



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي



Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

جامعة يحيى فارس بالمدينة

UNIVERSITE YAHIA FARES DE MEDEA

كلية التكنولوجيا

Faculté de Technologie

SOUTENANCE DE DOCTORAT



Filière : Electrotechnique
Spécialité : commandes électriques

Présentée par
HALLOUZ Mohamed



Thème : *Contribution à l'amélioration de la commande d'une machine synchrone à double alimentation*

**La soutenance aura lieu le Mardi 21 Novembre 2023 à 09h30mn
à la salle de Conférences de la faculté de Technologie (pôle
universitaire de Ouzera)**

devant le jury composé de :

Membres du jury	Grade	Etablissement	
MOUALDIA Abdelhafidh	Professeur	Université de Médéa	Président
KHODJA Djalal Eddine	Professeur	Université de M'sila	Examineur
BLAIFI Sid Ali	MCA	Université de K. Miliana	Examineur
BOULKHRACHEF Salah	MCA	Université de Médéa	Examineur
KABECHE Nadir	MCA	Université de Médéa	Directeur de thèse
MOULAHOUAM Samir	Professeur	Université de Médéa	Co-Directeur de thèse

Année Universitaire 2023-2024