



**Procès verbal N°07 du Comité Scientifique  
du Département de Génie Électrique  
séance ordinaire du 16/04/2025**

Étaient présents

Pr. Noureddine HENINI  
Pr. Abderezak GACEMI  
Pr. Ouahid BOUCHHIDA  
Dr. Mohamed Redha SKENDAR  
M. Benyoucef KADDOUR  
M<sup>elle</sup>. Akila BAGHDADI

Étaient absents

Dr. Farouk BETTACHE

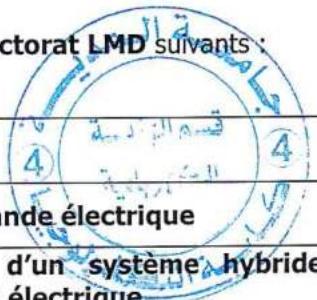
La séance a commencé à 11H00 au niveau du département de Génie électrique.

Ordre du jour :

- 1) Soutenance de Doctorat
- 2) Polycopiés
- 3) Divers

## 1) Soutenance de Doctorat

Le CSD a validé la constitution du jury pour les dossiers de soutenance **Doctorat LMD** suivants :



<b>Doctorant (e)</b>	<b>MUJAMMAL Mujammal Ahmed Hasan</b>
<b>Filière/spécialité</b>	<b>Electrotechnique / Electrotechnique et commande électrique</b>
<b>Thème (Fr)</b>	<b>Contribution à la commande intelligente d'un système hybride (éolienne-photovoltaïque) connecté au réseau électrique</b>
<b>Thème (Eng)</b>	<b>Contribution of intelligent control to a hybrid wind/photovoltaic system connected to the electric grid</b>

### Jury

MOULAHOU姆 Samir	Professeur	Université de Médéa	Président
MOUALDIA Abdelhafidh	Professeur	Université de Médéa	Directeur de thèse
BOUDANA Djamel	Professeur	ENP - Alger	Co-Directeur de thèse
SOUFI Youcef	Professeur	Université de Tébessa	Examinateur
BLAIFI Sid Ali	MCA	Université de Khemis Meliana	Examinateur
MORSLI Abdelkader	MCA	Université de Médéa	Examinateur

<b>Doctorant (e)</b>	<b>ZEMIRLINE Nassim</b>		
<b>Filière/spécialité</b>	<b>Electrotechnique / Machines électriques</b>		
<b>Thème (Fr)</b>	<b>Utilisation des transformateurs d'énergie à base de convertisseurs modulaires multi-niveaux pour le contrôle et le filtrage du flux d'énergie dans un système multi-sources</b>		
<b>Thème (Eng)</b>	<b>Energy quality improvement in a multi-source system using modular multi-level converters-based solid-state transformer</b>		

### Jury

MOUALDIA Abdelhafidh	Professeur	Université de Médéa	Président
MOULAHOU姆 Samir	Professeur	Université de Médéa	Directeur de thèse
KABECHE Nadir	Professeur	Université de Médéa	Co-Directeur de thèse
KHELDOUNE Aissa	Professeur	Université de Boumerdes	Examinateur
BLAIFI Sid Ali	MCA	Université de Khemis Meliana	Examinateur
BOULKHRACHEF Salah	MCA	Université de Médéa	Examinateur



<b>Doctorant (e)</b>	<b>DOUIFI Nadia</b>
<b>Filière/spécialité</b>	<b>Automatique / Automatique et systèmes</b>
<b>Thème (Fr)</b>	<b>Contribution à l'amélioration des systèmes à énergies renouvelables avec des techniques de commande et d'optimisation modernes</b>
<b>Thème (Eng)</b>	<b>Contribution to the performance improvement of renewable energy systems using modern control and optimisation techniques</b>

**Jury**

TLEMCANI Abdelhalim	Professeur	Université de Médéa	Président
ABBADI Amel	Professeur	Université de Médéa	Directeur de thèse
HAMIDIA Fethia	Professeur	Université de Médéa	Co-Directeur de thèse
BELAZZOUNG Messaoud	MCA	Université de Blida 1	Examinateur
YAHIAOUI Adel	MCA	Université de Médéa	Examinateur

<b>Doctorant (e)</b>	<b>KASSE Ahmed Farouk</b>
<b>Filière/spécialité</b>	<b>Electrotechnique / Electrotechnique</b>
<b>Thème (Fr)</b>	<b>Contribution à l'amélioration de la gestion de l'énergie dans un micro-réseau en utilisant des transformateurs intelligents</b>
<b>Thème (Eng)</b>	<b>Contribution to improving energy management in a micro grid using smart transformers</b>

**Jury**

MOUALDIA Abdelhafidh	Professeur	Université de Médéa	Président
KABECHE Nadir	Professeur	Université de Médéa	Directeur de thèse
MOULAHOUN Samir	Professeur	Université de Médéa	Co-Directeur de thèse
BRADAI Rafik	Professeur	Université de Blida 1	Examinateur
KHODJA Djalal Eddine	Professeur	Université de M'sila	Examinateur
BOULKHRACHEF Salah	MCA	Université de Médéa	Examinateur

Le CSD a validé la constitution du jury pour les dossiers de soutenance de **Doctorat en sciences** suivants :

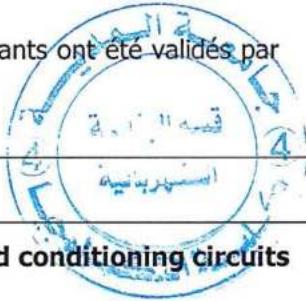


<b>Doctorant (e)</b>	<b>GUEDMANI Mohamed</b>		
<b>Filière/spécialité</b>	<b>Génie électrique / Génie électrique</b>		
<b>Thème (Fr)</b>	<b>Contribution à l'optimisation de la consommation d'énergie dans les réseaux de capteurs sans fil</b>		
<b>Jury</b>			
HOUASSINE Hamza	Professeur	Université de Bouira	Président
OULD ZEMIRLI Mohamed	Professeur	Université de Médéa	Directeur de thèse
SEBAA Karim	Professeur	ENP - Alger	Examinateur
BOUHEDDA Mounir	Professeur	Université de Médéa	Examinateur

<b>Doctorant (e)</b>	<b>ESSAID Billel</b>		
<b>Filière/spécialité</b>	<b>Génie électrique / Génie électrique</b>		
<b>Thème (Fr)</b>	<b>Mise en œuvre d'une nouvelle stratégie de codage pour les implants cochléaires</b>		
<b>Thème (Ang)</b>	<b>Implementation of a new coding strategy for cochlear implants</b>		
<b>Jury</b>			
SEBAA Karim	Professeur	ENP - Alger	Président
BATEL Noureddine	Professeur	Université de Médéa	Directeur de thèse
DJENDI Mohamed	Professeur	Université de Blida 1	Examinateur
REBIAI Mohamed	MCA	Université de Médéa	Examinateur

## 2) Polycopiés

Faisant suite aux avis favorables des experts désignés, les polycopiés suivants ont été validés par le CSD



<b>Polycopié n° 1</b>			
<b>Intitulé polycopié</b>	<b>Sensors in instrumentation :characteristics and conditioning circuits</b>		
	<b>Nom et Prénom</b>	<b>Grade (Pr ou MCA)</b>	<b>Affiliation</b>
<b>Auteur</b>	KARA Reda	MCA	Université de Médéa
<b>Expert interne 1</b>	GACEMI Abderrazek	Professeur	Université de Médéa
<b>Expert interne 2</b>	MENASRI Wahiba	MCA	Université de Médéa
<b>Expert externe</b>	ABUDURA Salem	Professeur	Université de Adrar

<b>Polycopié n° 2</b>			
<b>Intitulé polycopié</b>	<b>Embedded systems and telecommunication</b>		
	<b>Nom et Prénom</b>	<b>Grade (Pr ou MCA)</b>	<b>Affiliation</b>
<b>Auteur</b>	MENASRI Wahiba	MCA	Université de Médéa
<b>Expert interne 1</b>	MORSLI Abdelkader	MCA	Université de Médéa
<b>Expert interne 2</b>	KHEDDAR Hamza	MCA	Université de Médéa
<b>Expert externe</b>	MITICHE Lahcene	Professeur	Université de Djelfa

<b>Polycopié n° 3</b>			
<b>Intitulé polycopié</b>	<b>Linear and continuous feedback control systems</b>		
	<b>Nom et Prénom</b>	<b>Grade (Pr ou MCA)</b>	<b>Affiliation</b>
<b>Auteur</b>	BENYEZZA Hamza	MCB	Université de Médéa
<b>Expert interne 1</b>	GACEMI Abderrazek	Professeur	Université de Médéa
<b>Expert interne 2</b>	BOUHEDDA Mounir	Professeur	Université de Médéa
<b>Expert externe</b>	GUESMI Kamel	Professeur	Université de Djelfa

### 3) Divers

- **Abandon d'inscription en Doctorat :**

Suite à la demande d'abandon d'inscription en Doctorat LMD, et l'avis favorable du directeur de thèse et du CFD, le CSD a donné son avis favorable à cette demande.

Doctorant : GRIOUNE Mohamed Riadh

Filière/spécialité : Electronique / Système embarqué

Directeur de thèse : MAAZOUZ Mohamed

Année première inscription : 2022



La séance est levée à 12H00

**Le secrétaire du CSD**

*Pr. GACEMI Abderrezak*



**Le Président du CSD**

*Pr. Noureddine HENINI*



برئاسة المحكمة العلمية لقسم الهندسة  
قسم الهندسة الكهربائية  
د. نور الدين حنني