



UNIVERSITÉ BATNA 2
FACULTÉ DE TECHNOLOGIE
DÉPARTEMENT D'ELECTROTECHNIQUE



**Procès Verbal de Réunion
du Comité Scientifique
N° 02-ELT/2018 DU 19 Avril 2018**

Le Dix neuf du mois d'Avril de l'an deux mille dix huit à neuf heures et trente minutes, a eu lieu la deuxième réunion en session ordinaire du Comité Scientifique du Département d'Electrotechnique pour débattre les points inscrits à l'ordre du jour :

* Ordre du jour :

1. Habilitation Universitaire
2. Proposition de jury de Doctorat en Sciences
3. Divers

* Étaient présents :

| | <i>Nom & prénom</i> | <i>Fonction</i> |
|----|-------------------------|--------------------------|
| 01 | NACERI Farid | Président |
| 02 | BOUHANTALA Abdelmalik | Adj. Chef de Département |
| 03 | BENAGGOUNE Saïd | Membre & Responsable PG |
| 04 | MAKOUF Abdesselem | Membre |
| 05 | DRID Saïd | Membre |
| 06 | HARBOUCHE Yousef | Membre |
| 08 | ABDESSEMED Mustapha | Membre |

Après l'ouverture de la séance par le Président du Comité Scientifique, Prof. NACERI Farid, le Comité Scientifique entama ses travaux en commençant par le premier point à l'ordre du jour :

1. Habilitation Universitaire

- BOUHANTALA Abdelmalik (2^{eme} passage)

- Le comité scientifique a examiné les rapports favorables du mémoire d'habilitation du Dr. BOUHANTALA Abdelmalik établis par Pr. FETHA Chérif, Pr. BETKA Achour et Dr. BENALIA Leila

• Références:

- Publication acceptée pour paraître dans la revue: ' International Journal of Power Electronics.
- Copie de la thèse de Doctorat en Sciences.

Par ailleurs, le comité scientifique propose les experts pour cette habilitation dont les membres de jury sont :

| NOMS PRENOMS | GRADE | UNIVERSITE | QUALITE |
|------------------|------------|-------------------|---------|
| BENSALEM Ahmed | Professeur | U. Batna 2 | Expert |
| RAHEM Djamel | Professeur | U. Oum El Bouaghi | Expert |
| HARBOUCHE Youcef | M.C.A | U. Batna 2 | Expert |
| FETHA Chérif | Professeur | U. Batna 2 | Invité |
| BETKA Achour | Professeur | U. Biskra | Invité |
| BENALIA Leila | M.C.A | U. Batna 2 | Invité |

2. Proposition de Jury de Doctorat en Sciences

2-1 Compte tenu:

- du décret exécutif 98-254 du 17./08/1998 relatif à la formation doctorale (Doctorat en Sciences), à la post-graduation spécialisée et à l'habilitation universitaire.
- de la circulaire N°3 du 08 Mars 2018 relative aux conditions et aux modalités de soutenance d'une thèse de Doctorat en Sciences.
- Du rapport favorable établi par le directeur de thèse autorisant la candidate à soutenir sa thèse.
- de la publication intitulée: ' **DSP – based Implementation of Fast Terminal Synergetic Control for DC – DC Buck Converter** ' parue dans la revue: ' Journal of the Franklin Institute 355 (2018) 2329 – 2343.

Le Comité Scientifique donne un Avis Favorable pour la proposition des membres de jury de Doctorat en Sciences de la doctorante: **ZERROUG Nadjat**

Thème: Contribution à la Commande Robuste des Convertisseurs DC-DC.

Membres du jury :

| Nom & Prénoms | Grade | Etablissement | Qualité |
|-----------------------|------------|------------------------|---------------|
| ABDESSEMED Rachid | Professeur | U. Batna 2 | Président |
| HARMAS Mohamed Naguib | Professeur | U. Sétif 1 | Rapporteur |
| BENAGGOUNE Said | Professeur | U. Batna 2 | Co-Rapporteur |
| NACERI Farid | Professeur | U. Batna 2 | Examineur |
| BENMAHAMMED Kheir | Professeur | U. Sétif 1 | Examineur |
| TAIBI Mahmoud | Professeur | U. Annaba | Examineur |
| BOUCHAMA Ziyad | M.C.A | U. Bo&rdj Bou Arreridj | Invité |

3. Divers

3.1 Le comité scientifique émet un avis favorable quant au réajustement de l'intitulé du sujet de doctorat de la doctorante : BAKHTI Ibtissem

Ancien titre : Diagnostic des Défauts dans les Machines Synchrones à Aimants Permanents

Nouveau titre : Commande et Diagnostic des Défauts dans les Machines Synchrones à Aimants Permanents.

3.2 Le comité scientifique émet un avis favorable quant au réajustement de l'intitulé du sujet de doctorat du doctorant : MOUSSA Oussama

Ancien titre : Contribution au Contrôle Intelligent d'un Système Eolien Basé sur une MADA sans Balais.

Nouveau titre : Contribution au Contrôle d'un système Eolien Basé sur une MADA sans Balais.

3.3 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à la participation du Dr. AGGOUNE Med Salah à la conférence ' Eighth International Conference on Advances in Applied Science and Environmental Technolgy – ASET 2018' qui se tiendra le 23-24 Juin 2018 à Paris, France.

3.4 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à la participation du Pr. AZZOUJ Boubaker à la conférence '53rd International Universities Power Engineering Conference 2018' qui se tiendra le 4 – 7 septembre 2018 à Glasgow, Scotland.

3.5 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à la reconduction du Doctorat LMD intitulé : Electrotechnique composé deux spécialités :

- Electrotechnique : 05 postes

- Energies Renouvelables en Electrotechnique : 04 postes.

3.6 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à l'ouverture d'un nouveau doctorat intitulé : Electrotechnique composé deux spécialités :

- Commande des Systèmes Electriques et Energies Renouvelables : 08 postes

- Stratégies et Optimisation des Ressources primaires pour la production et le Transport de l'Energie Electrique et son Impact sur l'Environnement : 08 postes.

3.7 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à la proposition d'un nouveau projet de recherche intitulé :

‘ Optimisation de la Gestion des Systèmes d'Energie Electrique en présence des Sources Renouvelables’

Sous la direction du Professeur BENSALÉM Ahmed.

3.8 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à la proposition d'un nouveau projet de recherche intitulé :

‘ Etude du Contrôle des Convertisseurs Liés aux Systèmes des Energies renouvelables connectés au Réseau Electrique

Sous la direction du Professeur BENAGGOUNE Saïd.

3.9 Le comité scientifique émet un avis favorable quant à la participation du Pr. BENDAAS Med Lokmane à la conférence '5th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN 2018) qui se tiendra le 12 – 16 Octobre 2018 à Antalya, Turquie.

Après épuisement de l'ordre du jour, la séance fut levée à 11 H 25 mn.

Fait à Batna, le 19 Avril 2018.

Le Président du Comité Scientifique

Pr. Farid NACERI

Le Chef du Département

Pr. Ahmed BENSALÉM