



REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA
RECHERCHE SCIENTIFIQUE



UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA
FACULTE DE TECHNOLOGIE
DEPARTEMENT DE GÉNIE-CIVIL

Une soutenance publique est programmée

Le Mercredi 26 Avril 2017 à 14h00 à la salle L29

Pour obtenir le diplôme de

DOCTORAT EN SCIENCES

(Spécialité : Génie-Civil – Option : Matériaux)

THEME

EFFET DE LA NATURE DES GRANULATS SUR LES PROPRIETES
PHYSICO-MECANQUES ET DURABILITE D'UN BETON A HAUTE
PERFORMANCE

Présentée par :

TEBBAL Nadia

Devant le jury composé de :

KHEMISSA Mohamed Professeur / Université de M'sila / Président de jury

RAHMOUNI Zine El Abidine Professeur / Université de M'sila / Rapporteur

BOUDAUD Zine-Eddine : Professeur / Université d'Oum-El-Bouaghi / Examineur

MESSAOUDENE Ibrahim MCA/ Université de BBA / Examineur

Le public est cordialement invité