Procès –Verbal N° 80 du 30 Juin 2022
Du Conseil Scientifique de Faculté

L'an deux mille-vingt deux, et le trente du mois de juin, à dix heures du matin, s'est tenue une réunion du Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences Exactes à la Salle de conférences de la Faculté sous la présidence du Professeur BOULTIF Ali.

Ordre du jour :

1- Agrément des jurys de soutenance des thèses de Doctorat.
2- Questions diverses

Membres présents :

- Mr BOULTIF Ali	Président du Conseil Scientifique
- Mr OUILI Zinedine	Doyen de la Faculté des Sciences Exactes
- Mr BEGHIDJA Adel	Vice Doyen Chargé de la post-graduation
- Mr ABDELLI Mouloud	Vice Doyen Chargé de la pédagogie
- Mr BOUDJADA Ali	Chef de Département de physique
- Mme CHEROUANA Aouatef	Présidente du Comité Scientifique de Chimie
- Mme MERABET Hayet	Présidente du Comité Scientifique de Mathématiques
- Mr SEGHIRI Ramdane	Directeur d'Unité de Recherche Chimie
- Mr KEBABI Brahim	Directeur de Laboratoire Chimie
- Mr DENCHE Mohamed	Directeur de Laboratoire de Mathématiques
- Mr BENAMIRA Farid	Directeur de Laboratoire Physique
- Mr SEHILI Tahar	Directeur de Laboratoire Chimie
- Mr DAKHMOUCHE Maghlaoui	Directeur de Laboratoire de Mathématiques
- Mr DALAH Mohamed	Représentant des enseignants du département de Mathématiques
- Mr BESSILA Khaled	Directeur de Laboratoire de Mathématiques
- Mr BOUKHEIT Nahman	Représentant des enseignants du Départ. Physique
- Mr BELLEL Nadir	Directeur de Laboratoire Physique

Membres absents excusés :

- Mr ZAAROUR Abdelouahab	Chef de Département de Mathématiques par intérim et Représentent des maitres-assistants du département de Mathématiques
- Mme CHAKER Abla	Présidente du Comité Scientifique de Physique
- Mme KABOUCHE Zahia	Directeur de Laboratoire Chimie
- Mr AISSAOUI Habib	Directeur de Laboratoire Physique
- Mr BERKANE Abdelhak	Chef de Département de Mathématiques
- Mr DEBACHE Abdelmadjid	Chef de Département de Chimie

Membres absents non excusés :

- Mme BOUMAZA Ouahiba	Représentante des enseignants du Départ. Chimie
- Mr KHELLAF Hacène	Représentant des enseignants du Départ. Math
- Melle GUEDRI Maria	Représentante des maîtres-assistants Départ. Math
- Mr BELFAITAH Ali	Directeur de Laboratoire Chimie
- Mme KEGHOUCHE Nassira	Directeur de Laboratoire Physique
- Mr BENSAHA Rabah	Directeur de Laboratoire Physique
- Mr MERAZIG Hocine	Directeur d'Unité de Recherche Chimie
- Mr ZERTAL Abdennour	Directeur de Laboratoire Chimie
- Melle BOUSETLA Radia	Conservation de la bibliothèque de la faculté des sciences exactes

1– Agrément des jurys de soutenances :

1.1- Doctorat en sciences :

Département de Mathématiques :

Nom et prénom	**LAALA Barkahoum**		
Intitulé de la thèse	Inférence statistique asymptotique dans les processus ARMA fractionnaires		
Publications	Improving the lag window estimators of the spectrum and memory for long-memory stationary gaussian processes (lettred'acceptation). B. Laala, S. Belaloui,K.T.Fang & A.M. ElsawahJournal: Communications in Mathematics and Statistics. (Rang A) N°2865		
Membres de jury	Grade	Qualité	Appartenance administrative
Hayet MERABET	Professeur	Président	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Souheir BELALOUI	Professeur	Rapporteur	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
A.M. ELSAWAH	Professeur	Examinateur	Univ.Hong-Kong Chine
Ameur MEMOU	Professeur	Examinateur	Univ. Mohamed Boudiaf – Msila
Malika CHIKHI	M.C.A	Examinateur	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Mohamed BOUKALOUA	M.C.A	Examinateur	ENPC Constantine 3
Avis du Conseil Scientifique	**Avis Favorable, avec la réserve de ne soutenir qu'au moment de la parution de l'article**		

Nom et prénom	**DJAOUT Assia**		
Intitulé de la thèse	Analyse et application des systèmes discrets a dynamiques chaotiques.		
Publications	Performance comparison of some two-dimensional chaotic maps for global optimization. A.Djaout, T. Hamaizia& F.DerouicheJournal: Nonlinear Dynamics and Systems Theory. 22(2) (2022)144-154. (Rang B) SCOPUS N° 17690		
Membres de jury	Grade	Qualité	Appartenance administrative
Mohamed DALAH	Professeur	Président	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Tayeb HAMAIZIA	Professeur	Rapporteur	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Soumia KHARFOUCHI	Professeur	Examinateur	Univ. Salah Boubnider Constantine 3
Khaireddine FERNANE	Professeur	Examinateur	Univ. 8 mai 1945 Guelma
Avis du Conseil Scientifique	**Avis favorable**		

Nom et prénom	**MADI Meriem**		
Intitulé de la thèse	Etude asymptotique dans l'inférence statistique : convergence complète en moment du second-ordre		
Publications	Rate of complete second-order moment convergence and theoretical applications. I.Laroussi, M.Madi:Journal of Taibah University for Science. (2022) 16:1, 566-574 (Rang A) N°8658		
Membres de jury	Grade	Qualité	Appartenance administrative
Soheir BELALOUI	Professeur	Président	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Khaled BESSILA	M.C.A.	Rapporteur	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Ilhem LAROUSSI	M.C.B	Co- rapporteur	Univ. Frères Mentouri-Constantine-1
Fatiha MESSACI	Professeur	Examinateur	Univ. Salah Boubnider -Constantine-3
Soumia KHARFOUCHI	Professeur	Examinateur	Univ. Salah Boubnider -Constantine-3
Avis du Conseil Scientifique	**Avis Défavorable : Doctorante en 2ème position**		

Département de Physique :

Nom et prénom	KHAB Hayet
Intitulé de la thèse	Étude de conception d'un réservoir de stockage du pré-mélange hydrogène-gaz naturel comprimé
Publications	Effects of pressure and hydrogen addition to methane on the temperatures within a pressurized cylinder during the vehicle refueling of HCNG Hayet KHAB, Abla CHAKER, Lotfi ZIANI.International Journal of HydrogenEnergy,volume 44, Issue 39, 13 August **2019**, Pages 22437-22444(Rang A ;N°5840)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Mahfoud DJEZZAR	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Abla CHAKER	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Houcine BENMOUSSA	Professeur	U.Mostefa Ben boulaidBatna 2
Examinateur	Abdelkader CHAKER	Professeur	ENP Oran
Examinateur	Mounir KHIAT	Professeur	ENP Oran
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Nom et prénom	FILALI Hichem
Intitulé de la thèse	Elaboration et caractérisation de l'aluminate de Zinc nanocristallin (pur et dopé) synthétisé par la méthode Sol-Gel
Publications	Citrate Assisted Synthesis of co-Doped $ZnAl_2O_4$ With La^{3+} and Pb^{2+} Ions and Applications; Adsorption-Photocatalysis. Hichem FILALI, Nahmane BOUKHEIT, RafikaBOUHROUM,Wassila CHEKIROU, Ahcène KARAALI.ActaPhysica Polonica A No.5 Vol.140 (**2021**),(Rang A ;N°224)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Nahmane BOUKHEIT	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Ahcène KARAALI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Mourad ZAABAT	Professeur	U. Larbi ben M'hidi Oum El Bouaghi
Examinateur	Boubakeur BOUDINE	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Mouloud LAIDOUDI	Professeur	ENS Constantine3
Examinateur	Abdelkader NOUIRI	Professeur	U. Larbi ben M'hidi Oum El Bouaghi
Avis du Conseil Scientifique		**Avis favorable**	

Nom et prénom	BENYAHIA El-hachemi
Intitulé de la thèse	Elaboration et caractérisation structurale et optique de films minces des nanocompositesZnTe/PVC et ZnSe/PVC
Publications	Structural, Electrical and optical properties of PVC/ZnTe Nanocomposite thin films. Elhachemi BENYAHIA, Miloud SEBAIS, Sabah MAMMERI, Souad TOUAHRI, Zineddine OUILI, Boubakeur BOUDINE, Mohamed Toufik SOLTANI,Ouahiba HALIMI. Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials (**2021**) 31 :3637-3648. (Rang A ;N°7762)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Ouahiba HALIMI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Zineddine OUILI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Co-Rapporteur	Miloud SEBAIS	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Lazhar BOUHDJER	MCA	U. AkliMohandOulhadj,Bouira
Examinateur	Nassim TOUKA	MCA	U. Akli Mohand Oulhadj, Bouira
Examinateur	Samia ADDALA	MCA	U. Akli Mohand Oulhadj, Bouira
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Nom et prénom	MEDJROUBI Mohamed Larbi
Intitulé de la thèse	Conformation et spectroscopie de molécules aromatiques assemblées dans le cristal ou encagées dans des clathrates d'halogénotriazines.
Publications	Crystal structure and hirshfeld surface analysis of 2,6-diiodo-4-nitrotoluene and 2,4,6-tribromo-toluene. Mohamed Larbi MEDJROUBi, Ali BOUDJADA, Noudjoud HAMDOUNI, Ouarda BRIHI, Olivier JEANNIN, Jean MEINNEL. Acta cryst E. (2020).E76, 1391-1397. (Rang B- All databases ;N°219)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Boubakeur BOUDINE	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Ali BOUDJADA	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Chaouki BOUDAREN	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Mourad ZAABAT	Professeur	U. Larbi ben M'hidi Oum El Bouaghi
Examinateur	Lazhar BOUHDJAR	MCA	U. Akli Mohand Oulhadj, Bouira
Examinateur	Abdelali BOUKAOUD	MCA	U. Yahia FaresMedéa
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Nom et prénom	ZOUAOUI Esma
Intitulé de la thèse	Théoretical, Modeling and Simulation of a Standard Model and non-standard gamma-ray bursts, cosmic neutrinos and UHECR
Publications	A dynamical evolution of GRB-afterglows in a new generic model Esma ZOUAOUI, Noureddine MEBARKI, Achour BENSLAMA. Modern physics letters A Vol.36,No.40(2021). (Rang A ;N°9851)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Nadir BELALOUI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Achour BENSLAMA	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Habib AISSAOUI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Reda ATTALLAH	Professeur	U. Badji Mokhtar Annaba
Examinateur	Mustapha MOUMNI	Professeur	U. Hadj Lakhdar Batna1
Examinateur	Slimane ZAIM	Professeur	U. Hadj Lakhdar Batna1
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Nom et prénom	BELABED Naouel
Intitulé de la thèse	Synthèse des poudres nanométriques de TiO_2 et ZNO pures et dopées en vue de leur utilisation dans le domaine de la dépollution de l'eau
Publications	Effets of additives on the anatase to rutile transformation of TiO_2 Powder synthetised by sol gel route.Naoual BELABED,Abdelhamid CHARI,Samir KAZOUIT. ACTA PHYSICA POLONICA A (accepted)(Rang A ;N°224)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Ahcène KARAALI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Abdelhamid CHARI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Morad ZAABAT	Professeur	U. Oum El Bouaghi
Examinateur	Aicha AYADI	MCA	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Abdelhak AYAD	MCA	U. Constantine 3
Examinateur	Linda AISSANI	MCA	U. Abbes LaghrourKhenchela
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable, avec la réserve de ne soutenir qu'au moment de la parution de l'article**	

1.2. Agrément de jury de soutenance de Doctorat Troisième Cycle

Département de Chimie :

Nom et prénom	**KENNOUCHE Salah**
Intitulé de la thèse	Désilylation des indoles et synthèse stéréosélective de bi-hétérocycles contenant de l'indole et du 5,6-dihydropyridine-2(H)-one
Publication	Stereoselective Synthesis of biheterocyclescontaining indole and 5,6-dihydropyridin-2(1H)-one or α-methylene-β-butyrolactam Scaffolds. Kennouche Salah,Ester Blanco-López, AnaSirventCherifBehloul, Carmen Nájera,M. De GraciaRetamosa, José M. Sansano, Miguel Yus,and FranciscoFoubelo.ChemistrySelect**(2022)**7, e202104245 (6-12) **(Rang A; N° 2478).**

Qualité	**Membres du jury**	**Grades**	**Appartenance administrative**
Président	AKKAL Salah	Professeur	U. Frères Mentouri-Constantine1
Rapporteur	BEHLOUL Cherif	Professeur	U. Frères Mentouri-Constantine1
Examinateur	TABDJOUN Abbès	MCA	U. Frères Mentouri-Constantine1
Examinateur	BOUKHARI Abbès	Professeur	U. Bordj Badji El Mokhtar-Annaba
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Nom et prénom	**BOUKHEDOUA Soraya**
Intitulé de la thèse	Photodégradation de deux colorants azoïques en phase homogène et hétérogène.
Publication	Comparative study on photooxidation of methyl orange using various UV/oxidant systems Soraya Boukhedoua, RazikaZouaghi and Oualida Nour El HoudaKaabeche.Chem. React. Eng. **6(2021)**;aop. 1-14**(Rang A; N° 5999)**

Qualité	**Membres du jury**	**Grades**	**Appartenance administrative**
Président	BOULKAMH Abdelaziz	Professeur	U. Frères Mentouri-Constantine-1
Rapporteur	ZOUAGHI Razika	Professeur	U. Frères Mentouri-Constantine-1
Examinatrice	GHIZELLAOUI Samira	Professeur	U. Frères Mentouri-Constantine-1
Examinateur	KACEM CHAOUCH Akila	MCA	U. Salah Boubnider-Constantine-3
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Département de Physique :

Nom et prénom	ELAIHAR Lamine
Intitulé de la thèse	Pseudo-squeezedcoherent states.
Publications	Time-dependent non-hermitiansystems:pseudo-squeezed coherent states. Lamine ELAIHAR, Walid KOUSSA, Yacine BOUGUERRA, Mustapha MAAMACHE. Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical (Rang A ;N°7893)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Baya BENTAG	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Mustapha MAAMACHE	Professeur	U. de Sétif 1
Examinateur	NadjibBAADJI	Professeur	U. de M'sila
Examinateur	Abdelmalek BOUMALI	Professeur	U. de Tébessa
Examinateur	AbdelhafidBOUNAMES	Professeur	U. de Jijel
Avis du Conseil Scientifique		**Avis défavorable** **L'intitulé du laboratoire d'affiliation du doctorant ne figure pas dans l'article publié, tel qu'exigé par la circulaire N°3 du 07 juillet 2019, fixant les modalités de soutenance d'une thèse de doctorat pour les doctorants inscrits à partir de l'année 2016-2017.**	

Nom et prénom	BERREHAL Hamza
Intitulé de la thèse	Analyse thermo-entropique d'un dièdre radiatif soumis à un écoulement forcé de nanofluide.
Publications	Entropy generation analysis for multi-walled carbon nanotube (MWCNT) suspended nanofluid flow over wedge with thermal radiation and convective boundary condition. Hamza BERREHAL, AbdelazizMaougal. Journal of Mechanical Science and Technology 33 (1) (2019) 459-464. (Rang A ;N°7526)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Abla CHAKER	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Abdelaziz MAOUGAL	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Si Abdallah MAYOUF	Professeur	U. Mohamed Boudiaf- M'sila
Examinateur	Mahfoud DJEZZAR	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Samia BENATTALLAH	MCA	U. Frères Mentouri, Constantine1
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

Nom et prénom	BOUBAKIR Alima
Intitulé de la thèse	Quelques Modèles Au-delà du Modèle Standard et le Problème de la Baryogénèse Electrofaible.
Publications	Strong first-order phase transition and B-violation in the compact 341 model Alima BOUBAKIR, Habib AISSAOUI, Noureddine MEBARKI. International Journal of Modern Physics A Vol.36,N° 33(**2021**)2150244 (31 pages). (Rang A; N°6223)

Qualité	Membre de jury	Grade	Appartenance administrative
Président	Jamel MIMOUNI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Rapporteur	Habib AISSAOUI	Professeur	U. Frères Mentouri, Constantine1
Examinateur	Slimane ZAIM	Professeur	U. El Hadj Lakhdar, Batna1
Examinateur	Mustapha MOUMNI	Professeur	U. El Hadj Lakhdar, Batna1
Avis du Conseil Scientifique		**Avis Favorable**	

2- Questions diverses :

1 – Polycopiés pour dossier CUN :

Département de Mathématiques :

Expertise :

1- Polycopié intitulé : «Recherche opérationnelle » destiné aux étudiants de 1ère année Master (Univ. Frères Mentouri Constantine1) par Mme Ahlam LABDAOUI Maître de Conférences classe A. Le Conseil Scientifique confie l'expertise à Mmes Mouna MERAIHI Maître de conférences classe B et Chahrazed LAID Maître de conférences classe A.

Agrément :

1- Polycopié intitulé «Introduction aux probabilités » destiné aux étudiants de 1ère année Master (Univ. Frères Mentouri Constantine1) présenté par Mlle Ines LESCHEB Maître de Conférences classe A. Suite aux rapports favorables de Mmes Ahlam LABDAOUI et Sara LEULMI, le Conseil Scientifique émet un avis favorable pour sa publication.

2- Polycopié intitulé «Fonctions de la variable complexe » destiné aux étudiants de 2ème année Licence LMD SM (Univ. Frères Mentouri Constantine1) présenté par Mlle Nouria ARAR Maître de Conférences classe A. Suite aux rapports favorables de Mrs Ali HAMAIDA professeur et Tarek HOUMOR Maître de conférences classe A, le Conseil Scientifique émet un avis favorable pour sa publication.

2 – Polycopiés pour dossier d'habilitation :

Département de Mathématiques :

Expertise:

- Polycopié intitulé : «Théorie de l'approximation » destiné aux l'étudiants 2ème année Master (Univ. Frères Mentouri Constantine1) présenté par Mrs Bassem MEKNANI Maître de Conférences classe B et Nasserdine KECHKAR Professeur. Le Conseil Scientifique confie l'expertise au Professeur Messaoud DEGHDAK et Mme Nouria ARAR Maître de conférences classe A.

Département de Chimie :

Expertise:

- Polycopié intitulé : « Cours & exercices en atomistique » destinée aux étudiants de la 1ère année de sciences technologiques, présenté par Mme SamiaMEZHOUD,maitre deconférences classe « B ». Le Conseil Scientifique a confié l'expertise de ce polycopié aux rapporteursSoumia FASSI et NesrineBENAROUS.

Agrément:

- Polycopié intitulé:«Cours de chimie organique 1» destiné aux étudiants de la deuxième année des sciences de la matière, par Mme RazikaBELDI, maitre de conférences classe « B ».
  Suite aux avis favorables des deux rapporteurs (Pr. AbdelamlekBOURAIOU et Pr. NaimaKHIRI), chargés d'expertiser le polycopié du docteur RazikaBELDI, le Conseil Scientifique agrée le contenu de ce polycopié et donne un avis favorable à l'intéressée pour l'utiliser dans son dossier de demande d'habilitation Universitaire.

- Polycopié intitulé : «Travaux dirigés de chimie 2» destiné aux étudiants de la 1ère année des sciences et technologie(ST) et sciences dela matière (thermodynamiques),présenté parMr MehdiBOUCHOUIT, maitre de conférences classe « B ».Suite aux avis favorables des deux rapporteurs (Dr. Hamza Fadel et Dr. AhlemBOUSETLA), chargés d'expertiser le polycopié du docteur MehdiBOUCHOUIT, le Conseil Scientifique agrée le contenu de ce polycopié et donne un

avis favorable à l'intéressé pour l'utiliser dans son dossier de demande d'habilitation Universitaire.

3 – Polycopiés Pédagogiques :

Département de Physique :

- Expertise *:*

Demande d'expertise du polycopié intitulé : « Techniques expérimentales en spectroscopie Infrarouge (IR) et Raman » destiné aux étudiants de Master 1er année, introduit par Dr. ***HAMDOUNI Noudjoud*** *(MCA), département de physique, université Frères Mentouri Constantine et a confié l'expertise aux professeurs HALIMI Ouahiba et BOUDINE Boubakeur.*

Agrément :

Polycopié intitulé : « Cours de Mécanique-M514 », Introduit par Dr. ***AYAD Abdelhak*** *(MCA), Université Salah Boubnider Constantine 3.Rapports d'expertise favorables de Mesdames :*
Pr. SAIDI Yasmina et Dr. AZIZI Assia (MCA). Le Conseil Scientifique de Faculté agrée le contenu de ce polycopié et donne un avis favorable à l'intéressé.

4 – Demande d'intégration de co-encadreur :

Département de Mathématiques :

- Le Conseil Scientifique donne un avis favorableà la demande présentée par Mr Zaher MOHDEB (Prof) encadreur de thèse de doctorat en sciences de Mme **RadiaLESSAK** intitulé: «Inférence statistique dans les processus linéaires»proposant Mme Kenza Assia MEZHOUD Maître de conférences classe A en qualité de co- encadreur.
- Le Conseil Scientifique donne un avisfavorable à la demande présentée par Mr Zaher MOHDEB (Prof) encadreur de thèse de doctorat en sciences de Mme **AminaKHAROUA** intitulé « Inférence statistique et prévision pour des processus à longue mémoire» proposant Mme Kenza MEZHOUD Assia Maître de conférences classe A en qualité de co- encadreur.

Département de Chimie :

- Suite à la demande du professeur HocineALI-KHODJA, directeur de la thèse de doctorat de 3ème Cycle de Mlle **Fahem Meriem**, inscrite en 1ère année, avec le thème«Impact des poussières désertiques sur la santé publique à Constantine ».Le Conseil Scientifique a émis**un avis favorable** au co-encadrement de cette thèse par le docteur LamriNAIDJA, maitre de recherche au centre de recherche en sciences Pharmaceutiques.

Département de Physique :

Demande introduite par Monsieur le professeurFaridBENAMIRA Directeur de la thèse de Doctorat LMD de Melle**KhadraBENGHERABI** intitulé : « Étude de problèmes en mécanique quantique avec masse variable »pour associer Monsieur NacereddineZAGHOU, Maître De Conférence A à l'ENS (Constantine 3), en tant que Co-encadreur.

5 – Demande de désistement d'encadrement:

Suite au désistement du Professeur Salim HOUAMER de l'université Sétif 1, relatif à l'encadrement du Doctorant **Akram HASSEINE**(doctorat en sciences) et suite à l'accord du Pr Habib AISSAOUI à l'université Frères Mentouri Constantine 1,pour diriger le doctorant sur le même sujet, le Conseil Scientifique donne un avis favorable à l'inscription du doctorant sous la Direction du Professeur Habib AISSAOUI.

6 – Demande de réajustement des intitulés de sujets de thèses de doctorat :

Département de Mathématiques :

Doctorat en sciences				
N°	**Nom et prénom du doctorant**	**Directeur de thèse**	**Ancien intitulé de thèse**	**Nouveau intitulé de thèse**
01	LEULMI Farid	LEULMI Sarra	« Estimation non paramétrique des données doublements fonctionnelles »	« Estimation non paramétrique des données fonctionnelles et censurées »
Le Conseil Scientifique donne un Avis Favorable				
02	LEULMI Safia	BELALOUI Souheir	« Étude stochastique des systèmes à configurations complexes »	« Études des estimateurs non paramétriques pour des données fonctionnelles »
Le Conseil Scientifique donne un Avis défavorable				

Département de Chimie :

Doctorat en sciences				
N°	**Nom et prénom du doctorant**	**Directeur de thèse**	**Ancien intitulé du sujet**	**Nouvel intitulé du sujet**
01	BOUARATA Linda	BOULCINA Raouf	Synthèse d'hétérocycles oxygénés à partir de l'allylation de dérivés carbonylés catalysée par l'indium.	Utilisation de l'indium métallique et des sels d'indium dans la Synthèse des systèmes hétérocycliques : Préparation des benzimidazoles et tetrahydropyrans.
3ème Cycle LMD				
N°	**Nom et prénom du doctorant**	**Directeur de thèse**	**Ancien intitulé du sujet**	**Nouvel intitulé du sujet**
01	AOUANE Chouaib	KABOUCHE Ahmed	Etude phytochimique et évaluation du potentiel biologique de plantes médicinales appartenant à la famille des Liliacées	Etude phytochimique et évaluation du potentiel biologique des espèces *Ananagallismonelli*subsp. *Linifolia* et *Arenariacerastioides*
02	SANDELI Abdelkrim	KHIRI Naima	Développement de nouvelles réactions multi composants pour la synthèse efficace et éco compatible d'hétérocycles d'intérêt médicinale.	Synthesis, caracterisation and application of new functionalized heterocyclic systems for therapeutic and catalytic purposes ;Quinolline-heterocycle hybrids and benzimidazole carbene metal complexes.
03	BENDJELLAL Nassima	BOUDAREN Chaouki	Synthèse caractérisation, étude structurale par diffraction des rayons X réactivité thermique des carboxylates mixtes des métaux bivalents et trivalents	Synthèse, caractérisation structurale et propriétés des carboxylates à base des métaux d'alcalino-terreux.
Le Conseil Scientifique donne un Avis Favorable				

7 – Projets de recherche P.R.F.U :

Département de Mathématiques :

Le Conseil Scientifique donne un avis favorable aux demandes d'agrément de soumission de nouveaux projets de:

N°	Nom & prénoms (chef de projet)	Intitulé	Code
01	DALAH Mohamed	« Modélisation mathématique et simulation numérique : Analyse et approche numérique des problèmes thermo-électro-visco-élastique de contacts avec ou sans frottement »	C00L03UN250120230002
02	HAMAIZIA Tayeb	« Exploration des systèmes dynamiques chaotiques et de leur rôle»	-
03	BESSILA Khaled	« Etude et régularisation d'une classe de problèmes inverses mal posés »	C00L03UN250120230001
04	LAROUSSI Ilhem	« Etude asymptotique et traitement des données fonctionnelles et censurées »	-
05	LABDAOUI Ahlam	« Statistique bayésienne et réseaux de neurones artificiels »	C00L03UN250120230006
06	LEULMI Sarra	« Etude de modèles statistiques »	-
07	HOUMOR Tarek	« Etude de quelques systèmes dynamiques chaotiques et applications".	C00L03UN250120230003
08	TENIOU Nihed	« Etude et régularisation d'une classe de problèmes mal posés »	C00L03UN250120230004
09	BELAKROUM Dounia	« Méthodes d'approximation pour des problèmes d'évolution »	C00L03UN250120230008
10	BELAKROUM Kheireddine	« Classical and non-classical problems for third order partial differential equations »	-

8 – Retour de stages :

Département de Mathématiques :

Nom et prénom	Durée accordée	Université d'accueil	Période
BENSID Abderrahmane (Doctorant)	10 jours	U.S.A.	Du 01 février 2019 au 07 avril 2022

Département de Chimie :

Nom et prénom	Durée accordée	Université d'accueil	Période
GHERIBI Rima (Doctorante)	30 jours	Université Paul Sabatier, CNRS institut Polytechnique de Toulouse. France	Du 24/08/2020 au07/04/2022

9 – Demande de nomination d'un nouveau Directeur de laboratoire de recherche:

Le Conseil Scientifique a émis un **avis favorable** aux demandes des professeurs :

1- M^me^ Zahia KABOUCHE, nouvelle directrice du laboratoire d'obtention de substances thérapeutiques, conformément au PV d'élection du conseil de laboratoire N° 6 du 12/06/2022.

Le Président du Conseil Scientifique
Professeur A. BOULTIF