DERA Ousmane
s/c TONDE, 01 Rue Charcot
93150 Le Blanc-Mesnil
Tél : +33 (0)6 02 64 88 01
E-mail :ousmane.dera@gmail.com
Permis de conduire «B»
Mobilité: France et à l'internationale

Ingénieur Génie Civil
Spécialisation CHEBAP

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Sept.2015- Juin 2016
(10mois)

CHEBAP
- Conception et dimensionnement d'un pont en encorbellement successif en béton précontraint (Pont du Bouregreg au Maroc long de 250m).
- Conception et dimensionnement d'ossature de bâtiment en béton armé, métal et mixte.
- Dimensionnement de réservoir au sol, de château d'eau et de silos en béton armé.

Sept.2014- Août 2015
(12 mois)

Ingénieur calcul de structure et géotechnique - Groupe Ginger-CEBTP
- Dimensionnements d'ossatures de bâtiment en béton armé
- Etude géotechnique G2 AVP pour pavillon et bâtiments industrielles
- Calcul de structure de chaussée neuve et diagnostic de chaussée avec renforcement
- Calcul de fondations profondes et superficielles et reprise en sous œuvre
- Contrôle de réalisation de structure routière
- Analyse des dossiers et des rapports de sols
- Contrôle de béton pour pieux et tablier d'ouvrage d'art

Avr. Juin. 2014
(2 mois)

Assistant chercheur, Laboratoire Matériaux et Sol (U. d'Artois
- Terre crue stabilisée : caractérisations, formulations chaux-ciment et analyses
- Analyse des résultats par rapport aux exigences de développement durable

Juil. Août.2013
(2 mois)

Ingénieur de contrôle et dessinateur projeteur (CDD), CERF (Burkina)
- Avant-projet du centre hospitalier universitaire Saint Thomas d'Aquin (USTA)
- Etude et dimensionnement d'un réservoir d'adduction d'eau
- Etude de prix
- Note de calcul des sur Robot CBS et RSA

Juin.Juil. 2012
(2 mois)

Assistant chercheur, LEMC (Laboratoire Eco-Matériaux de construction-2IE
Projet de recherche sur les matériaux de constructions locaux :
- Pathologie, résistance, durabilité, caractéristiques mécaniques,...

Jan. Mars 2011
(4 mois)

Ingénieur de travaux, ANSWER ARCHITECT
Stage licence 2 génie civil et hydraulique
- Contrôleur: construction du centre délégué en vol de l'aéroport internationale de Ouagadougou
- Note de calcul : construction d'une villa R+1 à usage d'habitation

Jan. Fév. 2009
(2mois)

Sogéa-Satom/Laboratoire National du Bâtiment et des Travaux Public (LNBTP)
Contrôleur sur le site de la construction de l'échangeur de l'Est
- Contrôle du bétonnage du tablier et des piles, suivi du compactage de la couche de forme et de la terre armée

FORMATIONS

2015 - 2016

CHEC section CHEBAP (Centre des Hautes Etudes de la Construction), Mastère spécialisée ouvrage d'art
- Conception des Hautes Etudes du Béton Armé et Béton Précontraint
- Spécialisation en conception des ouvrages d'art et Immeuble de Grande Hauteur (IGH)

2013 - 2015

Master professionnel Génie Civil, option Bâtiment, Infrastructures et VRD, **U. d'Artois**, (Major)
- Conception et dimensionnement des routes et autoroutes, terrassement, ouvrages d'art et géotechnique, étude de prix et conduite de travaux, assainissement, aménagement VRD, adduction d'eau, espace vert, développement durable...

2009 - 2012

Licence en sciences de l'ingénieur, option Génie Civil, Hydraulique, Eaux et Assainissement, Institut 2IE

2001-2009

Baccalauréat Professionnel Génie Civil / BEP /CAP, option construction (Major)

LANGUES ET OUTILS INFORMATIQUES

Langues

Français, Anglais
2013 Cours d'anglais niveau intermédiaire (CELPS Ghana), Center of Languages and Professional Studies

Outils informatiques

AutoCAD, ArchiCAD BIM, Robot, Alizé LCPC, initiation MSProject, Word, Excel, PowerPoint.
2010 Certificat informatique et internet C2I niveau1

Centre D'interet

Membre de l'association Loos N'Gourma de Loos en Gohelle œuvrant au Burkina Faso