



REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE
ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE DE BOUIRA



FACULTE DES SCIENCES ET SCIENCES APPLIQUEES
DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL

MEMOIRE PREPARE POUR L'OBTENTION DU DIPLOME
DE MASTER EN GENIE CIVIL

OPTION
Structures

THEME

Etude d'un bâtiment (R+8+2Entre-Sol) à usage
multiple contreventé par voile porteur en béton armé
(Toiture en bois)

Encadré par :

M^r ABIDI Mohammed Amin

Présenté par :

-MENNI Hadjila

-ABDELAZIZ Mekioussa

Soutenu le 12/07/2016

Devant le jury:

M^r KENNOUCHE Salim..... Président

M^r REFAS Brahim..... Examineur

M^{elle} ROUABEH Aicha..... Examineur

2015/2016