

Université Amar TELIDJI - Laghouat
Faculté des sciences
Département des Sciences de la Matière
Comité Scientifique



جامعة عمار تليدي بالأغواط
كلية العلوم
قسم علوم المادة
اللجنة العلمية

الأغواط في 16 ديسمبر 2019

رقم : 40 / ل.ع/ 2019

PV de la réunion du comité scientifique N°40 du 16/12/2019

Etaient présents

HELIFA Bachir	Président	HALIT Mohamed	Membre
HAMDI Ahmed	Chef de département	FERHAT Mahmoud	Membre
LEFKAIER Iben Khaldoun	Membre	SEFFAI Djamel	Membre
SAIDAT Boubaker	Membre		

Etait absent

KORIBA Bakhti	Membre
---------------	--------

Lieu de la réunion : Salle de réunion du département des sciences de la matière

Horaire : 14h30 à 17h30

Ordre du jour

1. Validation des sujets de PFE des masters2 en physique et en chimie
2. Etude de dossiers de première inscription en doctorat en sciences et D-LMD
3. Etude de demandes de dérogation pour réinscription en doctorat en sciences et D-LMD
4. Etude de dossiers de soutenance de doctorat en sciences et D-LMD
5. Rectification d'intitulé de sujet de doctorat en sciences
6. Ajout et inter changement de directeurs de thèse de doctorat en sciences et D-LMD
7. Retour d'expertise des dossiers d'habilitation universitaire et désignation des membres de jury
8. Retour d'expertise de photocopiés pédagogiques
9. Désignation d'experts pour l'expertise de photocopié pédagogique

Délibérations

1. Validation des sujets de PFE des masters2 en physique et en chimie du domaine SM

Suite à la demande de Monsieur le chef de département SM, le comité a validé les sujets de PFE des masters2 des deux filières physique et chimie (pièce jointe).

2. Etude de dossiers de première inscription en doctorat en sciences et D-LMD

2.1 Premières inscriptions en doctorat D-LMD - Spécialité chimie: Nombre 09

Suite à l'arrêté ministérielle portant l'ouverture des formations D-LMD à l'université de Laghouat au titre de l'année 2019/2020 ; le nombre de poste total en chimie est égal à 9 postes répartis en trois spécialités, en l'occurrence **chimie appliquée, chimie et physique des matériaux inorganiques et chimie de surface et corrosion**. Après consultation des PV de délibérations du CSF. A l'issue de l'étude des dossiers de première inscription en doctorat en D-LMD et conformément aux lois en vigueur, les décisions du comité scientifique se résument comme suit :

2.1.1 Spécialité chimie appliquée : Nombre 03

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Intitulé du sujet
HADJ MAHAMAD Toufik	– BEN AHMED Ziad ; MCA (Univ. Laghouat) – YOUSFI Mohamed ; Pr (Univ. Laghouat)	Optimisation de l'extraction des composés protéiques des tourteaux des fruits du Pistachier de l'Atlas par le plan d'expériences et l'étude de quelques activités antioxydantes et biologiques.
HAOUACHE Omar Elfarouk	– DAHMANI Abdellah ; Pr (USTHB Bab Ezzouar) – ALLAL Farida ; MCB (Univ. Laghouat)	Détermination expérimentale des propriétés thermodynamiques d'excès des systèmes binaires de quelques principes actifs.
TEGGAR Naoual	– BAKCHICHE Boulanouar ; MCA (Univ. Laghouat)	Composition chimique et activités biologiques des extraits phénoliques de la propolis d'Algérie.

2.1.2 Spécialité chimie et physique des matériaux inorganiques : Nombre 03

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Intitulé du sujet
CHIKHAOUI Rihab	– HEBBOUL Zoulikha ; MCA (Univ. Laghouat) – BENGHIA Ali ; MCA (Univ. Laghouat)	Elaboration, caractérisation et modélisation de nouveaux matériaux pour l'optique non linéaire.
ELHAMEL Mebark	– HEBBOUL Zoulikha ; MCA (Univ. Laghouat) – BENGHIA Ali ; MCA (Univ. Laghouat)	Synthèse hydrothermale d'oxydes nanométriques non-centrosymétriques de morphologie contrôlée .
SIGA Khaoula	– LAGOUN Brahim ; MCA (Univ. Laghouat) – KHANCHOUL Saleh ; MCA (Univ. Laghouat)	Etude théorique des matériaux multifonctionnels.

2.1.3 Spécialité chimie de surface et corrosion : Nombre 03

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Intitulé du sujet
TIMMAOUI Abdallah	– FERHAT Mahmoud ; MCA (Univ. Laghouat)	Carbon nanotubes composites for biomaterials applications.
BENSENOUCI Halima	– HAMDY Ahmed ; MCA (Univ. Laghouat) – FERHAT Mahmoud ; MCA (Univ. Laghouat)	Synthèse de nanostructures des composés semi-conducteurs par électrochimie.
FERHAT Nesrine Souad	– FERHAT Mahmoud ; MCA (Univ. Laghouat) – HAMDY Ahmed ; MCA (Univ. Laghouat)	Elaboration électrochimique de nouveaux matériaux, électrodéposition et caractérisation.

2.2 Premières inscriptions en doctorat en sciences - Spécialité chimie : Nombre 03

A l'issue de l'étude des dossiers de première inscription en doctorat en sciences en chimie et conformément aux lois en vigueur, les décisions du comité scientifique se résument comme suit :

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Intitulé du sujet
HAROUACHE Ali	– KHEROUBI Mohamed ; Pr (Univ. Djelfa) – LEFKAIER Iben Khaldoun ; Pr (Univ. Laghouat)	Etude structurale d'une montmorillonite échangée avec les métaux alcalino-terreux par des liquides ioniques : Application à l'adsorption des polluants.
BENDAHGANE Soumia	– GOUZI Hicham ; Pr (Univ. Laghouat) – TAOUTI Med Benabdallah ; MCA (Univ. Laghouat)	Développement de biocapteurs à tyrosinase immobilisée pour le dosage des composés phénoliques.
KHEIT Messaoud	– FERHAT Mahmoud ; MCA (Univ. Laghouat) – KARS Mohamed ; MCA (USTHB Bab Ezzouar)	Synthèse et étude structurale de quelques composés halogénopnictures.

2.3 Premières inscriptions en doctorat en sciences - Spécialité physique : Nombre 04

A l'issue de l'étude des dossiers de première inscription en doctorat en sciences en physique et conformément aux lois en vigueur, les décisions du comité scientifique se résument comme suit :

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Intitulé du sujet
KHELFI Safia	– HACHANI Lakhdar ; MCA (Univ. Laghouat) – NOURI Abdallah ; MCB (Univ. Laghouat)	Contrôle par procédé électromagnétique d'un processus de raffinage des métaux par la technique de slag.
NEBEG OUM Keltoum	– BENMAKHOLOUF Abdennour ; MCA (Univ. Laghouat) – BOUCHNAFA Mohamed ; MCB (Univ. Laghouat)	Etude des propriétés physiques des composés ternaires avec la formule chimique AMQn (M=XB, IIIA).
BENSATTALA Saliha	– RAYANE Khaled ; Pr	Calcul ab initio des propriétés physiques de quelques carbures de

	(Univ. Tiaret) – GUEDDOUH Ahmed ; MCA (Univ. Laghouat)	métaux de transitions.
--	--	------------------------

3. Etude de demandes de dérogation pour réinscription en doctorat en sciences et D-LMD

Suite aux demandes des doctorants pour une dérogation de réinscription en doctorat en sciences et D-LMD et suite à l'avis favorable de leurs directeurs de thèse, le comité scientifique, unanimement, donne son accord pour les dérogations aux doctorants listés ci-dessous :

3.1 Dérogation pour réinscription en doctorat D-LMD - Spécialité chimie

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Année d'inscription actuelle 2019/2020
LAGGOUN Rim	– FERHAT Mahmoud ; MCA (Univ. Laghouat)	5ème
BOUDELLAA Nour Elhouda	– SAIDAT Boubakeur ; Pr (Univ. Laghouat)	5ème
REZZOUG Maria Assia	– GRIB Abdelaziz ; Pr (Univ. Laghouat) – BAKHCHICHE Boulanouar ; MCA (Univ. Laghouat)	5ème

3.2 Dérogation pour réinscription en doctorat D-LMD - Spécialité physique

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Année d'inscription actuelle 2018/2019
KHEMLOUL Fakhereddine	– HALIT Mohamed ; Pr (Univ. Laghouat) – BENMAKHOUL Abdenour ; MCA (Univ. Laghouat)	4ème
NIA Sabrina	– LEFKAIER Iben Khaldoun ; Pr (Univ. Laghouat) – KHANCHOUL Saleh ; MCA (Univ. Laghouat)	4ème
KORIBA Imane	– GUIBADJ Abdenacer ; Pr (Univ. Laghouat) – LAGOUN Brahim ; MCA (Univ. Laghouat)	4ème
DJOUMMEKH Boubakeur	– BENTRIA Bachir ; Pr (Univ. Laghouat)	4ème
ALLAL Adel	– HALIT Mohamed ; Pr (Univ. Laghouat) – SAIB Salima ; Pr (Univ. M'sila)	5ème
AZZOUZ Lahcene	– HALIT Mohamed ; Pr (Univ. Laghouat) – CHARIFI Zoulikha ; Pr (Univ. M'sila)	5ème
DEHINA Bachir	– LEFKAIER Iben Khaldoun ; Pr (Univ. Laghouat)	5ème

3.3 Dérogation pour réinscription en doctorat en sciences - Spécialité chimie

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Année d'inscription actuelle 2019/2020
BENARFA Adel	– GOURINE Nadir; Pr (Univ. Laghouat) – YOUSFI Mohamed; Pr (Univ. Laghouat)	6ème
CHERAIF Kadour	– GRIB Abdelaziz ; Pr (Univ. Laghouat)	6ème
ABDELMOUIZ Ahmed	– GUIBADJ Abdenacer ; Pr (Univ. Laghouat) – HADJADJ Ahmed ; Pr (Univ. Boumerdes)	6ème

3.4 Dérogation pour réinscription en doctorat en sciences - Spécialité physique

Nom et prénom du doctorant	Nom et prénom de l'encadreur/co-encadreur ; grade et établissement de rattachement	Année d'inscription actuelle 2019/2020
SOUIDA Sayah	– BOUKRAA Aomar ; Pr (Univ. Ouargla) – GUIBADJ Abdenacer ; Pr (Univ. Laghouat)	6ème
MAABED Said	– HALIT Mohamed ; Pr (Univ. Laghouat)	6ème
AICHOUCH Ahmed	– BOUHADDA Youcef ; Directeur de recherche (CDER Ghardaïa) – BENTRIA Bachir ; Pr (Univ. Laghouat)	6ème

4. Etude de dossiers de soutenance de doctorat en sciences et D-LMD

4.1. Etude de dossier de soutenance en doctorat 3ème cycle D-LMD de Mlle LABIODH Sawsen

Un seul dossier de soutenance en doctorat 3ème cycle en chimie a été présenté, celui de Mme **LABIODH Sawsen** ayant comptabilisé 5 inscriptions en doctorat D-LMD à l'université de Laghouat et dont l'intitulé est : « *Caractérisation phytochimique et évaluation des propriétés antioxydantes d'une plante saharo-algérienne : Hammada elegans Botsch* ».

Après étude du dossier présenté par Mme **LABIODH Sawsen**, et après vérification de l'article publié dans une revue scientifique internationale, et en se basant sur le rapport de soutenance favorable de son directeur de thèse, le comité à l'unanimité donne son accord pour la soutenance de Mme **LABIODH Sawsen** en doctorat 3ème cycle D-LMD en chimie.

Sur proposition du directeur de thèse, le comité approuve la constitution suivante du jury :

Noms et prénoms	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
SAIDAT Boubakeur	Pr	Président	Université de Laghouat
SOUILAH Rachid	MCA	Examineur	ENS de Laghouat
HADEF Derradji	MCA	Examineur	Université de Ouargla
DJERIDANE Amar	Pr	Encadreur	Université de Laghouat

Détails complémentaires sur l'article publié de Mme **LABIODH Sawsen** :

Intitulé	Phytochemical Characterization and High in Vitro Antioxidant Properties of Hammada elegans Algerian Extracts : a Potent medicinal Plant
Revue	Phytothérapie
URL de l'article	https://phyto.revuesonline.com/articles/lvphyto/abs/first/lvphyto_2019_sprphyto001170/lvphyto_2019_sprphyto001170.html
La revue dans la liste de la DGRSDT	Revue non prédatrice
Editeur	SPRINGER FRANCE
Catégorie par la DGRSDT	B
Indexation	Scopus
RG Journal impact (2018)	RG= 0,19

Pièces fournies (10) : Thèse - Résumé de la thèse (20 pages) - Article publié - Attestation de participation à une conférence - Rapport d'évaluation de l'encadreur d'une thèse de doctorat signé - Identification du sujet par le PNST (Portail National de Signalisation des Thèses) - Proposition de jury de soutenance - Curriculum Vitae (CV) - Tous les certificats d'inscriptions (05) - Extrait de naissance.

4.2. Etude de dossier de soutenance en doctorat en sciences en physique de Mr **DJAILI Salim**

Un seul dossier de soutenance en doctorat en sciences en physique a été présenté, celui de Monsieur **DJAILI Salim** ayant comptabilisé 6 inscriptions en doctorat en sciences à l'université de Laghouat et dont l'intitulé est : « *Molecular dynamics investigations of the structural, elastic and thermodynamic properties of Cadmium/Magnesium oxide* ».

Après étude du dossier présenté par Monsieur **DJAILI Salim**, et après vérification de l'article publié dans une revue scientifique internationale, et en se basant sur le rapport de soutenance favorable de son directeur de thèse, le comité à l'unanimité donne son accord pour la soutenance de Monsieur **DJAILI Salim** en doctorat en sciences en physique.

Sur proposition du directeur de thèse, le comité approuve la constitution suivante du jury :

Noms et prénoms	Grade	Qualité	Etablissement de rattachement
LAGOUN Brahim	MCA	Président	Université de Laghouat
GUEDDOUH Ahmed	MCA	Examineur	Université de Laghouat
KHANCHOUL Saled	MCA	Examineur	Université de Laghouat
NAAS Abdelkrim	MCA	Examineur	Université de Djelfa
ABRIR Miloud	MCA	Examineur	Université de Msila
GUEDDIM Ahmed	Pr	Encadreur	Université de Djelfa
GUIBADJ Abdenacer	Pr	Co-encadreur	Université de Laghouat

Détails complémentaires sur l'article publié de Monsieur **DJAILI Salim** :

Intitulé	Temperature dependence of the optical properties of MgO: Ab initio molecular dynamics calculations
Revue	Optik
URL de l'article	https://www.sciencedirect.com/search/advanced?qs=Djaili
La revue dans la liste de la DGRSDT	Revue non prédatrice
Editeur	Elsevier
Catégorie par la DGRSDT	A
Indexation	Thomson Reuters
Impact factor (2018)	RG= 1,914

Pièces fournies (11) : Thèse - Résumé de la thèse (19 pages) - Article publié - Rapport sur la publication, son environnement et son adéquation avec la thèse - Attestation sur la qualité du travail et l'accomplissement des objectifs avec rapport d'évaluation de l'encadreur signé - Proposition de jury de soutenance - Identification du sujet par le PNST (Portail National de Signalisation des Thèses) - Curriculum Vitae (CV) - Tous les certificats d'inscriptions (06) - Attestation d'inscription régulière en doctorat en sciences - Extrait de naissance.

5. Rectification d'intitulé de sujet de doctorat en sciences

Le comité a examiné la demande de Monsieur **HELIFA Bachir**, directeur de thèse de Mme **CHAALANI Aldjia** doctorante en sciences en physique inscrite à l'université de Laghouat, pour une rectification de l'intitulé et après lecture des justificatifs, le comité approuve la rectification de l'intitulé du sujet de doctorat.

Ancien intitulé : " Contribution au contrôle non destructif par courants de Foucault des matériaux composites ".

Nouvel intitulé : " Contribution au contrôle non destructif par courants de Foucault des matériaux magnétiques ".

6. Ajout et inter changement de directeurs de thèse de doctorat en sciences et 3ème cycle D-LMD

6.1. Ajout de co-directeur de thèse de doctorat 3ème cycle D-LMD de Monsieur **KHEMLOUL Fakhereddine**

Le comité a examiné la demande de Monsieur **HALIT Mohamed**, directeur de thèse de Monsieur **KHEMLOUL Fakhereddine** doctorant en 3ème cycle D-LMD en physique inscrit en l'année 2016-2017 à l'université de Laghouat, pour l'ajout d'un co-directeur de thèse.

Le comité scientifique a donné son accord pour l'ajout de :

Monsieur **BENMAKHLOUF Abdenour** (Univ. Laghouat) en qualité de co-directeur de thèse.

6.2. Inter-changement de directeurs de thèse de doctorat 3ème cycle D-LMD de Mlle **NIA Sabrina**

Le comité a examiné la demande de Monsieur **LEFKAIER Iben Khaldoun**, directeur de thèse de Mlle **NIA Sabrina** doctorante en 3ème cycle D-LMD en physique inscrit en l'année 2016-2017 à l'université de Laghouat, pour un inter-changement de directeurs de thèse.

Le comité scientifique a donné son accord pour cet inter-changement de directeurs de thèse, Ainsi :

Monsieur **KHANCHOUH Saleh** : Directeur de thèse

Monsieur **LEFKAIER Iben Khaldoun** : Co-directeur de thèse.

6.3. Inter-changement de directeurs de thèse de doctorat 3ème cycle D-LMD de Monsieur BENSAIDANE Youcef

Le comité a examiné la demande de Monsieur **LEFKAIER Iben Khaldoun**, directeur de thèse de Monsieur **BENSAIDANE Youcef** doctorant en 3ème cycle D-LMD en physique inscrit à l'université de Laghouat, pour un inter-changement de directeurs de thèse.

Le comité scientifique a donné son accord pour cet inter-changement de directeurs de thèse, Ainsi :

Monsieur **HELIFA Bachir** : Directeur de thèse

Monsieur **LEFKAIER Iben Khaldoun** : Co-directeur de thèse.

6.4. Inter-changement de directeurs de thèse de doctorat en sciences de Monsieur HELAIMIA Toufik

Le comité a examiné la demande de Monsieur **SIDOUMOU Mohamed**, directeur de thèse de Monsieur **HELAIMIA Toufik** doctorant en sciences en physique inscrit à l'université de Laghouat, pour un inter-changement de directeurs de thèse.

Le comité scientifique a donné son accord pour cet inter-changement de directeurs de thèse, Ainsi :

Monsieur **BENMAKHLOUF Abdenour** : Directeur de thèse

Monsieur **SIDOUMOU Mohamed** : Co-directeur de thèse.

6.5. Inter-changement de directeurs de thèse de doctorat en sciences de Monsieur HACHI Dahmane

Le comité a examiné la demande de Monsieur **LEFKAIER Iben Khaldoun**, directeur de thèse de Monsieur **HACHI Dahmane** doctorant en sciences en physique inscrit à l'université de Laghouat, pour un inter-changement de directeurs de thèse.

Le comité scientifique a donné son accord pour cet inter-changement de directeurs de thèse, Ainsi :

Monsieur **HELIFA Bachir** : Directeur de thèse

Monsieur **LEFKAIER Iben Khaldoun** : Co-directeur de thèse.

7. Retour d'expertise des dossiers d'habilitation universitaire et désignation des membres de jury

- Conformément au PV du CSD N°39 du 07 octobre 2019 portant désignation d'experts pour étude de dossiers d'habilitation universitaire ;
- Suite aux rapports positifs d'expertise émanant des experts désignés :

Le comité scientifique approuve la proposition des membres suivants :

7.1. Habilitation universitaire de Madame Allal Farida

YOUSFI Mohamed	Pr	Université de Laghouat	Président
TAOUTI Med Benabdallah	MCA	Université de Laghouat	Membre
FODILI Mokhtar	Pr	Université de Djelfa	Membre

7.2. Habilitation universitaire de Madame HACHI Mohamed

YOUSFI Mohamed	Pr	Université de Laghouat	Président
DOULACHE Merzak	MCA	Université de Laghouat	Membre
SOUILAH Rachid	MCA	ENS de Laghouat	Membre

8. Retour d'expertise du photocopié pédagogique de Monsieur YOUSFI Aissa

Intitulé : **Cours Vibrations Mécaniques**

- Conformément au PV du CSD N°39 du 07 octobre 2019 portant désignation d'experts pour étude du photocopié pédagogiques suscité;
- Suite aux rapports positifs d'expertise émanant de Monsieur **BACHIRI Mohamed**, MCA à l'université de Laghouat et de Monsieur **BOUSMAHA Mohamed**, MCA, à l'université de Tiaret.

Le comité scientifique, unanimement, approuve la publication et l'utilisation à des fins pédagogiques du photocopié pédagogique de Messieurs **YOUSFI Aissa**.

9. Désignation d'experts pour l'expertise de photocopié pédagogique

Trois photocopiés ont été présentés à l'expertise, celui de Monsieur **DAHAME Tahar**, maître de conférence "B" au département des sciences techniques de l'université de Laghouat, celui de Madame **HAMIA Chahrazed** et celui de Monsieur **BOUCHENAFI Mohamed**, maîtres de conférences "B" au département des sciences de la matière de l'université de Laghouat.

Le comité désigne les experts suivants :

9.1. DAHAME Tahar

Intitulé du photocopié : **Mécanique rationnel**

Experts :	HALIT Mohamed	Pr	Université de Laghouat
	SEBAA Mohamed	Pr	Université de Laghouat

9.2. HAMIA Chahrazed

Intitulé du photocopié : **Extractions et caractérisations de quelques composés de métabolites secondaires**

Experts :	SAIDAT Boubakeur	Pr	Université de Laghouat
	GOURINE Nadir	Pr	Université de Laghouat

9.3. BOUCHENAFI Mohamed

Intitulé du photocopié : **Optique - Géométrie et ondulatoire**

Experts :	SEBAA Mohamed	Pr	Université de Laghouat
	SIDOUMOU Mohamed	Pr	Université de Blida

Le Président du comité scientifique

B. HELIFA