

Ministère de l'Enseignement Supérieur  
 et de la Recherche Scientifique  
 Université des Frères Mentouri Constantine 1  
 Faculté des Sciences de la Technologie  
 Département d'électrotechnique

 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 قسنطينة 1  
 كلية علوم التكنولوجيا

**Etat des Soutenances de Thèses de Doctorat en Sciences, LMD,  
 Habilitation Universitaire et Magister  
 (Du 02/03/2014 au 25/01/2017)**

**1- Tableau des soutenances de Thèse de Doctorat en Sciences :**

Nom et Prénom	Diplôme préparé	Intitulé de la thèse	Date de soutenance	Encadreur
Amarouayache Mohamed	Doctorat en Sciences	Contribution a l'optimisation d'une chaine de conversion d'énergie photovoltaïque.	02/03/2014	Pr. Bouzid Aissa
Babaa Fatima	Doctorat en Sciences	Contribution a la modélisation et a la commande de la machine asynchrone application au diagnostic des défauts statoriques .	11/06/2014	Pr. Khezzar Abdelmalek
Messai Feyrouz	Doctorat en Sciences	Contrôle optimale d'une chaine de conversion d'énergie utilisant les générateurs innovants associes a des convertisseurs statiques : application a l'éolien.	02/10/2014	Pr. Benalla Hocine
Borni Abdelhalim	Doctorat en Sciences	Etude et optimisation d'un système hybride de conversion d'énergie électrique.	12/03/2015	Pr. Chennai Rachid
Rezgui Salah Eddine	Doctorat en Sciences	Techniques de commande avancée de la machine asynchrone : étude comparative et application.	08/06/2015	Pr. Benalla Hocine
Rebahi Fares	Doctorat en Sciences	Etude de l'influence des paramètres géométrique et de contrôle sur les performances de MRV cylindriques.	09/06/2016	Pr. Bentounsi Ammar

Draïdi Abdellah	Doctorat en Sciences	Répartition optimale des puissances utilisant les techniques de l'intelligence artificielle.	11/07/2016	Dr. Labeled Djamel
Mouellef Sihem	Doctorat en Sciences	Modélisation et optimisation d'une machine à reluctance variable par algorithmes intelligents.	20/10/2016	Pr. Bentounsi Ammar
Khebbab Mohamed	Doctorat en Sciences	Contribution à l'étude du CND par courant de Foucault de matériaux hétérogènes faiblement conducteurs à base d'éléments finis.	03/11/2016	Pr. Latreche M- El -Hadi
Bidi Manel	Doctorat en Sciences	CEM compatibilité électromagnétique et réseaux d'énergie, perturbation, effets et solution.	19/01/2017	Pr. Latreche M- El -Hadi

## 2- Tableau des soutenances de Thèse de Doctorat LMD :

Nom et Prénom	Diplôme préparé	Intitulé de la Thèse	Date de soutenance	Encadreur
Maouche Yacine	Doctorat LMD	Contribution à l'étude de la machine asynchrone double étoile : application à la sureté de fonctionnement.	21/05/2015	Pr. Khezzar Abdelmalek
Labsir Abdelkader	Doctorat LMD	Performances comparées de machines synchrones à aimants permanents et à reluctance variable associées à une chaîne de conversion d'énergie renouvelable.	29/05/2016	Pr. Bentounsi Ammar
Boumessata Abderraouf	Doctorat LMD	Modélisation et simulation d'une chaîne de conversion éolienne.	12/07/2016	Pr. Kerdoun Djallel
Belounis Abdellah	Doctorat LMD	Etude 3D d'un procédé de séparation magnétique dans les liquides en écoulement.	20/09/2016	Pr Mehasni Rabia
Boussaid Abdelfettah	Doctorat LMD	Filtrage actif des harmoniques dans les réseaux électrique contribution a l'amélioration de l'énergie électrique.	05/01/2017	Pr. Khezzar Abdelmalek

### 3-Tableau des Soutenances d'Habilitation Universitaire

Nom et Prénom	Diplôme préparé	Intitulé	Date de soutenance
Bouhekara Houssef Rafik Elhana	Habilitation universitaire	Application de l'intelligence artificielle aux réseaux électriques.	08/01/2015
Nemmour Ahmed Lokmane	Habilitation universitaire	Etude par voie d'expérimentation d'une chaîne de conversion d'énergie éolienne.	21/01/2015
Kaika Mohamed Yazid	Habilitation universitaire	Etude théorique et expérimentale des défauts combinés de la machine asynchrone.	29/01/2015
Oumaamar Mohamed elkamel	Habilitation universitaire	Diagnostic des machines électriques.	25/01/2017

### 4-Tableau des Soutenances des Mémoires de Magister :

Nom et Prénom	Diplôme préparé	Intitulé du Mémoire	Date de soutenance	Encadreur
Maanani Yacine	Magister	Alimentation des systèmes de chauffage par induction par convertisseurs à résonance.	30/06/2014	Pr. Latreche M-El –Hadi
Bouguerra Tarek	Magister	Optimisation d'un système photovoltaïque application en continu et en alternatif.	30/06/2014	Pr. Bouزيد Aissa