



MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITÉ DJILLALI LIABES DE SIDI BEL ABBES
FACULTÉ DE TECHNOLOGIE

VICE-DÉCANAT CHARGE DE LA POST
GRADUATION, DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE ET DES RELATIONS
EXTÉRIEURES

PROCES VERBAL

DE SOUTENANCE DE THESE DE DOCTORAT 3^{EME} CYCLE LMD



L'an deux mille quinze et le treize du mois de septembre à l'université de Sidi Bel Abbès, **Mr BELLIFA Hichem**, né le 06/02/1990 à Oran, Wilaya d'Oran, autorisé à soutenir une thèse de doctorat 3^{eme} cycle LMD en **Génie Civil**, option «**Structures et matériaux**», intitulé du sujet : «**Application de la théorie du gradient de déformation à l'étude de la réponse des structures multi-échelles (114pages)**», s'est présenté devant le jury dont les membres sont cités ci-dessous:

Président :

1- M^r TOUNSI Abdelouahed Professeur à l'université de Sidi Bel Abbès

Encadreur :

2- M^r BENRAHOU Kouider Halim Professeur à l'université de Sidi Bel Abbès

Examineurs

3- M^r ADDA BEDIA El-Abbas Professeur à l'université de Sidi Bel Abbès

4- M^r FAHSI Bouazza Maître de Conférences classe (A) à l'université de Sidi Bel Abbès

5- M^r ZIDOUR Mohamed Maître de Conférences classe (A) à l'université de Tiaret

6- M^r YEGHINEM Redha Maître de Conférences classe (A) à l'université de Saïda



Invité :

7- M^r BENGUEDIAB Mohamed Professeur à l'université de Sidi Bel Abbès

En vertu de quoi, et considérant les résultats obtenus, le jury déclare le candidat admis, et lui décerne le diplôme de **DOCTORAT 3^{EME} CYCLE LMD EN GENIE CIVIL**, option : «**Structures et matériaux**» avec la mention: *Très honorable*

Sidi Bel Abbès, le 13/09/2015

Le Président

Visa du doyen



الأستاذ / محمد بن عبد الله
الأستاذ / محمد بن عبد الله

N.B: Les mentions possibles : Honorable ou Très honorable