



UNIVERSITE MOULOU MAMMARI DE TIZI-OUZOU



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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	03/06/2021	5

Liste des présents à la réunion du CSF du 03 juin 2021



Membres du conseil scientifique de la faculté			
N°	Nom & Prénom	Qualité	Emargement
01	SADI Bachir	Président du CSF	
02	HAMAZ Abdelghani	Doyen	
03	BEDOUHENE/KHELLAS Fazia	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	Absent (Excuse)
10	LALAM Fadila	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	
19	MITICHE Mohdjerdjer	Membre élu	
20	HAMMOUM Karima	Membre élu	Absent (Excuse)
21	BELLAHCENE Fatima	Membre élu	
22	LESLOUS Fadila	Membre élu	Absent
23	CHEBBAH Mohammed	Membre élu	

I. **Déroulement des travaux.** L'an deux mille vingt et un et le trois du mois de juin, à 9h30, s'est tenue une réunion extraordinaire du conseil scientifique de la faculté, à la salle des soutenances de la faculté. Étaient présents (se référer à la page 2).

II. **Ordre du jour de la session:**

1. Soutenances de doctorat et Habilitation universitaire
2. Divers



A. DEPARTEMENT DE MATHEMATIQUES

A.1. Divers : Participation à une conférence nationale : Le CSF approuve la participation des chercheurs ci-dessous à la conférence « **Second national mathematics seminar** » qui s'est déroulée le mercredi 02 juin 2021 à l'université les « Frères MENTOURI-Constantine 1 ».

Nom & Prénom	Titre de la communication
DIEBID Ali	Exploitation symmetries in circle packing
CHEBBAH Mohammed	Effective algorithms in global optimization and numerical simulations
HEDIAM Akila	Heavy tailed distribution for exponentially growing processes

B. DEPARTEMENT DE PHYSIQUE

B.1. Soutenances d'Habilitation Universitaire

B.1.1. Soutenance d'Habilitation Universitaire de Mme NAFA épouse ZEKRI Ouahiba, Maître de Conférences - B.

A la lecture des rapports positifs, transmis par les experts désignés, concernant le dossier d'Habilitation Universitaire de Mme NAFA épouse ZEKRI Ouahiba (voir PV n°2 du CSF du 11/03/2021), le CSF donne un avis favorable à sa soutenance et propose le jury suivant :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
Mr BOUZAR Hamid	Professeur	U.M.M.T.O	Président
Mme BENLIZIDIA-LALAM Fadila	Professeur	U.M.M.T.O	Examinatrice
Mr BOUBNIDER Fouad	Professeur	U.S.T.H.B.	Examinateur
Mr AOUCHICHE Hocine	Professeur	U.M.M.T.O	Rapporteur
Mr MOKDAD Rabah	Professeur	U.M.M.T.O	Rapporteur
Mr TIGRINE Rachid	Professeur	U.A. D. Adrar	Rapporteur
Mr BOURAHILA Boualem	Professeur	U.M.M.T.O	Invité

B.1.2. Soutenance d'Habilitation Universitaire de Mr BOUDINAR Salem, Maître de Conférences - B.

A la lecture des rapports positifs, transmis par les experts désignés, concernant le dossier d'Habilitation Universitaire de Mr BOUDINAR Salem (voir PV n°2 du CSF du 11/03/2021), le CSF donne un avis favorable à sa soutenance et propose le jury suivant :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
BELKHIR Abderrahmane	Professeur	UMMTO	Président
BOUZAR Hamid	Professeur	UMMTO	Examinateur
SOUICI Abdelhafid	Professeur	UAM-Bejaia	Examinateur
LAMROUS Omar	Professeur	UMMTO	Rapporteur
BOUGHRARA Dalila	Professeur	UMMTO	Rapporteur
AZIZI Amor	Professeur	UFAS/Sétif	Rapporteur

B.2. Soutenances de Thèse de doctorat

B.2.1. Soutenance de thèse de doctorat Es Sciences. Le CSF donne un avis favorable à la soutenance de thèse de doctorat Es Sciences de M CHELLI Farid. Ce dernier a présenté un dossier scientifique complet.

✓ **Informations sur le doctorant :**

- Nom et Prénom : CHELLI Farid
- Statut du candidat : Doctorant
- Année de la première inscription en Doctorat : 2016/2017
- Filière/Spécialité : Physique/Physique des matériaux
- Laboratoire d'affiliation : Laboratoire de Physique et Chimie Quantique



✓ **Informations sur la thèse :**

- Intitulé du sujet de thèse : Dynamique des monoxydes antiferromagnétiques à structure rock-salt.
- Nombre de pages de la thèse : 98
- Directeur de thèse : BOURAHLA Boualem, Professeur, UMMTO

✓ **Informations sur la publication :**

- Intitulé de la publication: Computational of localized spinwaves at a stepped surface of anantiferromagnetic metallic monoxide
- Auteurs : Farid CHELLI, Boualem BOURAHLA and Antoine KHATER
- Position du candidat : 1^{er}
- Revue : International Journal of Modern Physics B
- Catégorie : A ; Facteur d'impact : 0,833
- Editeur : World Scientific Publishing Company
- Pérennité de la revue : 1996 à ce jour
- Spécialisation : Physique de la matière condensée
- ISSN:0217-9792
- Base de données d'indexation : WOS-Web Of Sciences et Scopus
- Processus d'expertise de la publication : Soumise le 04/12/2019, Révisée le 25/01/2020, Acceptée le 02/02/2020, publiée en ligne le 10/04/2020.
- Volume, numéro, nombre de pages et année: Vol. 34, No. 9 2050080, 18 pages, 2020.
- DOI: <https://doi.org/10.1142/S0217979220500800>

La composition du jury proposé est :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
HELLAL Slimane	Professeur	UMMTO	Président
BOURAHLA Boualem	Professeur	UMMTO	Rapporteur
TIGRINE Rachid	Professeur	UMD/Adrar	Examinateur
TALA-IGHIL Razika	Professeure	UMB/Boumerdes	Examinatrice
CHADLI Rabah	Professeur	UMMTO	Examinateur
BELDJILALI Abdeslem	MCA	USTHB	Examinateur

B.3. Soutenances de thèse de doctorat 3^{ème} cycle LMD. (Thèse à points régie par les dispositions de l'arrêté 547 du 02 juin 2016).

B.3.1 Examen du dossier de soutenance de Mr. MITICHE Ilyes: Le CSF donne un avis favorable à la soutenance de thèse de doctorat 3^{ème} cycle de M. MITICHE Ilyes. Ce dernier a présenté un dossier scientifique complet.

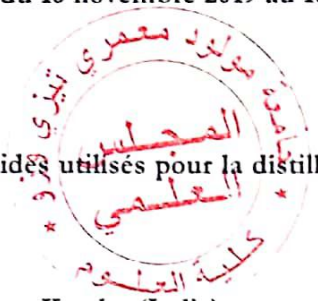
✓ **Informations sur le doctorant :**

- Nom et Prénom : MITICHE Ilyes
- Statut du candidat : Doctorant LMD
- Année de la première inscription en Doctorat : 2016/2017
- Formation doctorale : Physique des matériaux et des composants
- Filière/ Spécialité : Physique / Physique des matériaux et des composants

- Laboratoire d'affiliation : Laboratoire de Physique et Chimie Quantique (LPCQ)
- Formation résidentielle à l'étranger (Profas, PNE, Erasmus...): PNE ; Période: du 16 novembre 2019 au 16 juin 2020 ; Pays : Italie ; Laboratoire : Fondazione Bruno Kessler.

✓ **Informations sur la thèse :**

- Intitulé du sujet de thèse : Etude des propriétés thermophysiques de nanofluides utilisés pour la distillation solaire.
- Nombre de pages de la thèse : 62
- Directeur de thèse : LAMROUS Omar, Professeur, UMMTO
- Co-directeur de Thèse: LAIDANI Nadhira, Chercheur Senior, Fondazione Bruno Kessler (Italie)



Informations sur la publication :

- Intitulé de la publication: Effect of the interface layer vibration modes in enhancing thermal conductivity of nanofluids.
- Auteurs : Ilyes MITICHE, Omar LAMROUS, Said MAKHLOUF, Francesca MARCHETTI et Nadhira LAIDANI
- Position du candidat : Première
- Revue : Physical Review E
- Catégorie : A ; Facteur d'impact : 2.296 (2019)
- Editeur : American Physical Society (APS)
- Pérennité de la revue : depuis 1993 à ce jour
- Spécialisation : physique statistique et physique de la matière molle
- ISSN: 2470-0053.
- Base de données d'indexation : Web Of Sciences et Scopus
- Processus d'expertise de la publication : Soumise le 25 mai 2019, Révisée le 03 juillet 2019, Acceptée le 03 Octobre 2019. Disponible en ligne le 16 Octobre 2019. Volume, numéro, nombre de pages 100, 4, 6.
- DOI: <https://doi.org/10.1103/PhysRevE.100.042120>

La composition du jury proposé est :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
BOUZAR Hamid	Professeur	UMMTO	Président
LAMROUS Omar	Professeur	UMMTO	Rapporteur
LAIDANI Nadhira	Chercheur Senior	Fondazione Bruno Kessler (Italie)	Co-Rapporteur
BELABBAS Imed	Professeur	Université de Bejaia	Examineur
DJOUDER Madjid	MCA	UMMTO	Examineur
ZENIA Hand	MCA	UMMTO	Examineur
MAKHLOUF Said	Professeur	UMMTO	Invité

B.3.2. Examen du dossier de soutenance de Mlle MESLI Sabrina:

➤ **Demande de reformulation du titre de la thèse :**

Le CSF donne un avis favorable à la demande de reformulation du titre de la thèse de doctorat de 3^{ème} cycle de Mlle MESLI Sabrina :

- **Ancien titre** : Modélisation et Optimisation FDTD de Capteurs Optiques Métallo-Diélectriques.
- **Nouveau titre** : Modélisation et Optimisation de Capteurs Optiques Métallo-Diélectriques.

➤ **Demande de soutenance de thèse de 3^{ème} cycle de Mlle MESLI Sabrina :**

Le CSF donne un avis favorable à la demande de soutenance de thèse de doctorat 3^{ème} cycle de Mlle MESLI Sabrina. Cette dernière a présenté un dossier scientifique complet.

Informations sur le doctorant :

- Nom et Prénom: MESLI Sabrina
- Statut du candidat : Doctorante
- Année de la première inscription en Doctorat : 2017/2018



- Formation doctorale : Physique des Matériaux et Composants.
- Filière/Spécialité : Physique/ Physique des Matériaux et Composants.
- Laboratoire d'affiliation : Laboratoire de Physique et Chimie Quantique.

✓ **Informations sur la thèse :**

- Intitulé du sujet de thèse : **Modélisation et Optimisation de Capteurs Optiques Métallo-Diélectriques**
- Nombre de pages de la thèse : 114
- Directeur de thèse : **HAMIDI Mahdi, MCA à PUMMTO**
- Co-directeur de Thèse: **BAIDA Fadi Issam, Professeur, U. Bourgogne-Franche-Comté (France)**

✓ **Informations sur la publication :**

- Intitulé de la publication: **High performance for refractive index sensors via symmetry-protected guided mode resonance.**
- Auteurs: **Sabrina MESLI, Hakim YALA, Mahdi HAMIDI, Abderrahmane BELKHIR and Fadi Issam Baida.**
- Position du candidat : **1ère position**
- Revue : **Optics Express**
- Catégorie : **A** ; Facteur d'impact : **3.669**
- Editeur : **The Optical Society of America (OSA)**
- Pérennité de la revue : **1997 à ce jour**
- Spécialisation : **Physics and Astronomy - Atomic and Molecular Physics, and Optics**
- ISSN : **1094-4087**
- Base de données d'indexation: **Web Of Sciences et Scopus**
- Processus d'expertise de la publication : **Soumis le 16/03/2021. Révisé le 29/04/2021. Accepté le 09/05/2021.**
- DOI : <https://doi.org/10.1364/OE.424930>

La composition du jury proposé est :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
LAMROUS Omar	Professeur	UMMTO	Président
HAMIDI Mahdi	MCA	UMMTO	Rapporteur
BAIDA Fadi Issam	Professeur	U. Bourgogne-Franche Comté	Co-Rapporteur
CHELOUCHE Azeddine	Professeur	U. Bejaia	Examineur
MEZEGHRANE Abdelaziz	Professeur	UMMTO	Examineur

B.4. Divers

B.4.1. Expertise d'un polycopié

Le CSF a désigné deux experts pour étudier le polycopié déposé par Mme DJEBALLA Lila, MCB à PUMMTO, intitulé « Electricité (Physique II) cours et exercices » destiné aux étudiants de première année ST, SM et MI.

B.4.2. Fiche d'expertise de polycopié pour soutenance d'habilitation universitaire

Le CSF approuve le canevas en annexe proposé par le professeur AOUCHICHE Hocine, pour expertise de polycopié pour soutenance d'habilitation universitaire.

C. DEPARTEMENT DE CHIMIE

C.1. Soutenances d'Habilitation Universitaire

C.1.1. Soutenance d'Habilitation Universitaire de Mr BERRADJ Omar, Maître de Conférences/B.

A la lecture des rapports positifs, transmis par les experts désignés, concernant le dossier d'Habilitation Universitaire de **Mr BERRADJ Omar** (voir PV n°2 du CSF du 11/03/2021), le CSF donne un avis favorable à sa soutenance et propose le jury suivant :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
HALEM Nacer	Professeur	U.M.M.T.O	Président
MAKHLOUFI Malika	Professeure	U.M.M.T.O	Examinatrice
BOUARAB Rabah	Professeur	ENP, Alger	Examinateur
DERRIDJ Fazia	Professeure	U.M.M.T.O	Rapporteuse
MECHOUET Mourad	M.C.A	U.M.M.T.O	Rapporteur
TRARI Mohamed	Professeur	U.S.T.H.B, Alger	Rapporteur

C.1.2. Soutenance d'Habilitation Universitaire de Mme Bozetine Hakima épouse L'Hocine, Maître de Conférences/B.

A la lecture des rapports positifs, transmis par les experts désignés, concernant le dossier d'Habilitation Universitaire de **Mme Bozetine Hakima épouse L'Hocine** (voir PV n°4 du CSF du 22/04//2021), le CSF donne un avis favorable à sa soutenance et propose le jury suivant :

Nom et Prénom	Grade	Lieu d'exercice	Qualité
Mr CHAOUCHI Ahcene	Professeur	U.M.M.T.O	Président
M ^{me} TALA-IGHIL ZAIR Razika	Professeure	UMBB	Examinatrice
M ^{me} MELLIL Baya	MCA	U.M.M.T.O	Examinatrice
M ^{me} MAZARI Tassadit	Professeure	U.M.M.T.O	Rapporteuse
M ^{me} KACI Samira	Maitre de Recherche A	CRTSE	Rapporteuse
M ^{me} SELLAM Djamilia	MCA	U.M.M.T.O	Rapporteuse

C.2. DIVERS

C.2.1. Rapports d'expertise de photocopiés d'Habilitation

Suite aux rapports d'expertise, le CSF **donne un avis favorable** aux auteurs sous-cités pour verser dans leurs dossiers d'habilitation leurs photocopiés.

- **Mme BENAOUZ Amina**, photocopié intitulé : « Photocopié de Cours de biochimie structurale ». Destiné aux étudiants de L3 Chimie.
- **Mme BAAZIZ Bahia**, photocopié intitulé : « Cours et exercices corrigés de cinétique chimique ». Destiné aux étudiants L2 Chimie.

D. Faculté

D.1. Divers :

D.1.1. Renouvellement des membres de la commission d'éthique et de déontologie de l'UMMTO.

Sur instruction de Mr. Le Recteur, il a été demandé aux Doyens de facultés de proposer deux enseignants de rang magistral comme représentants dans la dite commission.

1. Monsieur Hamid BOUZAR, professeur et directeur du laboratoire LPCQ, a été proposé à l'unanimité par les directeurs de laboratoire de la faculté, lors de la réunion organisée par la Vice-Doyenne PGRS le 26 mai 2021, dédiée à cet effet.
2. Monsieur Sadi Bachir, MCA, a été proposé par le Doyen (reconduction de mandat).

Le CSF approuve ces deux propositions.

D.1.2. Finalisation de l'année universitaire 2020/2021 :

Le CSF propose l'organisation d'une réunion de travail regroupant les responsables pédagogiques/Scientifiques et les enseignants. L'objectif étant de présenter le bilan annuel de la faculté et de dresser une feuille de route permettant de consolider les modalités d'évaluation et de classement des étudiants du tronc commun (ST, SM et MI).

Compte tenu de la situation actuelle qui règne dans notre université (fermeture des locaux pédagogiques, violence, insécurité, ...), la semaine du 13 au 17 juin 2021 a été proposée pour organiser cette réunion.

Le président du CSF

رئيس المجلس العلمي
لكلية العلوم
سعدى بشير



FICHE D'EXPERTISE DE POLYCCOPIE POUR SOUTENANCE

D'HABILITATION UNIVERSITAIRE
(proposée par H. AOUCHICHE)



Nom et prénom de l'auteur :

Email :

Intitulé du polycopié :

Nombre de chapitres :

Nombre de pages :

Cours avec exercices

Cours

Travaux pratiques

Exercices résolus avec rappels de cours

Nom et prénom de l'expert :

Grade :

Email :.....

Date de proposition par le CSD ou CSF :.....

Spécialité :.....

Département d'affiliation :.....

Etablissement :

Intitulé officiel du module :Nombre de chapitres du programme :.....

Niveau d'étude concerné (tronc commun ou spécialité, à préciser) :.....

Remarques sur le polycopié

Conformité du contenu du polycopié au programme officiel (cours, exercices et TP):

.....
.....

Clarté rédactionnelle :

Clarté des schémas :

Qualité des démonstrations :

Conformité des démonstrations au niveau d'étude :

Clarté des exemples cités et des illustrations :

Conformité des exercices proposés au contenu du chapitre :

.....

Références bibliographiques (parfaitement identifiées, récentes, accessibilité aux étudiants, conformité au programme, ...) :.....

Décrire brièvement les insuffisances de chacun des chapitres (s'il y en a) :

Propositions pour améliorer le document (s'il y a lieu) :

Synthèse et avis de l'expert (préciser s'il peut être mis à la disposition des étudiants):



Tizi-Ouzou, le :

Signature