

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université MUSTAPHA Stambouli

Mascara



جامعة مصطفى أسطمبولي

معسكر

Faculté des Sciences et Technologies

Département de Génie Mécanique

Laboratoire de Physique Quantique de la Matière et Modélisations
Mathématiques

SOUTENANCE DE THESE DE DOCTORAT 3^{eme} cycle

Filière : Génie Mécanique

Spécialité : Energétique

Intitulée :

Effect of an External Magnetic Field on Natural Convection in a Porous Medium

Présentée par : M. ABED Mourad

Date : Mardi 30 Mai 2023 à 10H00

Lieu : La grande salle (Labos de recherche)

Devant le jury :

Président	ZAIM Abdelnour	Dr	Université M. S. de Mascara
Examineur	MAROUANE Habib	Dr	Université M. S. de Mascara
Examineur	ZIED Driss	Pr	Université de SFAX, Tunisie
Encadreur	AISSA Abderrahmane	Dr	Université M. S. de Mascara
Co-encadreur	MEBAREK-LOUDINA Fateh	Pr	Université de Skikda

Année Universitaire : 2022-2023