

N° :/2023

M'sila, le

Procès-Verbal de soutenance du projet fin d'étude
Conçu dans le but de créer une start-up ou d'obtenir un brevet
 (Conformément aux dispositions de la circulaire n°001 du 18 mai 2023)



L'intitulé du projet :



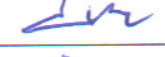



Etude de l'effet combiné de l'activation chimique et le remplacement du sable par les déchets de briques sur les propriétés d'un mortier

Domaine	Filière	Spécialité
Technologie	Genie Civil	Matériaux

Renseignement sur l'(es) étudiant(s) porteur(s) du projet :

Nom et prénom	Date/ lieu de naissance	Faculté/Spécialité	Université/Institue
KADRI Chameddine		Matériaux	M'sila
AOUINA Mohamed		Matériaux	M'sila

Membres du jury :

Nom et prénom	Grade/Fonction	Qualité	Affiliation	Signature
Chkrouche Agis	Univ M'sila	Président du jury	MCA	
Ladjel Djelloul	Univ M'sila	Encadrant	MCA	
Belagracia Ladj	Univ M'sila	Co-Encadrant	RS.	
AMRIOU A/RACHID	Univ M'sila	Examineur	MCA	
Kerrache Aïssa	Univ M'sila	Représentant de l'incubateur/ M. E	Dr	
Adama ABOUB	M'sila	Partenaire socio-économique	M'SILA	
		Représentant du CATI		

La décision du jury de soutenance :

Le travail est d'actualité important
qui s'inscrit dans le cadre environnemental.

Après délibérations :

Note attribuée en chiffres	Note attribuée en lettres	Mention
18	très bien	excellent

Président du jury

Chikouche ^{Abdel} Aziz

(Signature)

Chef de Département

