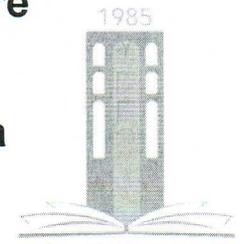


جامعة محمد بوضياف - المسيلة
Université Mohamed Boudiaf - M'sila

Ministère de l'enseignement supérieure
et de la recherche scientifique

Université Mohamed Boudiaf - M'sila

Faculté de technologie



جامعة محمد بوضياف - المسيلة
Université Mohamed Boudiaf - M'sila

Département de GENIE CIVIL

MEMOIRE

Présenté pour l'obtention du diplôme de
MASTER

FILIERE : Génie Civil

SPECIALITE : Matériaux

THEME

L'utilisation de la brique recyclée et de la
céramique dans la formulation des mortiers

Dirigé par :
Pr: RAHMOUNI ZINE EL ABIDINE
Dr : TEBBAL NADIA

Présenté par :
HABETA FOUZIA
KADDOUR IMANE

Promotion : 2018/2019.