

Université Mohamed Boudiaf - M'sila

Vice Rectorat de la Formation Supérieure de Troisième Cycle,
l'Habilitation Universitaire, la Recherche Scientifique et la
Formation Supérieure de Post-Graduation



جامعة محمد بوضياف - المسيلة

نيابة مديرية الجامعة للتكوين العالي في الطور الثالث و التأهيل
الجامعي و البحث العلمي و التكوين العالي فيما بعد التدرج

Faculté de Technologie
Département de Génie Electrique
N° d'ordre : 01/D3C/D.GE/F.T/2020.....

PROCES VERBAL DE SOUTENANCE DE DOCTORAT TROISIEME CYCLE

Vu la décision du Rectorat N° : ... 03/2020 ... du 07/01/2020 ...

a été soutenu une thèse de doctorat le : ... 22/01/2020

Filière : ... Electrotechnique الشعبة : ... الكهروتقني

Spécialité : Electrotechnique التخصص : ... الكهروتقني

Présenté par le candidat (e) : LAYADI Noureddine

من تقديم المترشح (ة) : لعياضي نور الدين

Né (e) le : 15/10/1975 à : Bordj Bou Arreridj, Wilaya : Bordj Bou Arreridj

Intitulé du travail de doctorat Commande Tolérante aux Défauts de la Machine Asynchrone Double Etoile

Devant le Jury composé des membres suivants :

N°	Nom & Prénom	Grade	Université d'origine	Remarques
1	KHODJA Djatal Eddine	M.C.A	Univ. Mohamed Boudiaf - M'sila	Président
2	ZEGHLACHE Samir	M.C.A	Univ. Mohamed Boudiaf - M'sila	Rapporteur
3	BERRABAH Fouad	M.C.A	Univ. Mohamed Boudiaf - M'sila	Co-Rapporteur
4	KHEMLICHE Mabrouk	Professeur	Université de Sétif1	Examineur
5	SAOUDI Kamel	M.C.A	Univ. Mohand Oulhadj de Bouira	Examineur
6	BENYETTOU Loutfi	M.C.A	Univ. Mohamed Boudiaf - M'sila	Examineur
7	BENKHORIS Mohamed-Fouad	Professeur	Université de Nantes	Invité

- Rapport du Jury de délibération :

Le Travail effectué par le candidat est d'actualité et basé sur les techniques de commande tolérantes aux défauts de la machine asynchrone double étoile (MASDE).

Le candidat présente une contribution originale très intéressante dans le domaine de la commande des machines (MASDE). En effet il a développé et validé plusieurs techniques de commande telles que : commande par mode glissant, commande par backstepping, commande floue type-2 adaptative, etc.

L'exposé était consistant, le manuscrit était correct de forme, les réponses aux questions étaient très satisfaisantes.

Le jury déclare l'admission de LAYADI Nouredine et qu'il est digne du diplôme de Doctorat en troisième cycle, spécialité : Electrotechnique avec la mention Très honorable.

- Décision du Jury de délibération :

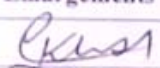
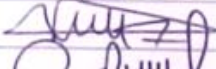
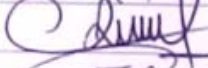


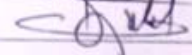
Suite à la soutenance publique qui a duré de : 10 H 00 à : 14 H 15

et après délibération, le Jury a décidé d'attribuer au candidat (e) : LAYADI Nouredine

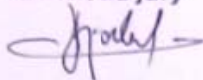
le diplôme de Doctorat 3^{ème} Cycle (LMD).

Filière : Electrotechnique

Spécialité : Electrotechnique

N°	Les membres du Jury	Emargements
1	Khemliche Mabrouk	
2	SAOUDI Kamel	
3	ZEGHACHE Samir	
4	Kerrabah Fouad	
5	Benyettou Loukhi	
6	Khachja Djamel Eddine	

Président du jury



Chef du département



رئيس قسم الهندسة الكهربائية
شوشو عبد المجيد