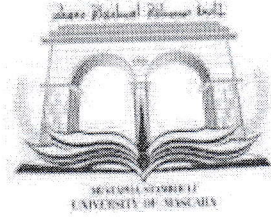


Université MUSTAPHA STAMBOULI

Mascara

Faculté des Sciences Exactes

Département de Chimie



جامعة مصطفى اسطبولي

معسكر

THÈSE de DOCTORAT en Sciences

Spécialité : Chimie des Matériaux

Intitulée

*Étude des propriétés structurales, texturales et application d'une argile locale
modifiée pour l'élimination de composés organiques*

Présentée par : M^{me} HATTAB Fatima

Le 14 /06 / 2026

A la salle de conférences de la faculté SE

Devant le jury :

Président	YAHAOUI Ahmed	Professeur	Université de Mascara
Examinatrice	OULDMOUMNA Aoumeria	Professeur	Université de Mascara
Examinatrice	ZAHAF Faiza	MCA	Université de Mascara
Examinatrice	DRISSI Mokhtaria	Professeur	Université de Tiaret
Co-rapporteur	MAROUF Reda	Professeur	Université de Mostaganem
Rapporteur	KADI Samir	Professeur	Université de Tiaret

Année Universitaire : 2025-2026