

**République Algérienne Démocratique et Populaire**  
**Ministère de L'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique**

**Centre Universitaire de Ain Témouchent**  
**Institut des Sciences et de la Technologie**  
**Département de Génie Civil**



**Mémoire pour l'Obtention du Diplôme de Master**

**Filière : Génie Civil**

**Spécialité : Ingénierie de Structure**

Thème :

**ANALYSE D'UN BATIMENT CONTRVENTER PAR DES VOILE EN BÉTON  
ARMÉ**

Présenté en juin 2015 par :

**M<sup>r</sup> BOUHANIA Abdelaziz Mohamed**  
**Mr KARAOUI Bouhdjar Mounir**

Devant le Jury composé de :

<b>M<sup>r</sup></b>	<b>Président</b>
<b>M<sup>r</sup></b>	<b>Examineur</b>
<b>M<sup>me</sup></b>	<b>Examineur</b>
<b>M<sup>r</sup> AMARA</b>	<b>Encadreur</b>