**Faculté/Institut : des Sciences de la Technologie**

**Département :Département de Génie Civil**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Identification du laboratoire/Unité de recherche**
 |  |
|  | إسم المخبر |
|  Intitulé du Laboratoire | Laboratoire de la Mecanique des Sols et des Structures |
|  Acronyme du labo | LMSS |
|  Adresse électronique | bazdine@hotmail.com |
|  Site web ou URL |  |
|  Année d’Agrément : | 2000 | Tel : 0558425540 | Fax :  |

|  |
| --- |
| 1. **Directeur du laboratoire/Unité de recherche**
 |
|  Nom & Prénom | Boulfoul Azdine | Grade :MCA |
|  Adresse Electronique | bazdine@hotmail.com |
|  Nombre Equipes : | 04 | Nbre Chercheurs : 16 | Nbre Personnel soutien :01 |

|  |
| --- |
| 1. **Présentation du laboratoire**
 |
| ***Thèmes mis en œuvres :******Les thèmes développés par le laboratoire sont en général la géotechnique les matériaux et le calcul des structures…………………………………………………………………………………………………………………………******………………………………………………………………………………………………………………………..******……………………………………………………………………………………………………………………….******…………………………………………………………………………………………………………………………….*** |
| ***Mots-Clés :***  |

|  |
| --- |
| 1. **Chefs d’équipes**
 |
| .Titre de l’Equipe1 | Mécanique des sols |
|  Nom - Chef d’équipe[[1]](#footnote-1) | Boumekkike Ahmed | Grade : Professeur |
| .Titre de l’Equipe2 | Bétons de nouvelles générations |
|  Nom - Chef d’équipe[[2]](#footnote-2) | Chabil Hocine | Grade :Professeur |
| .Titre de l’Equipe3 | Calcul numérique des structures |
|  Nom - Chef d’équipe[[3]](#footnote-3) | Boulfoul Azdine | Grade : MCA |
| .Titre de l’Equipe4 | Géotechnique et environnement |
|  Nom - Chef d’équipe4 | Kouloughli Salim | Grade :MCA |
| .Titre de l’Equipe5 |  |
|  Nom - Chef d’équipe5 |  | Grade :  |
| .Titre de l’Equipe6 |  |
|  Nom - Chef d’équipe6 |  | Grade : |

|  |
| --- |
| 1. **Liste des publications :**
2. E. Boutaotao, A. Benmarce, A. Boulfoul « The new formulation of the behavior factorés "theoretical regulatory aspect" Volum 11, Article nuber 03001, Matec Web of conferences 2013.
3. K. Rouabah, M.N. Guetteche, A. Zergua « Recovry and Use of Blast Furnace Slag in Field of Road Construction in Algeria » Open journal of Civil engineering 2013.
4. F. Merimeche, H. Chabil « Analyse expérimentale de l'effet de armatures transversales sur le comportement flexionnel des poutres en béton armé (pp 9-13), Sciences §Technologie 2016.
5. S. Kouloughli, S. Khanfoud, « Municipal solid waste management in Constantine,Algeria », Journal of Environment and Earth Science 2014.
6. A. Belouar, A. Boulfoul,A. Seridi, « Détemination des caractéristiques géotechniques d’une zone potentiellement instable. Cas de Boussouf Constantine »Sciences et technologie 2004.
7. A. Boulfoul, A. Belouar, « Methodological study of the ultime limit section in reinforced concrete under biaxial bending and axial compression », asian journal of civil engineering, 2007.
8. A. Belouar, A. Boulfoul, « Geotechnical analysis of soil and valorisation for a deposit center of waste », J. Eng. Applied sciences. 2007
9. F. Merimeche, H. Chabil, R. Lassoued, « Analyse experimantale de l’effet des armatures transversales sur le comportement flexionnel des poutres en béton armé », Revue Sc. Et technologie. 2015

Z. Guemmadi, M. Resheidat, H. Chabil, « Modeling the influence of limestone filler on concrete :A novel approach for strength an cost », Jordan Journal of civil engineering. 2009.  M. Resheidat, Z. Guemmadi, H. Chabil, « Temperature and heating time on the residual strength of normal high-strength concretes », Jordan journal of civil engineering. 2009B. Sbartai, A. Boumekik, « Ground vibration from rigid foundation » Iset journal of eathquake technology.2009 |

1. [↑](#footnote-ref-1)
2. [↑](#footnote-ref-2)
3. [↑](#footnote-ref-3)