

# Soutenance de Thèse de Doctorat

## En Génie Mécanique



Spécialité : Ingénierie Mécanique

*Étude des transferts thermiques  
tridimensionnels avec des  
nanofluides en milieu poreux  
utilisant un modèle à deux phases.*

Par

**Mmd TABTI WISSEM**

Date prévue de présentation le **04/12/2025** à **16H00** au niveau du  
Département de Génie Mécanique Chaab Erssas

Les membres du Jury :

Nom et Prénom	Grade	jury	Université
Rahima LANANI née BENCHABI	Prof	Président	Université Frères Mentouri, Constantine 1
Rachid BESSAIH	Prof	Rapporteur	Université Frères Mentouri, Constantine 1
Omar KHOLAI	Prof	Examinateur	Université Frères Mentouri, Constantine 1
Yassine KABAR	Prof	Examinateur	Ecole Nationale Polytechnique Constantine-
Salah SAOULI	Prof	Examinateur	Centre Universitaire- MILA-
Farid BERRAHIL	MCA	Examinateur	Centre Universitaire- MILA-