

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE : TECHNOLOGIE

DEPARTEMENT : GENIE ELECTRIQUE

N° :



**DOMAINE : SCIENCES ET
TECHNOLOGIES**

FILIERE : ELECTROTECHNIQUE

OPTION : COMMANDE ELECTRIQUE

**Mémoire présenté pour l'obtention
Du diplôme de Master Académique**

Par: MAZOUZ Aboubaker Essaddiq

MESSEGUEM Amel

Intitulé

**COMMANDE HYBRIDE INTELLIGENTE D'UNE
MACHINE ASYNCHRONE DOUBLE ETOILE PAR
LA LOGIQUE FLOUE**

Soutenu devant le jury composé de:

Dr. ZEGHLACHE Samir	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Président
Mr. RAHALI Hilal	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Rapporteur
Dr. BOUGUERRA Abderrahmen	Université Mohamed Boudiaf - M'sila	Examineur

Année universitaire : 2017 / 2018