



Direction Post-Graduation & Recherche Scientifique

N° d'ordre :/...../.....

Côte :

THESE

En vue de l'obtention du

DOCTORAT

En : Travaux Publics

Spécialité : Voies et Ouvrages d'Art

Présentée par :

DJEDDOU Manel

THEME :

**Impact de la conjugaison des ajouts cimentaires locaux sur
les propriétés des bétons autoplaçants**

Soutenue publiquement le 26 / 02 / 2025, devant le jury composé de :

M. FEDGHOUCHE Ferhat

Professeur, ENSTP

Président

M. AMIEUR Mohamed

MCA, ENSTP

Rapporteur

M. CHAID Rabah

Professeur, UMBB

Co-Rapporteur

M. KENAI Said

Professeur, SDUB

Examineur

Mme. ARROUDJ Karima

Professeur, USTHB

Examinatrice

M. BELAOURA Mebarek

MCA, ENSTP

Examineur

M. MESBAH Habib-Abdelhak

MC-HDR, IUT Rennes (France)

Invité