



Année universitaire 2021/2022

PROCES-VERBAL DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE LA FACULTE

Références de la Session

Nature de la session		Date de la session	Numéro de session
Ordinaire	Extraordinaire		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	16/12/2021	4

Liste des présents à la réunion du CSF du 16 décembre 2021



Membres du conseil scientifique de la faculté

N°	Nom & Prénom	Qualité	Emargement
01	BELLAHCENE Fatima Eps. RABIA	Présidente du CSF	
02	HAMAZ Abdelghani	Doyen	
03	BEDOUHENE Fazia Eps. KHELLAS	Vice-Doyenne PGRS Directrice du Laboratoire LMPA	
04	HAMIDI Mahdi	Vice-Doyen de la Graduation	
05	TALEB Lynda	Cheffe de département --Mathématiques	
07	DEGHICHE Djamel	Chef de département -- Physique	
08	AYATI Fadila	Cheffe de département -- Chimie	
09	AIDENE Mohamed	Président du CSD de Mathématiques	
10	BENLIZIDIA Fadila Eps. LALAM	Présidente du CSD de Physique	
11	MEZIANE Dalila	Présidente du CSD de Chimie	
12	ADKHIS Ahmed	Directeur du Laboratoire LPCM	Absent
13	BOUZAR Hamid	Directeur du Laboratoire LPCQ	
14	OUKACHA Brahim	Directeur du Laboratoire LAROMAD	
15	CHAOUICHI Ahcène	Directeur du Laboratoire LCAGC	
16	LEFGOUM Djazira	Responsable de la Bibliothèque de la Faculté	
17	SAHMOUNE Amar	Membre élu	Absent (excuse)
18	SAAL Amar	Membre élu	Absent
19	MITICHE Mohdjerdjer	Membre élu	
20	HAMMOUM Karima	Membre élu	
21	SADI Bachir	Membre élu	
22	LESLOUS Fadila	Membre élu	
23	CHEBBAH Mohammed	Membre élu	

Déroulement des travaux

L'an deux mille vingt et un et le seize du mois de décembre, à 9h, s'est tenue une réunion extraordinaire du conseil scientifique de la faculté à la salle de soutenances de la faculté. Etaient présents (se référer à la page 2).

Les points inscrits à l'ordre du jour sont les suivants :

- Soutenances de Doctorat
- Inscription et Réinscription en Doctorat et Magister
- Divers



1. Premier point : Soutenance de Doctorat

1.1. Demande de soutenance de Doctorat 3^{ème} cycle en Physique de Madame HAMMAR Katia

Le CSF émet **un avis favorable à la demande de soutenance** de thèse de Doctorat 3^{ème} cycle de Madame HAMMAR Katia qui a présenté un dossier scientifique complet, comprenant :

- Le Manuscrit et un résumé de la thèse,
- Un Rapport de soutenabilité établi par le directeur de thèse ;
- Une proposition de jury ;
- Une publication internationale de catégorie A ;
- Une demande de reformulation du titre de la thèse ;

Informations sur le doctorant :

- **Nom et Prénom :** HAMMAR Katia
- **Statut actuel de la doctorante:** Inscrite en 8^{ème} année au titre de l'année universitaire 2021/2022, (voir le PV du CSF du 28 octobre 2021) ;
- **Année de la première inscription en Doctorat :** 2014/2015 ;
- **Filière/ Spécialité:** Physique/ Physique des Matériaux et des Composants ;
- **Laboratoire d'affiliation:** LPCQ ;
- **Formation résidentielle à l'étranger (PNE):** Oui. Période: 10 mois ; Pays: France. Laboratoire: IMMM. Le Mans Université.

Informations sur la thèse :

- **Ancien Intitulé de la thèse:** **Étude structurale, électronique et magnétique de matériaux artificiels nanostructurés.**
- **Nouvel intitulé de la thèse (validé par le CSF) :** **Étude structurale, électronique et magnétique de matériaux artificiels: Anisotropie magnétique de FePt-L1₀ en surface.**
- **Nombre de pages de la thèse:** 95
- **Directeur de thèse :** ZIANE Abdelhamid, Professeur, UMMTO
- **Co-directeur de Thèse :** MESSAD Leila, MCB, UMMTO

Informations sur la publication :

- **Intitulé de la publication:** Theoretical estimation of surface magnetic anisotropy on L1₀-FePt thin films: Case of perfect and defect Surfaces.
- **Auteurs :** Katia Hammar, Yvan Labaye, Leila Messad, Abdelhamid Ziane
- **Position du candidat :** 1^{ère} position



- **Pérennité de la revue** : La revue existe depuis 1964
- **Spécialisation** : Physique des surfaces
- **ISSN**: 0039-6028
- **Base de données d'indexation** : WOS-Web Of Sciences et Scopus
- **Processus d'expertise de la publication** : Soumise le **19/ 08/ 2021**, Révisée le **16/ 11/2021**, Acceptée le: **18/ 11/2021**, publiée en ligne le : **26/11/ 2021** ;
- **Volume, numéro, nombre de pages et année**: 717; 121999; 7; 2022.
- **DOI**: <https://doi.org/10.1016/j.susc.2021.121999>



Proposition du jury de soutenance validée par le CSF :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
BOUZAR Hamid	Professeur	UMMTO	Président
ZIANE Abdelhamid	Professeur	UMMTO	Directeur de thèse
MESSAD Leila	Maître de conférences B	UMMTO	Co-directrice de thèse
BELABBAS Imad	Professeur	Université Abderrahmane Mira –Bejaia	Examineur
MAHTOUT Sofiane	Professeur	Université Abderrahmane Mira –Bejaia	Examineur
LABAYE Yvan	Maître de conférences	IMMM. Le Mans Université	Invité

1.2. Demande de soutenance de Doctorat 3^{ème} cycle en Chimie de Madame OULD LAMARA Kamilia épouse HECHICHE

Suite au dossier de soutenance déposé par la candidate et qui comprend, entre autre :

- Le manuscrit et un résumé de thèse ;
- Un article publié dans une revue de renommée et dont la candidate est premier auteur ;
- Le rapport favorable à la soutenance établi par la directrice de thèse ;

Et aussi, compte tenu du **PV de la réunion du CFD de chimie du mardi 30 novembre 2021**, qui, après étude de la recevabilité du dossier, **conformément à l'annexe 2 de l'arrêté n° 547 du 2 juin 2016** fixant les modalités d'organisation de la formation de troisième cycle et les conditions de préparation et de soutenances de la thèse de doctorat, **a émis un avis favorable à la soutenance de thèse de doctorat 3^{ème} cycle (LMD) de Mme OULD LAMARA Kamilia épouse HECHICHE**, le CSF émet **un avis favorable** à la soutenance de cette thèse.

Informations sur la doctorante :

- **Nom et Prénom** : OULD LAMARA Kamilia épouse HECHICHE
- **Statut actuel de la doctorante** : Inscrite en 4^{ème} année au titre de l'année universitaire 2021/2022, (voir le PV du CSF du 28 octobre 2021) ;
- **Année de la première inscription en Doctorat** : 2018/2019
- **Formation doctorale** : Chimie Pharmaceutique
- **Filière/ Spécialité** : Chimie / Chimie Pharmaceutique
- **Laboratoire d'affiliation** : Laboratoire Physique et Chimie des Matériaux (LPCM).

Informations sur la thèse :

- **Intitulé du sujet de thèse** : Synthèse et évaluation biologique de séries de composés hétérocycliques.
- **Nombre de pages de la thèse** : 178
- **Directrice de thèse** : CHEBLI Malika épouse MAKHLOUFI, Professeure à l'UMMTO
- **Co-directeur de Thèse** : BEHR Jean-Bernard, Professeur à l'université de Reims, France.



- **Nombre de pages de la thèse** : 178
- **Directrice de thèse** : CHEBLI Malika épouse MAKHLOUFI, Professeure à l'UMMTO
- **Co-directeur de Thèse** : BEHR Jean-Bernard, Professeur à l'université de Reims, France.
- **Informations sur la publication** :
 - **Intitulé de la publication**: Selectivity control in the reaction between 2-hydroxyarylaldehydes and 4-hydroxycoumarin. Antioxidant activities and computational studies of the formed products.
 - **Auteurs** : Kamilia Ould Lamara, Malika Makhloufi-Chebli, Amina Benazzouz-Touami, Souhila Terrachet-Bouaziz, Nejla Hamdi, Artur M.S. Silva, Jean Bernard Behr
 - **Position du candidat** : Première (1^{ère})
 - **Revue** : **Journal of Molecular Structure**
 - **Catégorie** : A ; **Facteur d'impact** : 3.196 ou
 - **Editeur** : Elsevier ;
 - **Pérennité de la revue** : de 1967 à ce jour ;
 - **Spécialisation** : Chimie ;
 - **ISSN**: 0022-2860 ;
 - **Base de données d'indexation** : WOS-Web Of Sciences et Scopus ;
 - **Processus d'expertise de la publication** : Soumise le 03/12/2020, Révisée le : Aucune révision, Acceptée le 08/01/2021, publiée en ligne le 15/01/2021 ;
 - **Volume, numéro, nombre de pages et année**: 1231, 129936, 2021 ;
 - **DOI**: <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2021.129936>



Proposition du jury de soutenance validée par le CSF

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
MAZARI-HACHI Tassadit	Professeure	UMMTO	Présidente
CHEBLI-MAKHLLOUFI Malika	Professeure	UMMTO	Directrice de thèse
BEHR Jean-Bernard	Professeur	Université de Reims, France	Co-directeur de thèse
OUKACHA-HIKEM Djamilia	MCA	UMMTO	Examinatrice
AMAR Anissa	MCA	UMMTO	Examinatrice
ABDI Yamina	MCA	École Nationale Supérieure de Technologie (ENST), Alger	Examinatrice

1.3. Demande de soutenance de Doctorat en Sciences en Mathématiques de Madame BENAOUZIA Djamilia

Le CSF émet **un avis favorable** à la **demande de soutenance** de thèse de Doctorat en Sciences de Mlle BENAOUZIA Djamilia qui a présenté un dossier scientifique complet, comprenant :

- Le Manuscrit et un résumé de la thèse,
- Un Rapport de soutenabilité établi par la directrice de thèse ;
- Une proposition de jury ;
- Une publication internationale de catégorie A ;

Informations sur la doctorante:

- **Nom et Prénom** : BENAOUZIA Djamilia ;
- **Statut actuel de la doctorante** : Enseignante inscrite en 13^{ème} année au titre de l'année universitaire 2021/2022 (voir le PV du CSF du 28 octobre 2021) ;
- **Année de la première inscription en Doctorat** : 2009-2010 ;



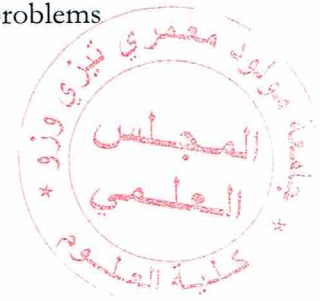
- **Formation doctorale** : Ecole doctorale d'Analyse ;
- **Filière/ Spécialité** : Mathématique/ Analyse ;
- **Laboratoire d'affiliation** : Laboratoire de Mathématiques Pures et Appliquées ;
- **Formation résidentielle à l'étranger (PNE)**: Période: 2015-2016. Pays : France. Laboratoire de Mathématiques Raphael Salem (Rouen).

Informations sur la thèse :

- **Intitulé de la thèse** : On the asymptotic behaviour of some singular perturbations problems ;
- **Nombre de pages de la thèse** : 74 ;
- **Directrice de thèse** : BEDOUHENE Fazia, Professeure, UMMTO ;
- **Co-directeur de Thèse** : GUESMIA Senoussi, Professeur, Université des Bahamas.

Informations sur la publication :

- **Intitulé de la publication**: Existence results for some integro-differential problems
- **Auteurs** : BENAOUZIA Djamilia
- **Position du candidat** : Première position
- **Revue** : **Bulletin des sciences mathématiques**
- **Catégorie** : (A) **Facteur d'impact** : 1.118
- **Editeur** : Elsevier
- **Pérennité de la revue** : 1870-2021
- **Spécialisation** : Mathématiques Pures
- **ISSN**: 0007-4497
- **Base de données d'indexation** : Web Of Sciences, Scopus.
- **Processus d'expertise de la publication** : Soumise le 18-02-2021, Révisée le 24-10-2021, Acceptée le 03-11-2021., publiée en ligne le 09-11-2021.
- **Volume, numéro, nombre de pages et année** : 174- 103083- 2022p (1-19).
- **DOI**: <https://doi.org/10.1016/j.bulsci.2021.103083>



Proposition du jury de soutenance validée par le CSF :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
RAHMANI Leila	Professeure	UMMTO	Présidente
BEDOUHENE Fazia	Professeure	UMMTO	Directrice de thèse
GUESMIA Senoussi	Professeur	Université des Bahamas	Co-directeur de thèse
MOULAY Mohamed Said	Professeur	USTHB	Examineur
SENGOUGA Abdelmouhcene	Professeur	Université de M'sila	Examineur

2. Inscription en première année Doctorat en Sciences et Réinscription en Doctorat et Magister

2.1. Inscription en première année Doctorat en Sciences

Le service de la post-graduation a recensé trois demandes d'inscription en première année doctorat en Sciences, dont deux demandes en Mathématiques et une en Chimie. L'examen des demandes est reporté à la prochaine session du CSF, en attendant d'obtenir un complément d'information du Vice Recteur PGRS concernant la recevabilité administrative des demandes en question.

2.2. Réinscription en Doctorat 3ème cycle & Doctorat en Sciences.

Le CSF donne un avis favorable aux demandes de dérogation de réinscription en Nième année Doctorat 3^{ème} cycle, Doctorant en Sciences et Magister, pour les doctorants suivants :



2.2.1. DEROGATION DE REINSCRIPTION EN DOCTORAT 3EME CYCLE DANS LA FILIERE MATHEMATIQUES :

#	Doctorant	Directeur / Co- directeur	Sujet de thèse	Spécialité	Nième Inscription
1	DROUCHE Hakima	OUANES Mohand Professeur	Optimisation semi infinie standard et généralisée et applications	Mathématiques Appliquées	5ème DLMD
2	AMROUCHI Zahia	OUANES Mohand Professeur	Optimisation semi-infinie	Recherche Opérationnelle	9ème DLMD
4	DAHMANI Samia	BELBACHIR Hacene. Professeur, USTHB & SADI Bachir, Professeur, UMMTO	Propriétés combinatoires des suites numériques associées aux graphes et application	Recherche opérationnelle et Optimisation	9ème DLMD
3	SAADADOU Djamel	Sadi Bachir professeur, UMMTO	Recouvrement et partition en chaines et cycles dans les graphes	Recherche Opérationnelle	10ème DLMD

2.2.1. DEROGATION DE REINSCRIPTION EN DOCTORAT EN SCIENCES (DS), FILIERE MATHEMATIQUES :

#	Doctorant	Directeur / Co- directeur de thèse	Intitulé de la thèse Validé par le CSF	Option	Nième Inscription
1	MENGUELTI Ali	Pr. Leila RAHMANI UMMTO	Modélisation asymptotique de quelques problèmes de jonction et de couches minces	Analyse	10ème année DS
2	LOUNI Nassima¹	Dr. GOUBI Mouloud, MCA UMMTO	On The Probabilistic Power Sums and Applications	Probabilités & Statistique	12ème année DS
3	AUMORASSI Faroudja²	Dr. GOUBI Mouloud, MCA	On generating functions approach for an AR(p)	Probabilités & Statistique	12ème année DS

2.2.2. DEROGATION DE REINSCRIPTION EN MAGISTER, FILIERE MATHEMATIQUES :

#	Etudiant	Directeur de mémoire	Intitulé de la thèse Validé par le CSF	Option	Nième Inscription
1	FEDAOUI Leila ³	Pr. Fazia BEDOUHENE	Analyse de stabilité de systèmes à retard via d'inégalité de Jensen	Recherche opérationnelle	12ème

¹ **LOUNI Nassima** : Le dossier contient une demande de changement de sujet et de directeur de thèse que le CSF a validée.
Ancien sujet : Analyse statistique de model de files d'attente avec rappels. **Ancien Directeur de Thèse** : Pr. Amar AISSANI.
Motif du changement : Désistement de l'ancien directeur de thèse et thématique dépassée.

² **AUMORASSI Faroudja** : Le dossier contient une demande de changement de sujet et de directeur de thèse que le CSF a validée.
Ancien sujet : Etude des processus autorégressif vectoriels périodiques. **Ancien Directeur de thèse** : Pr. Youcef BERKOUN.
Motif du changement : Départ en retraite du Pr. Youcef BERKOUN.

³ **FEDAOUI Leila** : Le dossier contient une demande de changement de sujet et de directeur de mémoire, que le CSF a validée.
Ancien sujet : Contribution à l'étude des espaces de type Marcinkiewicz-Orlicz. **Ancien Directeur de mémoire** : Pr. MORSLI
Mohammed. **Motif du changement** : Départ en retraite du Pr. Mohammed MORSLI.

2.2.3. DEMANDES DE DEROGATION DE REINSCRIPTION EN DOCTORAT 3EME CYCLE, FILIERE PHYSIQUE :

#	Doctorant	Directeur/ Co- directeur	Sujet de thèse	Spécialité	Nième Inscriptio n
1	LOUNIS Lynda	Pr. MEGCHICHE Elhocine, UMMTO Pr. ROCCA DARIO, Univ. Lorraine	Étude du système Ni-O en surface avec la méthode de la fonctionnelle de la densité et de l'approximation de la phase aléatoire.	Nanophysique: Matière et rayonnement	4ème DLMD
2	MERHAB Mahiout	BOUKELLAL Ali Professeur, UMMTO	Étude des sections efficaces différentielles d'échanges électroniques dans les milieux gazeux	Physique des Matériaux et Composants	5ème année DLMD
3	MENGUEL TI Bilal	CHADLI Rabah, Professeur - UMMTO	Étude théorique et simulation numérique des propriétés dynamiques et thermodynamiques des structures de nano-alliages de surfaces ordonnées Au ₃ Pd, AuPd, AuPd ₃ et Au/Cu(111).	Physique des Matériaux et Composants	6ème année DLMD

2.2.4. DEMANDES DE REINSCRIPTION EN DOCTORAT EN SCIENCES, FILIERE PHYSIQUE :

#	Doctorant	Directeur/ Co- directeur de thèse	Sujet de thèse validé par le CSF	Option	Nième Inscription
2	HAMADOUCHE Ourdia ⁴	NECHICHE Mustapha, MCA UMMTO	Contribution à l'étude des propriétés physiques d'une solution solide de phase MAX	Physique des matériaux	9ème année DS
	SALI Nasser ⁵	DEGHICHE Djamel, Professeur, UMMTO	Etude expérimentale et théorique des spectres d'émission VUV des ions Tm ⁺³ et Tm ⁺⁴ .	Physique théorique	20 ème D-ES-S

2.2.5. DEMANDES DE REINSCRIPTION EN DOCTORAT 3EME CYCLE, FILIERE CHIMIE :

#	Doctorant	Directeur / Co- directeur de thèse	Sujet de thèse	Spécialité	Nième Inscripti on
1	ARAB Hanafi	AIDENE Mohand /MCA/ UMMTO/ DOUCET Henri/Dir. Rech./univ. Rennes	Synthèse de dérivés de (ben)isoxazoles par des réactions pallado-catalysées	Chimie Physique	4 ^{ème} année DLMD
2	BENCHERI F Selma	MECHOUET Mourad/MCA/UMMT	Elaboration et fonctionnalisation de nanomatériaux et leurs études par	Chimie Physique	4 ^{ème} année

⁴ **HAMADOUCHE Ourdia** : Le dossier contient une demande de changement de sujet et de directeur de thèse que le CSF a validée. **Ancien sujet** : Identification et correction des non linéarités des signaux interférométriques obtenus par balayage continu en longueur d'onde. **Ancien Directeur de thèse** : Pr. Omar LAMROUS. **Motif du changement** : Désistement du de l'ancien directeur de thèse.

⁵ **SALI Nasser** : Le dossier contient une demande de changement de sujet et de directeur de thèse que le CSF a validée. **Ancien Directeur de thèse** : Lyazid Chetouani Professeur, Univ. Constantine. **Ancien sujet** : Traitement de certains potentiels par l'équation DKP. **Motif du changement** : départ en retraite du Pr. Lyazid Chetouani.

#	Doctorant	Directeur / Co- directeur de thèse	Sujet de thèse	Spécialité	Nième Inscripti on
		O GHILANE Jalal/ Dir de Rech/Univ de Paris	microscopie électrochimique à balayage : Applications pour le stockage de l'énergie et l'environnement		DLM D
3	SAADAT Lahcène ⁶	FERNANE Farida/ Prof/UMMTO	Synthèse de dérivés de (ben)isoxazoles par des réactions pallado-catalysées	Chimie des matériaux et de l'environnement	8 ^{ème} année DLM D
4	OULMAS Cilya	BOUGHRARA Dalila/Prof/UMMTO & MEKHALIF Zineb/ Prof/ U. Namur, Belgique	Elaboration et fonctionnalisation de nanomatériaux et leurs études par microscopie électrochimique à balayage : Applications pour le stockage de l'énergie et l'environnement	Chimie des matériaux et de l'environnement	8 ^{ème} année DLM D

2.2.6. REINSCRIPTION EN THESE DE DOCTORAT EN SCIENCES DE CHIMIE

#	Doctorant	Directeur / Co- directeur de thèse	Sujet de thèse	Option	Nième Inscripti on
1	BENCHOULAI Mounir	Pr. BENKACI-ALI Farid. Professeur, USTHB, Laurent Sophie, Université de Mons.	Étude des différentes techniques d'analyse et de méthodes d'extraction non conventionnelles des substances naturelles thérapeutiques.	Chimie appliquée	7 ^{ème} année DS
2	BELHOCINE Fahima	Pr. ADKHIS Ahmed	Synthèse et caractérisation de complexes de Cu(II) et Ni(II) avec l'éthylène diamine et de ligands hétérocyclique. Comportement électrochimique	Chimie de l'Environnement	9 ^{ème} année DS
3	IDIRI Naima	KADRI Abdelaziz, Professeur & Pr. Pailleret Alain, Univ. Pierre et Marie Curie	Elaboration d'électrodes composites à base de nanoparticules d'oxyde imprégnées dans une matrice de polypyrrole : application en électrochimie	Chimie de l'Environnement	11 ^{ème} année DS
4	HATEM Rokia ⁷	IBOUKHOULEF Hamida, MCA & ELIAS Abdelhamid, Prof, UMMTO	Traitement et valorisation du grignon d'olive en utilisant différents procédés	Chimie Appliquée	14 ^{ème} année DS

⁶ SAADAT Lahcène : Le CSF a pris acte des justificatifs médicaux versés dans son dossier de réinscription pour justifier l'interruption d'inscription en 5^{ème} année Doctorat (année universitaire 2018/2019).

⁷HATEM Rokia : Le dossier contient une demande de changement de directeur de thèse avec reformulation du titre de la thèse. **Ancien intitulé** : Traitement des margines par adsorption sur un support préparé à partir d'un grignon d'olive. **Ancien directeur** : Pr. Kadi Hocine (retraité).

3. Divers :

3.1. Expertises de Polycopiés

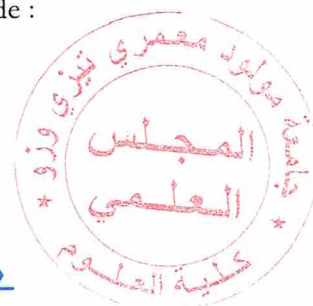
Le CSF approuve les propositions du CSD de physique, portant désignation d'experts pour examiner les polycopiés déposés par M^{me} **CHEBALLAH Yamina**, MCA au département de physique de l'UMMTO, intitulés :

- « **Cours et exercices corrigés. Vibrations et ondes** ». Ce polycopié est destiné aux étudiants de 2^{ème} année Licence des filières techniques.
- « **Initiation à Linux** ». Ce polycopié est destiné aux étudiants de 1^{ère} année Master Nanophysique.

3.2. Recrutement de Professeurs associés :

Le CSF émet un avis favorable aux recrutements en tant que professeurs associés, pour assurer des enseignements en master Physique médicale, pour l'année universitaire 2021/2022, de :

- Mr. TOUTAOUI Abdelkader
- Mr. BENCHEIKH Samir
- Mlle. LOUELH Ryma
- Mr. METCHAT Billal



3.3. Recrutement dans le Grade des Maitres Assistants Classe « B »

La présidente du CSD de chimie a évoqué la question du choix des spécialités lors du recrutement des enseignants dans la filière Chimie. Le doyen a apporté les clarifications suivantes :

- Lorsque que c'est la faculté qui recrute, il appartient au département concerné (Chimie, Physique ou Mathématiques) de préciser le profil des enseignants à recruter ;
- Lorsque c'est d'autres facultés qui expriment leur besoins de recrutement d'enseignants en Physique, Mathématiques ou Chimie, le rôle de notre faculté se limite à assurer l'examen des dossiers et l'organisation de l'entretien des candidats.

3.4. Congé Scientifique sans incidence financière

Le CSF donne un avis favorable à la demande formulée par Monsieur **AIT-AKLI Djamel**, MAB, département de Mathématiques, pour la participation à la conférence internationale ICOT 2021, dont le détail est :

Auteur	Djamel AIT-AKLI
Titre de la communication	Initial-boundary value problem for second order hyperbolic operator with mixed boundary conditions.
Intitulé de la conférence:	International conference on Operator Theory ICOT 2021.
Date et lieu de la conférence	20-23 Décembre 2021 à Hammamet, Tunisie.
URL de la conférence	https://sites.google.com/view/icot2021

3.5. Demande de promotion au grade de M.A.A. de l'enseignante Madame GHALEB Souhila

Vu que Madame **GHALEB Souhila**, diplômée d'un Magister dans la **filière Automatique**, a été recrutée en qualité d'enseignante en **Informatique** et affectée à la Faculté des Sciences pour assurer des enseignements



en Première année, le CSD de Mathématiques juge que la demande de passage au grade MAA formulée par Madame GHALEB Souhila **est irrecevable**. Le CSF approuve l'avis du CSD de Mathématiques.

3.6. Organisation de Manifestation Scientifique

Le CSF donne un avis favorable à l'organisation au courant de l'année 2022 de :

- La 5^{ème} édition des journées scientifiques du Laboratoire de Physique et Chimie Quantique (LPCQ), dénommées « Journées des doctorants JDD'5 ». Les organisateurs désignés sont Dr. BEKDA Ahmed et Dr. MESSAOUDI Omar.
- Une journée Scientifique dédiée à la thématique « Advances in Optics and Photonics ADOP'22 » du Laboratoire LPCQ, avec la collaboration de la société algérienne d'optique et de photonique.

3.7. Réorganisation de la composante humaine du Laboratoire LMPA

- Le conseil scientifique de la faculté prend acte de la demande de démission du laboratoire LMPA formulée par Pr. HAMADOUCHE Djamel, chef de l'équipe 1 du LMPA.
- Suite au départ en retraite du Chef de l'équipe 3 du Laboratoire LMPA, en l'occurrence Professeur BERKOUN Youcef, et la démission du professeur HAMADOUCHE Djamel, chef de l'équipe 1, un avis favorable est donné pour la création de deux nouvelles équipes, en remplacement des anciennes équipes 1 et 3, dont la composition est :

Equipe 1 : « Décision dans l'incertain »

	Le chercheur	Grade	Qualité
1	ACHEMINE Farida	MCA	Chef d'équipe 1
2	MERABET Dalila	MCB	Membre permanent
3	BOUALAM Karima	MCB	Membre permanent
4	BENNANI Cherifa	MCB	Membre permanent
5	BEDOUHENE Kahina	MAB	Membre permanent
6	LOUNIS Ferhat	MCB	Membre, Chercheur associé
5	BELHADJ Samir	Doctorant	Membre

Equipe 3 : « Statistique des champs aléatoires »

	Le chercheur	Grade	Qualité
1	HAMAZ Abdelghani	MCA	Chef d'équipe 3
2	LADJIMI Fetima	MCB	Membre permanent
3	BOUZIANE Houria	MAA	Membre permanent
4	AREZKI Ouerdia	MAB	Membre permanent
5	SAIDI Amel	Doctorante	Membre
6	ADIL Ania	Doctorante	Membre

Le CSF approuve les autres réaménagements de la composante humaine du LMPA, consignés sur le PV N°4: UMMTO/LMPA/C.L/2021 du 14/11/2021, suite à la proposition de création de nouvelles équipes. Ces réaménagements concernent essentiellement la réaffectation des chercheurs affectés aux anciennes équipes 1 et 3 ou le retrait du LMPA des chercheurs n'ayant pas formulé de demande de réaffectation.

3.8. Traitement des dossiers de Doctorat en Sciences par les CFD

Certains membres du CSF ont proposé d'impliquer les CFD dans le traitement des dossiers d'inscription et le suivi des doctorants en Sciences, et ce pour une meilleure prise en charge des doctorants, notamment les retardataires. Le CSF approuve cette proposition.

3.9. Document de référence concernant la Thèse de doctorat

La vice doyenne PGRS a procédé à la lecture du document de référence concernant la Thèse de doctorat, envoyé par le Vice-Recteur PGRS pour enrichissement. Le document révisé par les membres du CSF est consigné en annexe. Les propositions du CSF sont soulignées en rouge.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance est levée à 12h.

La Présidente du CSF



La Présidente du Conseil Scientifique de
la Faculté des Sciences
Pr **BELLAHCENE Fatima**



THESE DE DOCTORAT

De la définition du sujet à la soutenance

(Révisé par le conseil Scientifique de la faculté des Sciences, session du
16/12/2021)

Le sujet

Le sujet est proposé par un enseignant-chercheur ou un chercheur permanent, de rang magistral.

Le Directeur de thèse

- Le Directeur de thèse doit être de la spécialité ou **le profil de ses travaux de recherche est proche de la** formation doctorale. Néanmoins, dans le cas d'un co-encadrement, l'un des Directeurs peut être d'une spécialité différente si le sujet de thèse le justifie.
- L'encadrement ou le co-encadrement par un conjoint, un ascendant, un descendant ou un membre de la famille proche n'est pas autorisé

Liste des revues acceptables pour la soutenance de thèses de doctorat (en Sciences et LMD)

Tout doctorant prétendant à la soutenance d'une thèse de doctorat doit présenter un article publié dans une revue d'une des listes suivantes, selon sa famille de domaine :

1) Famille des domaines « Sciences et Techniques »

- Liste des revues scientifiques répertoriées dans la base de Thomson Reuters
- Liste des revues scientifiques répertoriées dans la base de Scopus

2) Famille des domaines « Sciences Humaines et Sociales »

- Liste des revues scientifiques de catégorie A
- Liste des revues scientifiques de catégorie B
- Liste des revues scientifiques de catégorie C

Comme le stipule l'arrêté 547 du 02/06/2016, outre l'article requis aux points 1) et 2), le doctorant du système LMD, inscrit à partir de l'année **universitaire** 2016/2017

- Doit, le cas échéant, compléter son dossier par une production lui permettant d'avoir, au minimum, les 50 points exigés dans l'annexe N°2 de cet arrêté.
- Peut faire valoir un brevet PCT (OMPI) qui lui sera comptabilisé comme un article d'une revue de catégorie A
- Peut se faire attribuer 25 points en présentant un brevet INAPI.



Important ! Au moment de la soumission de l'article, il est du devoir des auteurs de s'assurer que ni la revue, ni l'éditeur ne sont prédateurs (même s'ils sont répertoriés dans les bases Thomson Reuters ou Scopus).

- Les revues payantes dont le paiement constitue un critère d'acceptation de l'article ne sont pas admises.
- Les revues dont le paiement concerne certaines charges comme, par exemple, celles exigées pour que les figures apparaissent en couleur, sont tolérées.
- Les revues **hybrides** qui offrent le choix de publier avec l'option « Open Access » en exigeant le paiement de charges ou de publier gratuitement en réservant l'accès à l'article strictement aux abonnés, sont acceptées.
- **Les revues en open access qui ne sont pas prédatrices ni éditées par des éditeurs prédateurs et qui sont indexées dans Scopus ou WOS sont acceptées.**

L'article versé au dossier de soutenance

- Les articles sélectionnés à partir d'actes de conférences publiés dans des numéros spéciaux des revues périodiques ne sont pas acceptés.
- L'article doit avoir un lien direct avec le sujet de thèse.
- Le nom du Directeur de thèse peut ne pas figurer sur l'article. Dans ce cas, le Directeur de thèse **se doit de justifier cette décision** par écrit.
- Le nom du doctorant doit figurer en première position sauf pour les **disciplines** qui adoptent l'ordre alphabétique des auteurs. Dans ce cas, un justificatif écrit est **fourni par le directeur de thèse.**
- Dans le cas d'un article publié par plusieurs co-auteurs parmi lesquels figurent **plusieurs doctorants, celui-ci** ne pourra servir qu'à la soutenance d'une seule thèse.
- Concernant les articles ne portant pas la date de soumission, le candidat doit joindre, à son dossier, un justificatif indiquant cette date.
- **Les articles classés « Letter to Editor » ou « Review Paper » ne sont pas acceptés.**
- Après acceptation de l'article, le doctorant ayant finalisé son travail de thèse pourra déposer son dossier de soutenance en présentant une lettre officielle d'acceptation ou en transférant le mail d'acceptation au Vice Doyen chargé de la post-graduation. Cependant, l'autorisation de soutenance ne sera délivrée qu'une fois l'article est visible sur le site web de la revue.



La soutenance

Conditions générales de soutenance d'une thèse de doctorat

- 1) La soutenance d'une thèse de doctorat se déroule dans l'enceinte de l'université.
- 2) Les soutenances ne sont autorisées ni pendant les jours fériés, ni pendant le **congé annuel**
- 3) La date de soutenance est fixée après l'établissement de la décision de soutenance.
- 4) Pour des raisons d'éthique universitaire, la présence dans un jury d'un membre ayant un lien familial avec le candidat, n'est pas autorisée.

Jury de soutenance, déroulement de la soutenance

- 5) Le public, par voie d'affichage, est informé de la soutenance deux jours ouvrables, au moins, avant la date de soutenance.
- 6) Après avoir reçu la décision de soutenance, le président du jury, en concertation avec les autres membres, arrête la date de soutenance.
- 7) Le jury de soutenance d'une thèse de doctorat est composé de 4 à 6 membres, (**hors membres invités**), les éventuels membres **de jury** intervenant par visioconférence compris. La soutenance ne peut avoir lieu qu'avec la participation d'**au moins** 4 membres dont 3 en présentiel. **Le mode de visioconférence, éventuellement utilisé, ne nécessite pas d'autorisation préalable.**
- 8) Afin de garantir la présence d'au moins deux examinateurs, le jury d'une thèse de doctorat dirigée par un directeur et un co-directeur doit être constitué de 5 à 6 membres.
- 9) Le jury d'une thèse de doctorat LMD comporte 1 à 2 membres extérieurs à l'établissement, même si leur intervention se fait par visioconférence.
- 10) Le jury d'une thèse de doctorat **en** sciences comporte la moitié, au minimum et les deux tiers, au maximum des membres extérieurs à l'établissement, même si leur intervention se fait par visioconférence.
- 11) Lors de la soutenance d'une thèse de doctorat, la présence du directeur de thèse (**ou du co-directeur**), du président **de jury et de l'impétrant** est obligatoire.
- 12) En cas d'absence d'un membre du jury, une preuve écrite **ou un courriel** que le membre absent a été, au préalable, informé de la soutenance, doit être fourni(e).
- 13) Le jury d'une thèse de doctorat préparée en cotutelle doit être constitué dans le respect des termes et dispositions prévus dans la convention de la cotutelle. Le mode de visioconférence, éventuellement utilisé, ne nécessite pas d'autorisation préalable. Dans ce cas, **le Procès-verbal** de soutenance peut être transmis par e-mail aux membres ayant intervenu par visioconférence, lesquels membres, après avoir signé le PV, retournent, en pièce jointe, ce dernier à l'adresse e-mail du Vice rectorat : vrpgrs@ummtto.dz
- 14) Le **Procès-verbal** de soutenance, soigneusement rempli, doit porter des appréciations sur l'exposé oral, le manuscrit, le thème développé, la maîtrise du sujet, les réponses aux questions, etc...
- 15) Le Président du jury ne remplit qu'un seul exemplaire du **Procès-verbal** de soutenance qui sera transmis au Vice Rectorat. La Faculté est chargée de faire **les** copies qu'elle souhaite archiver et d'en remettre une à l'impétrant. Ce dernier peut solliciter l'administration (Faculté ou Vice Rectorat) pour qu'il soit apposé un cachet humide sur **cette** copie.



L’Affiliation

Afin d’éviter toute déperdition en matière de visibilité et d’améliorer le classement de notre université, la rédaction de l’affiliation qui doit être portée sur toute la production scientifique des enseignants-chercheurs de l’établissement et des doctorants inscrits à l’UMMTO doit être homogénéisée. La rédaction proposée est la suivante :

- *Cas des enseignants- chercheurs et doctorants affiliés à des laboratoires de recherche :*

- Auteurs (**Prénoms entiers ou abrégés**)
- Nom du Laboratoire de recherche
- Nom de la Faculté de rattachement
- **Université Mouloud MAMMERI de Tizi-Ouzou, B. P. N°17 RP, 15000 Tizi-Ouzou (Algérie).**

Exemple :

Premier AUTEUR, Deuxième AUTEUR, Troisième AUTEUR.

Laboratoire de Recherche Opérationnelle et de Mathématiques de la Décision
Faculté des Sciences

Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, B. P. N°17 RP, 15000 Tizi-Ouzou (Algérie).

- *Cas des enseignants- chercheurs et doctorants non affiliés à des laboratoires de recherche :*

- Auteurs
- Nom du Département de rattachement
- Nom de la Faculté de rattachement
- **Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, B. P. N°17 RP, 15000 Tizi-Ouzou (Algérie).**

Exemple :

Premier AUTEUR, Deuxième AUTEUR, Troisième AUTEUR.

Département de Langue et Culture Amazighes
Faculté des Lettres et des Langues

Université Mouloud Mammeri, B. P. N°17 RP, 15000 Tizi-Ouzou (Algérie).

- L’adresse d’affiliation peut être écrite dans une autre langue selon les exigences de la revue.

Exemple :

Premier AUTEUR, Deuxième AUTEUR, Troisième AUTEUR.

**Laboratoire de Recherche Opérationnelle et de Mathématiques de la Décision
Faculty of Sciences**

**Mouloud Mammeri University of Tizi-Ouzou, B. P. N°17 RP, 15000 Tizi-Ouzou,
Algeria.**

La double affiliation est autorisée lorsque cela est justifié (enseignant d’un autre établissement inscrit à l’UMMTO, doctorant ayant séjourné dans un laboratoire étranger, **dans le cadre d’une cotutelle ou d’un co-encadrement**, etc....). **L’affiliation à l’UMMTO doit être soulignée en priorité.**



Contrôle anti-plagiat de la thèse de Doctorat:

L'absence de plagiat est sous la responsabilité du doctorant et de son directeur de thèse.

Le conseil Scientifique de la faculté des Sciences propose la mise en place d'un bureau de suivi des thèses et d'une commission des thèses qui assurent le contrôle anti-plagiat, en se basant sur des moyens modernes de vérification d'anti-plagiat (logiciels).

Le plagiat, lorsqu'il n'est pas intentionnellement frauduleux, est principalement lié à l'absence de références au texte, aux figures ou tableaux recopiés intégralement ou en partie. C'est la raison pour laquelle il faut toujours référencer les sources.

Procédure de dépôt pour contrôle anti-plagiat :

S'il existe un taux de similitude élevé (supérieur à 50%), le doctorant sera invité d'office à revoir sa thèse. Dans le cas contraire, un rapport plagiat établi par le bureau de suivi des thèses sera adressé à la commission des thèses pour avis. La commission des thèses après étude délivrera un certificat contrôle-plagiat, si elle juge que le taux de similitude est acceptable.

Période de transition

Les conditions ci-dessus exigées pour l'article versé dans le dossier de soutenance d'une thèse de doctorat sont applicables à tout article soumis après la date de publication de ce présent document. Pour les articles soumis avant cette date, les critères habituels restent en vigueur.