



Université Aboubekr Belkaïd Tlemcen
جامعة أبو بكر بلقايد-تلمسان



كلية العلوم – تيجاني هدام
Faculté des Sciences – Tidjani Haddam

Département de Mathématiques

Procès-verbal de la réunion du
Comité Scientifique du Département
Dimanche 14/02/2021

Etaient présents (par ordre alphabétique) Allam abdelaziz, Bensid Sabri, Kada Kloucha Mohammed, Messirdi Bachir, Moussaoui Ali, Nasri Yasmina, Touaoula Med Tarik.

Ordre du jour :

- Habilitations
- Soutenance de doctorat
- Divers

La séance fut ouverte à 18h via teams.

I. Habilitation Universitaire

Dossier N° 01 : Habilitation Universitaire en Mathématiques du candidat :

M. BOUIZEM Mohammed

Nom et prénom du candidat (e)	BOUIZEM Mohammed		
Date du Passage au Grade MCB	27/03/2019		
Thèse de Doctorat			
Intitulé de la thèse	Modèles mathématiques structurés en âge		
Date de soutenance	2019		
Type de doctorat	Système classique		
Publication Principale (hors thèse)			
Auteurs	M. Bouizem, M. Hellal, B. Ainseba, A. Lakmeche		
Titre de la publication	The role of the net reproduction rates on the persistence of Leukemia		
Référence	NONLINEAR STUDIES Vol. 27, No. 3, pp. 753-781, 2020		
Date d'acceptation	Septembre 2020		
Catégorie DGRSDT	B		
Master Soutenu			
Mémoire présenté par	Mahroug Fatima		
Intitulé du Mémoire	Analyse mathématique d'un modèle agro-écologique		
Date de soutenance	2019-2020		
Option	Biomathématiques et modélisation		
Jury			
Nom et Prénoms	Grade	Université d'attachement	Qualité
HELAL Mohamed	Pr	Université Sidi Bel Abbas	Rapporteur
BOUGUIMA Sidi Mohamed	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur

MOUSSAOUI Ali	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
LAKMECHE Abdelkader	Pr	Université Sidi Bel Abbas	Examineur
TOUAOULA Mohammed Tarik	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur
YEBDRI Mustapha	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur

Avis du CSD : Le CSD émet **un avis favorable** à la demande de soutenance d'Habilitation Universitaire en Mathématiques du candidat M. **BOUIZEM Mohammed**.

Dossier N° 02 : Habilitation Universitaire en Mathématiques du candidat :

M. BENTOUT Soufiane

Nom et prénom du candidat (e)	BENTOUT Soufiane
Date du Passage au Grade MCB	04/10/2018
Thèse de Doctorat	
Intitulé de la thèse	Mathématiques Appliquées à Quelques Modèles épidémiologiques
Date de soutenance	2016
Type de doctorat	Système LMD
Publication Principale (hors thèse)	
Auteurs	S. Bentout , Y. Chen, S.Djilali
Titre de la publication	Global Dynamics of an SEIR Model with Two Age Structures and a Nonlinear Incidence
Référence	Acta Applicandae Mathematicae https://doi.org/10.1007/s10440-020-00369-z (2021) 171:7
Date d'acceptation	9 Novembre 2020
Catégorie DGRSDT	A
Master Soutenu	
Mémoire présenté par	Zerga Mohammed El hadi

Intitulé du Mémoire	Etude Mathématiques d'un modèle épidémiologique structurée en deux âges.		
Date de soutenance	2019-2020.		
Option	Biomathématiques et modélisation		
Jury			
Nom et Prénoms	Grade	Université d'attachement	Qualité
HELAL Mohamed	Pr	Université Sidi Bel Abbes	Rapporteur
BOUGUIMA Sidi Mohamed	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
ATTAR Ahmed	MCA	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
LAKMECHE Abdelkader	Pr	Université Sidi Bel Abbes	Examineur
TOUAOULA Mohammed Tarik	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur
MIRI El hadi Sofiane	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur

Avis du CSD : Le CSD émet **un avis favorable** à la demande de soutenance d'Habilitation Universitaire en Mathématiques du candidat M. **BENTOUT Soufiane**

Dossier N° 03 : Habilitation Universitaire en Mathématiques de la candidate :
Mme. **SEBBAGH Hafidha ép. DALI YOUCEF**

Nom et prénom du candidat (e)	SEBBAGH Hafidha
Date du Passage au Grade MCB	01/05/2016
Thèse de Doctorat	
Intitulé de la thèse	Etude de l'Existence et la Multiplicité des Solutions de Certains Problèmes aux Limites Non-linéaires.
Date de soutenance	16/03/2014
Type de doctorat	Système LMD
Publication Principale (hors thèse)	
Auteurs	Hafidha Sebbagh, Mohammed Derhab
Titre de la publication	The Adomian Decomposition Method for Solving a Class of Fractional Nonhomogeneous Multi-Pantograph Equations with

	Initial Conditions.		
Référence	Communications On Applied Nonlinear Analysis Vol. 28, No. 1, pp. 1-30, 2021		
Date d'acceptation	07 Septembre 2020		
Catégorie DGRSDT	B		
Master Soutenu			
Mémoire présenté par	1-Belkhir Chaimaa. 2-Dahar Housseem Eddine et Bekara Youcef.		
Intitulé du Mémoire	1-Modélisation et simulation du pantographe. 2-Modélisation et simulation du réseau du tramway.		
Date de soutenance	2019-2020		
Option	Électrotechnique- Energie et Environnement.		
Jury			
Nom et Prénoms	Grade	Université d'attachement	Qualité
HELAL Mohamed	Pr	Université Sidi Bel Abbas	Rapporteur
NASRI Yasmina	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
MIRI Sofiane El Hadi	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
BELMEKKI Mohammed	Pr	Ecole Supérieure en Sciences Appliquées de Tlemcen	Examineur
BOUGUIMA Sidi Mohamed	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur
TOUAOULA Mohammed Tarik	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur

Avis du CSD : Le CSD émet **un avis favorable** à la demande de soutenance d'Habilitation Universitaire en Mathématiques de la candidate Mme. **SEBBAGH Hafidha ép. DALI YUCEF**

Dossier N° 04 : Habilitation Universitaire en Mathématiques de la candidate :

Mme. **DIB Fatima**

Nom et prénom du candidat (e)	DIB Fatima
Date du Passage au Grade MCB	18/06/2018

Thèse de Doctorat			
Intitulé de la thèse	Méthodes variationnelles pour équations différentielles		
Date de soutenance	13/05/2018		
Type de doctorat	Système classique		
Publication Principale (hors thèse)			
Auteurs	F. DIB and M.KIRANE		
Titre de la publication	An Inverse Source Problem For a Two Terms Time-fractional Diffusion Equation		
Référence	SOCIEDADE PARANAENSE DE MATEMÁTICA doi:10.5269/bspm.45265		
Date d'acceptation	Novembre 2018		
Catégorie DGRSDT	B		
Master Soutenu			
Mémoire présenté par	Addadi Amina Amel		
Intitulé du Mémoire	Sur les problèmes impulsifs		
Date de soutenance	2019-2020		
Option	Analyse mathématique		
Jury			
Nom et Prénoms	Grade	Université d'attachement	Qualité
OUMANSOUR Abderrahmane	MCA	Université Sidi Bel Abbas	Rapporteur
BOUGUIMA Sidi Mohamed	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
YEBDRI Mustapha	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Rapporteur
LAKMECHE Abdelkader	Pr	Université Sidi Bel Abbas	Examineur
ABDELLAOUI Boumediene	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur
MERZAGUI-DAOUDI Naima	Pr	Université Abou Bekr Belkaïd de Tlemcen	Examineur

Avis du CSD : Le CSD émet **un avis favorable** à la demande de soutenance d'Habilitation Universitaire en Mathématiques de la candidate Mme. **DIB Fatima**

II. Soutenance de Doctorat

Après vérification et étude du dossier, le CSD de Mathématiques émet un **avis favorable** à la proposition de jury de la thèse de doctorat du candidat cité ci-dessous

Soutenance de doctorat de Mme. KHETTAB Zahira

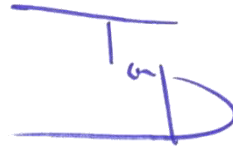
Nom et prénom du candidat (e)	KHETTAB Zahira		
Intitulée de la thèse	Etude Spectrale de Matrices de Covariance d'un Processus Autorégressif AR(1).		
Date de 1 ^{ère} inscription	2004-2005		
Type de Doctorat	Es-Sciences		
Publication principale			
Auteurs	KHETTAB Zahira		
Titre de la publication	Limiting spectral distribution of large dimensional random matrices of linear processes.		
Référence	Metodoloski zvezki. ISSN : 1854-0023 EISSN : 1854-0031 https://www.scopus.com/sourceid/21100218072		
Date d'acceptation	Décembre 2020		
Catégorie du DGRSDT	B		
Le Jury			
Nom et Prénoms	Grade	Université d'attachement	Qualité
BOUKHARI Fakhr Eddine	Pr.	Université A. Belkaïd de Tlemcen	Président
MOURID Tahar	Pr.	Université A. Belkaïd de Tlemcen	Directeur de thèse
ALLAM Abdelaziz	MCA	Université A. Belkaïd de Tlemcen	Co-Directeur de thèse
MADANI Fethi	Pr.	Université de Saida	Examineur
KANDOUCI Abdeldjebbar	Pr.	Université de Saida	Examineur
BOUCHENTOUF Amina	Pr.	Université de Sidi Bel Abbes	Examinatrice

III. Divers

- Le CSD de Mathématiques, émet **un avis favorable** à l'accession de Mme. **Benchira Hayet** au grade de Maître assistant A.
- Le CSD de Mathématiques, émet **un avis favorable** au renouvellement du contrat d'enseignante de Mme. **DIB Joanna épouse AMEUR**.

La séance fut levée à 20h.

Pr. TOUAOULA M. TARIK

A handwritten signature in blue ink, consisting of a horizontal line at the top, a vertical line extending downwards from the center, and a large, sweeping curve at the bottom that loops back to the right.

Membres du comité scientifique du département de Mathématiques

Noms et Prénoms	Emargement
Allam Abdelaziz	
Bensid Sabri	
Kada Kloucha Mohammed	
Leggat Reda	Abs
Messirdi Bachir	
Messirdi Miloud	Abs
Moussaoui Ali	
Nasri Yasmina	
Touaoula Mohammed Tarik	