant métré.

2007-2008 : Stage - Paris- 75015

Etude de l'anisotropie des sols avec un appareil triaxial et de déformation plane au Laboratoire Central des Ponts et Chaussées à Paris.

• Réalisation d'essais géotechniques pour la détermination des caractéristiques intrinsèques d'un sol ;

&#61656; Calcul des murs de soutènement, batardeau, des fondations profondes et superficielles ;

2006-2007 : Stage conducteur de travaux

&#61656; Construction d'un stadium avec des éléments préfabriqués pour les gradins: poutres à redent (ou poutre crémaillère), pré dalles suivi d'un clavage ;

&#61656; Construction et extension de deux tribunes de stade et d'un château d'eau ;

&#61656; Construction de rampes d'accès

Réhabilitation et entretien des chaussées flexibles par le recyclage à chaud des enrobés bitumineux in situ. Gestion d'une équipe de 20 personnes.

**Langues :** Français et anglais

**Atouts et Compétences :**

Bureautique : Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Project

CAO et Calcul de structures : Robot, Graitec, RDM6

Programmation : Turbo Pascal, Langage C

DAO: Autocad

Béton armé, béton précontraint et Construction métallique

Géotechnique : calcul de fondations, calcul de mur de soutènement, ouvrages géotechniques

Ouvrages maritimes, souterrains et VRD