

# Curriculum Vitae

**M<sup>me</sup> ROUAIGUIA Née AIDOU ASSIA**

**Date et lieu de naissance:** Le 13 Février 1976 à GUELMA

**Etat civil :** mariée et mère de Quatre enfants.

## **Diplôme:**

- Bac Science Exacte en 1995 à Guelma.
- Ingénieur d'état en Génie Civil; Option Construction Civil et Industriel en 2000 à L'université de Guelma, mention : assez bien.
- DEA en Génie Civil en 2003, à L'université de Guelma.
- Magister en Génie Civil en 2005; Option Mécanique des Matériaux, Sol et Structures, à L'université de Guelma, mention : bien.
- Doctorat en sciences en 2018; Option Matériaux à L'Université de Guelma.

## **Expériences Professionnelles:**

- Ingénieur à L'APC de Guelma dans le Service Technique Pendant 02 ans.
- Enseignante Vacataire Pendant Quatre Ans à L'Université 08 Mai 1945 Guelma.
  - ❖ 2000/2001 au Département TC/SETI, Module : dessin technique.
  - ❖ 2002/2003 au Département TC/SETI, Module : dessin technique.
  - ❖ 2002/2003 au Département de GC, Module : organisation et mécanisme des travaux.
  - ❖ 2003/2004 au Département TC/SETI, Module : dessin technique.
  - ❖ 2004/2005 au Département TC/SETI, Module : dessin technique.
- Ingénieur à L'APC d'Oued Zenati Depuis Le 15/12/2005 Jusqu'à le 03/01/2009.
- Enseignante permanente Grade « Maître assistante classe A » depuis le : 31/12/2009 à l'Université de Batna 2, département de Génie Civil et Hydraulique.
- [Pendant cette période j'ai enseigné les modules suivants :
  - ❖ Travaux dirigés des résistances des matériaux «TD RDM» au Département ST.
  - ❖ Travaux dirigés du béton armé « TD BA ».
  - ❖ Cours des matériaux de construction « MDC »
  - ❖ Travaux pratiques des matériaux de construction « TP MDC »
  - ❖ Cours d'organisation des chantiers « ODC »
  - ❖ Cours d'Urbanisme.
  - ❖ Cours et travaux dirigés et pratiques du module « Choix et Optimisation des Matériaux».
  - ❖ Cours du module « Métré et Estimation des Prix ».
  - ❖ Cours du module « Projet de Fin de Cycle ».
- Enseignante détachée à partir du : 01/09/2016 à l'Université de Guelma, département de Génie Civil et Hydraulique.
- [Pendant cette année universitaire 2016/2017 j'ai enseigné les modules suivants :
  - ❖ Travaux pratiques : Dessin du bâtiment au Département de GCH.
  - ❖ Travaux pratiques : topographique au Département de GCH.
  - ❖ Cours fiabilité et incertitude des ouvrages au Département de GCH.
  - ❖ Cours et travaux dirigés : Thermique du Bâtiment au Département de GCH.
  - ❖ Cours : Ethique & déontologie et propriétés intellectuelles au Département de GCH.
- Enseignante permanente Grade « Maître de conférences classe B » depuis le : 01/09/2017 à l'Université de 8 Mai 1945 Guelma, département de Génie Civil et Hydraulique.
  - ❖ Cours : Durabilité des Matériaux au Département de GCH.
  - ❖ Cours : Pathologie des Ouvrages Géotechniques au Département de GCH.
  - ❖ Travaux pratiques : Durabilité des Matériaux au Département de GCH.

### **Communication:**

- Journée THESARDS-PROJETS à L'Université de Guelma Le 12/12/2004.
- Colloque Méditerranéen sur Les Matériaux « CMEDIMAT 2005» Le 06 et 07 Décembre 2005 à L'Université d'Oran.
- Colloque International sur les sols et matériaux à Problèmes Février 09-10-11/2007 Tunisie.
- Journée d'étude sur les Nouveaux Bétons le 30 Avril 2007 à Guelma.
- Colloque national de pathologie des constructions : du diagnostic à la réparation, le 25 et 26 Novembre 2008 à l'université Mentouri Constantine.
- Journées Thésards le 15 et 16 Mars 2009 à Guelma.
- The first international conference on sustainable Built environment infrastructures in developing countries « 1<sup>st</sup> SBEIDCO » le 12-14 octobre 2009 à Oran.
- Congrès Algérien de Mécanique « CAM 2009 » du 16-19 Novembre 2009 à Biskra.
- 2<sup>ème</sup> Congrès International sur la Technologie et la Durabilité du Béton « CITEDUB 2 » du 27 au 29 novembre 2011 à Alger.
- 1<sup>er</sup> Congrès International de Génie Civil et d'Hydraulique le 10 et 11 décembre 2012, Guelma, Algérie. (2 participations)
- The National Meetings of Civil Engineering and Hydraulics, RNGCH2019, wich held from 04 to 05 December 2019 in Skikda (Algeria).
- The 1st International Congress on Advances in Geotechnical Engineering and Construction Management (ICAGECM'19), held on 9<sup>th</sup>-10<sup>th</sup> December 2019, at université 20 Août 1955 Skikda –Algeria.

 **Publication :** - publication nationale publiée dans un Book National édité au CAM 2009.

- publication internationale publiée dans le Journal of Materials and Environmental Sciences. (J. Mater. Environ. Sci., 2018, Volume 9, Issue 4, Page 1335-1342)

### **Divers:**

- Maîtrise de L'outil Informatique (Word; Excel; Power Point.....).
- Maîtrise de La Langue Arabe et Française.
- Maîtrise du Langage Fortran.
- Maîtrise des Logiciels (SAP; AUTO CAD; ROBOT; STAD III).
- Maîtrise de tous les TP au laboratoire concernant le Génie Civil et surtout les TP des Matériaux.

### **Stage:**

- Stage de Fin de Cycle d'Ingénieur au BEWG à Guelma (03 mois).
- Stage au génie sider (15 jours).
- Stage à L'école Mohammadia d'Ingénieurs à Rabat au Maroc (20 jours).

 **Adresse et Téléphone :** Lotissement 01 Novembre 54 – Roknia- Guelma  
**Mobile:** 05/58/16/13/32 et 07/71/77/46/93 et 05/58/16/13/31  
**Email Professionale:** [aidoud.assia@univ-guelma.dz](mailto:aidoud.assia@univ-guelma.dz)  
**B E:** [assia\\_aidoud76@yahoo.fr](mailto:assia_aidoud76@yahoo.fr)  
[Amine\\_r2008@yahoo.fr](mailto:Amine_r2008@yahoo.fr)