

GUEYE Mbaye
14, Square Amiral André Roux
35700 Rennes
☎ 06.45.14.98.36
E-mail : mbaye.gueye@insa-rennes.fr
Permis B

Formation

2015-2015 : Élève ingénieur en 5^{ème} année Génie Civil & Urbanisme à l'INSA de Rennes
2014-2015 : Élève ingénieur en 4^{ème} année Génie Civil & Urbanisme à l'INSA de Rennes
2013-2014 : Master 1 Génie Civil et construction à l'université Lyon 1
2010-2013 : Licence Génie Civil et construction à l'université Lyon 1
Juillet 2010: Baccalauréat Scientifique au lycée Limamou Laye(Dakar)

Expériences professionnelles

8 Juin au 10 Août 2015 : Stage au Bureau d'études "MD Structures" à **Bobigny**

Calcul de structures sur RDM 6;
Calcul de descente de charge
Modélisation 3D sur Robot et Arche ;
Etablissement des notes de calcul et de plans d'exécutions.

12 Mai-30 juillet 2014 : Stage au laboratoire Génie Civil et Bâtiment (LGCB) à l'école Nationale des travaux publics de l'Etat (**ENTPE**) de Lyon
Etude du comportement des sols sous son aspect mécanique et hydraulique.
Réalisation d'essais granulométrique.

26 Mars - 24 Mai 2013 : Stage assistant conducteur travaux à l'entreprise **SCB du Groupe Vinci**.

Compétences linguistiques et informatiques

- Français : Bilingue Anglais : scolaire
- Maîtrise des logiciels : **Robot structural** (modélisation 3D ; dimensionnement des éléments porteurs : Poutre, Poteau, mur de contreventement) ; **Autocad** ; **RDM 6** ; **Revit Plaxis** et **Cesar** (conception des structures enterrées ; Conception des remblais et des fondations superficielles et profondes ; Analyse des stabilités de pentes).
Bureautique (Word, Excel, Powerpoint)

Centres d'intérêt

•Sports: Football; Basket;

•Loisirs : Musique, lecture, voyages