



**FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUÉES**  
**DÉPARTEMENT GÉNIE CIVIL**

**Mémoire de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme de Master**

Spécialité : Génie Civil

Option : Génie de Construction

Présenté par :

ZITOUNI ABDELHALIM MOUHCINE

REBAH AICHA

*Sujet du mémoire*

**ETUDE D'UN BATIMENT EN R+9+SOUS-SOL  
A USAGE MULTIPLE**

*Soutenu publiquement le 05 juin 2016 devant le jury composé de :*

Mr, ZIDOUR M

Mme, KHAROUBI L

M<sup>me</sup>, AIT YAHIA S

Mr, KHILOUN M

Mr, BOUDERBA B

Président

Rapporteur

Examineur

Examineur

Examineur