

RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE

UNIVERSITÉ DES SCIENCES ET DE LA TECHNOLOGIE HOUARI BOUMEDIENE



THESE DE DOCTORAT

En Génie Civil

Option : Géotechnique

ANALYSE ET AMÉLIORATION DES CARACTÉRISTIQUES DU
BETON EXTRUDE

Par

Nassima KERBOUA

Jury composé de :

TALAH Aissa	Professeur	USTHB, Alger	Président
KHARCHI Fattoum	Professeur	USTHB, Alger	Directrice de thèse
BRAHMA Abdelmalek	Professeur	U. Blida1	Examineur
HADDADI Smain	Professeur	USTHB, Alger	Examineur
KACI Salah	Professeur	U. Alger1	Examineur
NAADIA Tarek	MCA	EPAU, Alger	Examineur

Soutenance prévue, le Mercredi 07 Mai 2025 à 09h30 à la salle de
géologie faculté de Génie Civil