

N° : 49A/2024

M'sila, le: 12/06/2024

Procès-Verbal de soutenance du projet fin d'étude
Conçu dans le but de créer une start-up ou d'obtenir un brevet
(Conformément aux dispositions de la circulaire n°001 du 18 mai 2023)

L'intitulé du projet : **Fault Tolerant Control of PMSM based on Second Order Sliding Mode**

Domaine	Filière	Spécialité
Science et technologie	Automatique	Automatique et Systèmes

Renseignement sur l'(es) étudiant(s) porteur(s) du projet :

Nom et prénom	Date/ lieu de naissance	Faculté/Spécialité	Université/Instiue
BENSAOUCHA Mohamed		Technologie/Automatique	Université Mohamed Boudiaf de M'sila

Membres du jury :

Nom et prénom	Grade/Fonction	Qualité	Affiliation	Signature
BENYATTO Loutfi	Pr	Président du jury	Université de M'sila	
MEKKI Hemza	MCA	Encadrant	Université de M'sila	
ZEGHLACHE Samir	Pr	Co-Encadrant	Université de M'sila	
DJRIQUI Ali	Pr	Examineur	Université de M'sila	
DJRIQUI Ali	Pr	Représentant de l'incubateur/ CATI	Université de M'sila	
BOUREZG Radouane	Responsable Techniq APC M'sila	Partenaire socio-économique	APC M'sila	



La décision du jury de soutenance :

l'étudiant Bensaoucha Mohamed à travailler sur le thème de la commande tolérante aux déformations appliquées aux machines synchrones à aimants permanents c'est un axe d'actualité de recherche à bien exposée l'essentiel de son travail l'exposé en anglais. Les membres Jurys à accepter le travail présenté en tant que mémoire de Master (M295) et fait l'objet d'une création d'une start-up ou brevet.

Après délibérations :

Note attribuée en chiffres	Note attribuée en lettres	Mention
19,00	six-neuf	Excellent

Président du jury

Chef de Département