



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
Scientifique



جامعة قاصدي مرباح ورقلة

Université Kasdi Merbah Ouargla

كلية العلوم التطبيقية

Faculté des Sciences Appliquées

قسم الهندسة الميكانيكية

Département : Génie Mécanique

29 مارس 2021



جامعة ورقلة

نيابة المديرية للتدرج والبحث العلمي
الاسماء: التدرج والتدرج

الرقم:
التاريخ: 30 مارس 2021

Avis de soutenance

D'HABILITATION UNIVERSITAIRE

Dr GUERRAH Ayoub

Le 15/04/2021 à 09^h30 au niveau de la salle des soutenances - Faculté des
Sciences Appliquées.

Devant le jury :

BELLOUFI Abderrahim	Professeur	Membre	Université Kasdi Merbah Ouargla
BOUAKBA Mustapha	Professeur	Membre	Université Kasdi Merbah Ouargla
GUEBAILIA Moussa	MCA	Membre	Université Kasdi Merbah Ouargla
BENMOHAMMED Brahim	Professeur	Membre	Université de Batna 2
NECIB Djilani	MCA	Membre	Université Université Echahid Hamma Lakhdar - El Oued
AOUICI Hamdi	Professeur	Membre	École nationale supérieure de technologie

Remarque: La soutenance se tiendra à huis clos et sera effectuée conformément aux consignes en matière
de lutte contre le coronavirus.