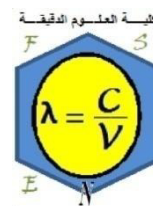


REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE FRÈRES MENTOURI CONSTANTINE



Faculté Sciences Exactes



E-mail : Facultesciencesexactes@yahoo.fr

☎ : 031.81-11.08 📠 : 031.81-11.06/07/09.

Procès-Verbal n° 53 du 23 Octobre 2016

Du Conseil Scientifique de Faculté

L'an deux mille seize et le vingt trois du mois d'octobre, à treize heures s'est tenue une réunion du Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences Exactes à la salle d'audio-visuel sise au campus Chaab Erssas sous la présidence du Professeur BEGHIDJA Noureddine.

Ordre du jour :

- 1- Agrément des jurys de soutenances des thèses de Doctorat en Sciences et LMD,
- 2- Habilitations universitaires,
- 3- Inscriptions et réinscriptions en 2^{ème} post-graduation,
- 4- Evaluation des anciens Projets de recherche et agrément de nouveaux projets
- 5- Approbation des résultats du concours d'accès au doctorat LMD,
- 6- Rapports de stages et congés scientifiques,
- 7- Confirmation dans les grades,
- 8- Questions Diverses.

Membres Présents :

- Monsieur BEGHIDJA Noureddine	Président du Conseil Scientifique
- Monsieur RHOUATI Salah	Doyen de la Faculté des Sciences Exactes
- Monsieur OUILI Zeineddine	Vice Doyen Chargé de la post-graduation
- Monsieur ABDELLI Mouloud	Vice Doyen Chargé de la pédagogie
- Monsieur BOUDJADA Ali	Chef de département de physique
- Madame CHAKER Abla	Présidente du Comité scientifique Physique
- Monsieur BOULTIF Ali	Représentant des enseignants Physique
- Monsieur BELLEL Nadir	Directeur de Laboratoire
- Monsieur DEBACHE Abdelmadjid	Chef de Département de Chimie
- Madame BENAYACHE Fadila	Présidente du Comité Scientifique Chimie
- Monsieur BOUMOUJ Boudjemaa	Représentant des enseignants Chimie
- Monsieur BENAYACHE Samir	Directeur d'Unité de recherche Chimie.

1- Agrément des jurys de soutenances des thèses de Doctorat :

Le conseil scientifique a agréé les jurys des candidats qui suivent et informe les doctorants que la soutenance des thèses doit avoir lieu au plus tard trois (03) mois après l'agrément des jurys.

1.1- Agrément de jury de soutenance de Doctorat en Sciences :

Département de Chimie:

1-1

Nom et prénom du candidat		KENNOUCHE Samira		
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Etude phytochimique et pharmacodynamique d'une Asteraceae et d'une Plumbaginaceae. Recherche d'activités biologiques et détermination structurale de leurs métabolites secondaires.		
Publications	1- <i>In Vitro</i> Antioxidant Activity, Phenolic and Flavonoid Contents of Different Polarity Extracts from <i>Chrysanthemum segetum</i> L. growing in Algeria Samira Kennouche , Sabrina Bicha, Ali Bentamene, Joel Crèche, Fadila Benayche, Samir Benayache. International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research 2016 ; 8(9) ; 1522-1525			
	2- Phytochemical and Antioxidant Activity of <i>Limonium Pruinom</i> (L.). Samira Kenouche , Aicha Latreche, Sabrina Bicha, Ali Bentamene, Somia Lassed, Ratiba Boucheham, Nassima Boubekri, Joel Crèche, Djamila Zama, Fadila Benayache, Samir Benayache. Research Journal of Parmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2016 ; 7(1) Pages 1855-1859.			
Composition du jury				
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative		Qualité
BENAYACHE Samir	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1		Président
BENTAMENE Ali	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1		Rapporteur
ZAITER Lahcène	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1		Examineur
BOUDJERDA Azzedine	Professeur	Université Mohamed Seddik Benyahia, Jijel		Examineur
BENAISSA Ouahiba	MCA	Université El-hadj Lakhdar, Batna		Examinatrice
ZAIDI Farouk	MCA	Université Ferhat Abbas, Sétif		Examineur
Avis du conseil scientifique		Avis favorable		

1-2

Nom et prénom du candidat		LABIB ALI SAEED Noman		
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Secondary metabolic components and biological effectiveness study in Thymelaeaceae family		
Publications	1- Antimicrobial Activity of Essential Oil Components and Antiproliferative Activity of <i>trans</i> -tiliroside Compound from an Endemic desert species <i>Thymelea microphylla</i> Coss. et Dur. Labib Noman , Amar Zellaoui, Ayse Sahin Yaglioglu, Ibrahim Demirtas and Salah Rhouati.			

<p>Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, 2015; 6(2) : 671-676</p> <p>2- Antioxydant and antimicrobial activities of an endemic desert species <i>Thymelea microphylla</i> Coss. et Dur.</p> <p>Labib Noman, Amar Zellagui, Youcef Hallis, Ayse Sahin Yaglioglu, Ibrahim Demirtas, Nouredine Gherraf and Salah Rhouati.</p> <p>Der pharmacia Lettre, 2015, 7(1) :118-121.</p>			
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
AKKAL Salah	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
ZELLAGUI Ammar	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi, Oum El Bouaghi	Rapporteur
RHOUATI Salah	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Co-Rapporteur
GHERRAF Nouredine	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi, Oum El Bouaghi	Examineur
KHENNOUF Seddik	Professeur	Université Ferhat Abbas, Sétif	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

1-3

Nom et prénom du candidat	BOUTEBBA-CHENNI Souheila		
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences	Etude numérique et modélisation de différents régimes d'écoulements gazeux à haute température dans une enceinte cylindrique		
Publications	<p>1- Simulation of Natural Convection Heat Transfer of Nitrogen in a Cylindrical Enclosure. Souheila Boutebba, Wahiba Kaabar. Periodica Polytechnica Mechanical Engineering. 60(4), pp256-261, 2016.</p> <p>2- Slip flow and heat transfer through a rarefield nitrogen gas between two coaxial cylinders Souheila Boutebba and Wahiba Kaabar. Journal of chemical and Pharmaceutical Research, 2016, 8(8);495-501</p> <p>3- Conductive Heat Transfer through a Rarefied Gas Confined Between Two Coaxial Cylinders. Souheila Boutebba and Wahiba Kaabar. International conference on chemical, civil and environmental engineering (CCEE-2015) June 5-6, 2015 pp 79-82</p> <p>4- Fluid Flow Modeling in a Gas-Filled Optical Cell S. Boutebba, W. Kaabar and R. Hadjadj. Chemical Bulletin of " Politechnica" University of Timisoara, Romania. 2011, Volume 56(70), 71-74</p>		
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
CHAKER Abla	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Présidente
KAABAR Wahiba	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
BELAFRITES Abdelfatah	Professeur	Université Mohamed Seddik Benyahia, Jijel	Examineur
NOUCER Kheireddine	Professeur	Université Mohamed Seddik Benyahia, Jijel	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

1-4

Nom et prénom du candidat		ABABSA Zine El Abidine		
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Etude phytochimique et biologique de l'espèce <i>Tetraclinis articulata</i> de la famille des Cupressaceae et Synthèse d'aminoacides et de peptides thiolglycosylés par couplage de Buchwald-Hartwig.		
Publications	1- Evaluation of Antibacterial Activiy of the Species: <i>Tetraclinis articulata</i> (Cupressaceae) Zine El Abeddine Ababsa , Safia Ihoual, Wahiba Kara Ali, Kamel Medjeroubi and Salah Akkal Der Pharma Chemica , 2016, 8(7):189-191			
	2-Evaluation of the Analgesic Activiy of the Species: <i>Tetraclinis articulata</i> Cupressaceae family Zine El Abeddine Ababsa , Mohamed Tahar Derouiche, Mohamed El Amine Abid, Benameur Belgharbi, Kada Righi, Kamel Medjeroubi and Salah Akkal Der Pharma Chemica , 2016, 8(5):288-29			
Composition du jury				
Membres du jury		Grades	Appartenance administrative	Qualité
AKKAL Salah		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Président
MEDJROUBI Kamel		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Rapporteur
MESSAOUDI Samir		Chargé de recherche 1 ^{ère} Classe	CNRS, Université Paris-Sud XI, France	Co-rapporteur
ZELLAGUI Ammar		Professeur	Université Larbi Ben M'hidi, Oum El Bouaghi	Examineur
MOKHTARI Mahieddine		Professeur	Université Larbi Ben M'hidi, Oum El Bouaghi	Examineur
Avis du conseil scientifique		Avis favorable		

1-5

Nom et prénom du candidat		BOUCHAMENI épouse MENHANE Chahra		
Intitulé de la thèse de doctorat		Synthèse, caractérisation et étude des propriétés physiques de Complexes de coordination à base de dérivés dithiocarbazates		
Publications	1- Aquabis[N'-(1,3-dithiolan-2-ylidene)-2-hydroxy-benzohydrazidato(0.5-)-κ ² N',O] sodium(I) Chahra Bouchemni , Chahrazed Beghidja, Adel Beghidja and Mehdi Boutebdja Acta Cryst. (2012). E68, m827-m828.			
	2- Synthesis, structural characterizations, spectroscopic and magnetic properties of Mn ^{II} and Mn ^{III} complexes with an unprecedented bridging coordination mode of 2-salicychydrazono-1,3-dithiolane ligand Chahra Bouchemni , Chahrazed Beghidja, Adel Beghidja and Mehdi Boutebdja Polyhedron 30(2011), 1774-1778.			
Composition du jury				
Membres du jury		Grades	Appartenance administrative	Qualité
ROUAG Djamil Azzeddine		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
BEGHIDJA RIHANE Chahrazed		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
BOUSLIMANI Nouri		Professeur	Université El-hadj Lakhdar, Batna	Examineur
SETIFI Fatima		Professeur	Université Ferhat Abbas, Sétif	Examinatrice
Avis du conseil scientifique		Avis favorable		

1-6 Nom et prénom du candidat		MEZHOUD Samia	
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Séparation et détermination structurale des métabolites secondaires de deux espèces sahariennes : <i>Warionia saharae</i> (Asteraceae) et <i>Periploca laevigata</i> (Asclepiadaceae)	
Publications	1- Comparative Essential Oil composition of Flowers and Leaves of <i>Warionia saharae</i> Benth. & Coss. Samia Mezhoud , Ratiba Mekkiou, Pierre Chalard, Gilles Figuéredo, Eric Marchioni, Fadila Benayache and Samir Benayache. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences . 2015 5(3) : 1367-1372.		
	2- Flavonoid glycosides from <i>Periploca laevigata</i> (Asclepiadaceae) from Algeria. Samia Mezhoud , Hanane Aissaoui, Séverine Derbre, Ratiba Mekkiou Pascal Richaume, Samir Benayache and Fadila Benayache. Der Pharma Chemica , 2016, 8(8):129-131		
	3- Antioxidant activity and chemical constituents of <i>Warionia saharae</i> Benth. & (Compositae) from Algeria S. Mezhoud , S. Derbré, S. Ameddah, R. Mekkiou, O. Boumaza, R. Seghiri, S. Benayache, P. Richomme, F. Benayache. Int .J. Med. Arom. Plants . 2012 ; Vol. 2, N°3, 509-513,		
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
BENAYACHE Samir	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
MEKKIOU Ratiba	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Rapporteur
LEGSEIR Belgacem	Professeur	Université Badji Mokhtar, Annaba	Examineur
KHELILI Ismail	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Examineur
DRIDI Seloua	Professeur	Université El-hadj Lakhdar, Batna	Examinatrice
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

Département de Physique:

1-1

Nom et prénom du candidat		BOUGUERA Amar	
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Contribution à l'étude de l'implantation des ions de carbone dans le silicium	
Publications	1- <i>Simulation of carbon Ions Interactions with Monocrystalline Silicon Targets</i> A. Bouguerra and R. Labbani ACTA PHYSICA POLONICA -A-Vol.128(2015) No 2-B-(B-67-B-70) - <i>Simulation of carbon ion plantation in silicon targets</i> R. Labbani, A. Bouguerra Sciences&Technologie-A- N°29,juin.(2009). Pp 49-60.		
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
M. SEBAIS	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
R. LABBANI	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur

C. AZIZI	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examineur
A. NOURI	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examineur
M. ZAABAT	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

1-2

Nom et prénom du candidat		NEBBATI Rabah	
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences		Etude des Améliorations des Nombres de Nusselt Par l'utilisation de Nanofluides ou Changement de la Géométrie	
Publications	<p><i>Study of forced convection of a nanofluid used as a heat carrier in a microchannel heat sink</i> R. Nebbati, M. Kadja <i>Energy Procedia</i> 74(2015)633-642</p> <p>- <i>Etude des dissipateurs thermiques utilisant un nano fluide Eau/γ-Al₂ O₃ à propriétés thermophysiques fonction de la température et de la fraction volumique de nanoparticules</i> R. Nebbati, M. Kadja, F, Gaci <i>ICAEP 2014, Décembre 14-15, 2014, Constantine, Algeria</i></p> <p><i>Effect of geometrical and temperature-dependence parameters on forced convection of a nanofluid in a micro-channel heat sink.</i> Rabah Nebbati, Mahfoud Kadja, <i>World Journal of Engeneering Chine</i> <i>Volume : 13 issu:5.P. ,ID WJE 08-2016-0059.</i></p>		
	Composition du jury		
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
N. ATTAFF	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
M. KADJA	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
C. BOUGRIOU	Professeur	Université Batna 2 -	Examineur
S. LAOUAR	M.C.A	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examineur
Y. KABAR	M.C.A	Université Mohamed seddik Ben Yahia - Jijel	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

1-3

Nom et prénom du candidat		BOUROUIS Abderrahim	
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences		Transfert Convectif dans une Cavité Totalemment ou Partiellement Occupée Par une Matrice Poreuse en ETL ou HETL.	
Publications	<p><i>1-Numerical Approach Of Thermal Non Equilibrium Natural Convection In A Squar Porous Cavity With Partially Thermally Active Side Walls</i> A. Omara,A.Bourouis, and S. Abboudi <i>Journal Of Applied Fluid Mechanics</i>, Vol.. 9, Special Issue 2, pp. 223-233,20</p> <p><i>2- Upward And Downward Conjugate Mixed Convection Heat Transfer In A Partially Porous Cavity</i></p>		

<p>A.Bourouis, and A. Omara <i>International Journal Of Numerical Methods For Heat & Fluid Flow</i>.Vol. 26 No. 1, 2016. pp. 159-188</p> <p>3- <i>Conjugate Mixed Convection Heat Transfer In A Lid-Driven Cavity Partially Occupied By A Vertical Or Horizontal Porous Medium</i> A.Bourouis, A. Omara, S. Abboudi <i>Proceedings of CONV-14 : Int. Symp. On convective heat and mass transfer, June 8-13, 2014 , Turkey.</i></p>			
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
L. BAHY	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
A. OMARA	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
C. BOUGRIOU	Professeur	Université Batna 2 -	Examineur
E. MEZAACHE	Professeur	Université 20 Aout 1955- Skikda -	Examineur
A. LAOUIR	Professeur	Université Mohamed seddik Ben Yahia - Jijel	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

1-4

Nom et prénom du candidat	DORBANI Tahar
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences	Etude Des Propriétés Thermiques et Thermodynamiques de Nano composites
Publications	<p>– <i>Etude dilatométrique de l’alliage Al 6 % Zn 3 % Mg</i> M. Benabdoun, T. Dorbani, S. Hamamda <i>Ann.Chim.Sci.Mat., 2007,32(1),pp.1-9</i></p> <p>- <i>Role of pressure dilatometry on the inserted graphite</i> T. Dorbani, I. Zerrouk, T. Labii, A. Boubertakh, S. Hamamda <i>International young scientists conference optics and high technology material science SPO2011.AP.19</i></p> <p>- <i>Coefficient de dilatation thermique de l’aluminium contenant des nanotubes de carbone</i> T. Dorbani, S. Sorore, A. Boubertakh, S. Revo, Et S. Hamamda <i>Science et Technologie des poudres et matériaux frittés. STPMF 2015. P :140</i></p> <p>- <i>Influence of the pressing direction on thermal expansion coefficient of graphite foam</i> T. Dorbani, I. Zerrouk, Y. Aouabdia, K. Taleb, A. Boubertakh, S. Hamamda <i>J Therm Anal Calorim (2010)102:667-670.</i></p> <p style="text-align: center;">Cet article a déjà servi à la soutenance de Monsieur ZERROUK en 2010 (PV du comité scientifique du département du 04/02/2010)</p> <p>– <i>Thermal analysis study of two series of pressed graphite</i> I. Zerrouk, T. Dorbani, A. Zahaf, S. Hamamda, A. Boubertakh <i>Book of abstracts of international summer school conference. 1-6 of july 2013</i></p> <p>– <i>Calorimetric study of fluoroplastic containing nanotubes of carbon</i></p>

~~S. Revo, T. Dorbani, A. Zahaf, S. Hamamda, A. Boubertakh~~
~~Book of abstracts of international summer school conference. June30 July 5, 2014~~
~~–Coefficient de dilatation thermique du nanocomposite Al + 0,1%NTC~~
~~S. Sorore, T. Dorbani, S. Hamamda, A. Boubertakh, et S. Revo~~
~~Récents Progrès en Génie des Procédés, Numéro 107-2015~~
~~ISSN : 1775-335X ; ISBN : 978-2-910239-81-7, Ed, SFGP, Paris, Francee~~
~~- Etude Thermostructurale Du NanocompositeAL+1%NTCM~~
~~T. Dorbani, M. Sahli, A. Zahaf, S. Revo, A. Boubertakh, S. Hamamda~~
~~Sciences et Technologie A-N°42, décembre 2015, 29-34~~
~~- Etude thermoquantique et structurale du nanocompsite l'aluminium contenant 0,25% de nanotubes de carbone mutiparois~~
~~T. Dorbani, A. Zahaf, M. Sahli, S. Revo, A. Boubertakh, S. Hamamda~~
~~The developement of innovation in engineering, physical and mathematical sciences-2016~~
~~–Caloremetric study of fluoroplastic containing nanotubes of carbon~~
~~S. Revo, T. Dorbani, A. Zahaf, S. Hamamda, A. Boubertakh~~
~~XL – II Summer school conference “advanced problems in mechanics” June 30 July5,2014, St. petersbourg(Repino),Russia~~
~~- Dialometric study of graphite foam~~
~~T. Dorbani, I, Zerouk, Y, Aouabdia, A. Boubertakh, S. Hamamda~~
~~Medicta 2009 15-18 June, pp 110~~
~~- Etude dilatométrique et spectroscopique du nanocomposite PE+5%NTCM~~
~~T. Dorbani, A. Zahaf, M. Sahli, S. Revo, A. Boubertakh, S. Hamamda~~
~~Sciences et Technologie A-N°43, juin 2016, 09-14~~

Composition du jury

Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
A. BOUBERTAKH	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
S. HAMAMDA	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
N. BELLEL	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examinateur
C. AZZIZI	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examinatrice
R. GUEMINI	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examinateur
M.ZAABAT	Professeur	Université Larbi Ben M'hidi Oum el Bouaghi	Examinateur
Avis du conseil scientifique	Avis défavorable (ne répond à aucune des variantes) L'Article mentionné a déjà servi à Monsieur ZEROUK		

1.5

Nom et prénom du candidat	HAMDELLOU Saliha
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences	Préparation et étude électronique de poudres nanocristallines de ZnO pur et dope par différents oxydes
Publications	<i>1 -The effect of the starting powders particle size on the electrical proprieties of sintered Co doped ZnOvaristors.</i> S. Handellou, K. Guergouri, L. Arab

<p><i>ApplNanosci</i>(DOI 10.1007/s13204-014-0382-6)</p> <p>2-Structural and luminescence proprieties of pure and AL-doped ZnOnanopowders L. Arab, S.Hamdellou, S.Harouni. K.Guergouri, L.Guebous <i>Materials Science and Engineering B</i> 177(2012)902</p> <p>3-Microstructure and electrical properties of Co doped ZnO various Journal of Ceramics Science and Technology S.Hamdellou (acceptation)</p>			
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
M. DIAF	Professeur	Université Badji Mokhtar, Annaba	Président
K. GUERGOURI	Professeur	Université Larbi M'hidi Oum el Bouaghi	Rapporteur
M. GHERS	Professeur	Université Badji Mokhtar, Annaba	Examineur
S.KERBACHE	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examineur
S. BOUDJADAR	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examineur
N. BOULARES	M.C.A	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examineur
Avis du conseil scientifique		Avis favorable	

1.6

Nom et prénom du candidat		BENZAOUI Ouassila	
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences		Etude Des propriétés Statiques Et Dynamique Du Transistor A Grille Isole Mosfet.	
Publications	<p>- <i>Influence of Tehnological Parameters on Properties of MOSFETs</i> O. Benzaoui, C. Azizi International Journal of Applied Engineering Research ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 11 (2016) pp. 7288-7291.</p> <p>- <i>Effect on the I-V Characteristics of the MOSFET Transistor</i> O. Benzaoui, and C. Azizi Internationl Journal of Engineering and Technology IJET-IJENS Vol :16 N°04</p>		
	Composition du jury		
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
A. BENATALLAH	M.C.A	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
C. AZIZI	Professeur	Université Larbi M'hidi Oum el Bouaghi	Rapporteur
Y. SAIDI	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examineur
M. ZAABAT	Professeur	Université Larbi M'hidi Oum el Bouaghi	Examineur
M. DRAIDI	M.C.A	Université Larbi M'hidi Oum el Bouaghi	Examineur
Avis du conseil scientifique		Avis favorable	

1.7

Nom et prénom du candidat		NAHOUI Azzedine		
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences		Contrôle de la couche limite laminaire d'un écoulement stationnaire, visqueux, compressible et subsonique autour d'un professeur il bidimensionnel.		
Publications	<i>1-Incompressible laminar boundary layer control by blowing and suction</i> NAHOUI Azzedine, BAHI Lakhdar <i>Sciences et Technologie A-N°37, juin 2013,9-15</i>			
	<i>2-Compressibility effects on distribution of pressure and lift coefficients</i> NAHOUI Azzedine, BAHI Lakhdar <i>Sciences et Technologie A-N°41, juin 2015,09-14</i>			
	<i>3-Control of two-dimensional incompressible laminar boundary layer by blowing</i> NAHOUI Azzedine, BAHI Lakhdar <i>Sciences Direct , Energy procedia 00(2012)000-000</i>			
Composition du jury				
Membres du jury		Grades	Appartenance administrative	Qualité
N. ATTAF		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
L.BAHI		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
M.H.BENHAMZA		Professeur	Université 8 Mai 1945 – Guelma -	Examinateur
A.BRIMA		Professeur	Université Mohamed Khider – Biskra	Examinateur
Avis du conseil scientifique		Avis défavorable (Ne répond à aucune des variantes)		

1.7

Nom et prénom du candidat		GUITOUNI Samira		
Intitulé de la thèse de doctorat En sciences		Elaboration et étude de structures à base de couches minces de ZnO et de chalcogénures(CIS,CZTS) pour des applications photovoltaïques.		
Publications	<i>1-Electrical properties of Cu₄ZnSnS₂/ ZnSheterojunction prepared by ultrasonic spray pyrolysis.</i> S.Guitouni, M.Khammar,M. Messaoudi, N.Attaf and M.S.Aida <i>Journal of Smiconductors December 2016 Vol.37N° 12</i>			
	<i>2-The Effect of copper concentration on CdS/CZTS heterojunction properties</i> S.Guitouni, M.Khammar,M. Messaoudi, N.Attaf , M.S.Aida <i>Internationl Journal of Scientific Research &Engineering Technology (IJSET)</i> <i>ISSN: 2356-5608, Vol.3. issue 2</i> <i>Copyright IPCO- 2015-pp.75-77.</i>			
Composition du jury				
Membres du jury		Grades	Appartenance administrative	Qualité
B. BOUDINE		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
N. ATTAF		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
S. BENATTALAH		M.C.A	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examinatrice

A. DJELLOUL	Professeur	Université Abbas Laghour – Khenchela -	Examineur
A. BENHAYA	Professeur	Université de Batna	Examineur
L. HADJERIS	Professeur	Université Oum el Bouaghi	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

Département de Mathématiques:

2-1

Nom et prénom du candidat		AAID Djamel	
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Etude et mise en œuvre d'algorithmes d'optimisations pour résoudre certaines classes de problèmes pratiques	
Publications	<p>“A modified classical algorithm alpt4 for solving a capacitated four index transportation problem”</p> <p>Aaid djamel, Noui amel, le Thi hoai and Zidna Ahmed Acta mathematica vietnamica vol 37,number3,2012 pp.379-390 ➤ <i>La revue figure dans la base de données Scopus.</i></p> <p>Proceedings of MAGO 2014,pp.41-44 .”A quadratic Branch and Bound with Alienor Method for Global Optimization”</p> <p>Proceedings of ECBA-2016,vol.248-Issue.1,1-10 :”New Under-estimator for Twice Differentiable Functions with Bounded Variables”.</p>		
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
N. AIB	M.C.A	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
M. OUANES	Professeur	Université Mouloud Mammeri, Tizi Ouzou	Rapporteur
M. DALAH	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examineur
A.ZIADI	Professeur	Université Ferhat Abbas, Sétif	Examineur
Avis du conseil scientifique	Avis défavorable Ne répond à aucune des variantes)		

2-2

Nom et prénom du candidat		TELLAB Brahim	
Intitulé de la thèse de doctorat en sciences		Résolution des équations différentielles fractionnaires	
Publications	<p>” Existence and uniqueness of solutions for nonlinear hyperbolic fractional differential equation with integral boundary conditions”</p> <p>Brahim Tellab & Kamel Houam International journal of applied mathematical research Vol. 5(1)(2016) pp.18-23 ➤ <i>La revue ne figure pas dans les bases de données Scopuset Thomson-Reuters.</i></p> <p>”Nonexistence og global solutions for a fractional problems with a nonlirearity of the Fisher type”</p> <p>Brahim Tellab & Kamel Houam Global journal of pure and applied mathematics(GJPAM)</p>		

<p>Vol.12, Number 3 (2016) pp.1613-1627 ➤ <i>Revue prédatrice.</i> ” Critical exponent for nonlinear parabolic equation and system with spatio-temporal fractional derivatives” Brahim Tellab & Kamel Houam Journal: Engineering letters,24:2,EL_24_2_05 ➤ <i>Revue non classée de discipline mathématique par la base de données. Scopus.</i> ” A general decay result in a quasilinear parabolic system with viscoelastic term” Salim A. Messaoudi & Brahim Tellab Applied mathematics letters Vol. 25 (2012)pp.443-447 ➤ <i>Non comptabilisé car ne concernant pas le thème de la thèse.</i></p>			
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
S.DJEZZAR	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
K.HOUAM	M.C.A	Université Larbi Tebessi - Tebessa -	Rapporteur
M.DALAH	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examineur
N.HAMRI	Professeur	Centre Universitaire de Mila	Examineur
B.REBIAI	M.C.A	Université Larbi Tebessi - Tebessa -	Examineur
K.SAOUDI	M.C.A	Université Abbas Laghrour, Khenchela-	Examineur
Avis du conseil scientifique		Avis défavorable (Ne répond à aucune des variantes)	

1.2- Agrément de jury de soutenance de Doctorat Troisième Cycle :

Département de Chimie:

I-2.

Nom et prénom du candidat	M^{me} ZETCHI Amel		
Intitulé de la thèse de doctorat 3 ^{ème} cycle	Etude de la catalyse vis-à-vis de la réaction de Mannich et élaboration de nouvelles structures <i>via</i> Maillard-Hantzsch		
Publications	1-PEG Mediated Eco-Friendly One Pot Synthesis of β -Amino Carbonyl Compounds under Ambient Temperature Conditions. Amel Zetchi , Boudjemaa Boumoud, Taoues Boumoud and Abdelmadjid Debache. Der Pharma Chemica , 2016, 8(12):84-87 2- SiO ₂ -OSbCl ₂ as highly effective and reusable heterogeneous catalyst for Mannich condensation in Solvent or under Solvent-Free Conditions. Boudjemaa Boumoud, Amel Zetchi , Taoues Boumoud and Abdelmadjid Debache. Journal of Chemical Pharmaceutical Research , 2012,4(5):2517-2521		
Composition du jury			
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
S. RHOUATI	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Président
B. BOUMOUD	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Rapporteur
S.DIDAOUI	Professeur	Université Houari Boumedienne, Alger	Examineur
N.AOUF	Professeur	Université Badji Mokhtar, Annaba	Examineur
T. BOUMOUD	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine	Examinatrice
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

2-2

Nom et prénom du candidat		AZZOUZI Djihane	
Intitulé de la thèse de doctorat 3 ^{ème} cycle		Investigation phytochimique et recherche d'activité biologique de deux espèces du genre <i>Centaurea</i> (Asteraceae).	
Publications	<p>1- Essential Oil Composition of <i>Centaurea choulettiana</i> Pomel (Asteraceae) from Algeria Djihane Azzouzi, Ratiba Mekkiou, Pierre Chalard, Jean-Claude Chalchat, Ouahiba Boumaza, Ramdane Seghiri, Fadila Benayache, Samir Benayache. International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research 2016; 8(9); 1545-1548.</p> <p>2- Qualitative and Quantitative Analysis of Polar Extract from <i>Centaurea fragilis</i> Dur. Using HPLC-TOF/MS. D. Azzouzi, R. Mekkiou, I. Demirtas, F. Gül, R. Seghiri, O. Boumaza, S. Benayche, F. Benayche. International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research 2016; 8(9); 1526-1528.</p>		
	Composition du jury		
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
BENAYACHE Fadila	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Présidente
MEKKIOU Ratiba	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
KHELLILI Smail	Professeur	Université Mohamed Seddik Benyahia, Jijel	Examinateur
BOUMAZA Ouahiba	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examinatrice
AMEDDAH Souad	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examinatrice
BITAM Fatma	Professeur	Université El-hadj Lakhdar, Batna	Examinatrice
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

2-3

Nom et prénom du candidat		CHAABANA Imene	
Intitulé de la thèse de doctorat 3 ^{ème} cycle		Etude de l'Elimination des ions Cr(VI) par des procédés Physico-chimiques - Application aux Eaux de Chromage	
Publications	<p>1- Contribution to the removal study of phosphate from aqueous solutions by IRN-78 anion exchange resin I. Chaàbana, C. Boukhalifa, O. Boutebdja J. Master. Environ. Sci. 7 (5) (2016) 1510-1515</p> <p>2- Removal of Chromate from Aqueous Solutions by Adsorption onto Commercial Activated Carbon Imene Chaàbana and Chahrazed Boukhalifa. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2015 6(6) : 953-959</p> <p>3- Removal of Chromate by Amberlite A21 Kinetics and Equilibrium studies. Imene Chaàbana, Chahrazed Boukhalifa. Desalination and Water treatment Accepted 28-Aug-2016.</p>		
	Composition du jury		
Membres du jury	Grades	Appartenance administrative	Qualité
T. SEHILI	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Président
C. BOUKHALFA-DJEBBAR	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Rapporteur
K. DJEBBAR	Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1	Examinateur
L. DUCLAUX	Professeur	Université de Savoie, France	Examinateur
M. CHIKHI	MCA	Université Constantine 3	Examinateur
Avis du conseil scientifique	Avis favorable		

Département de Physique:

2-1

Nom et prénom du candidat		BENDJOURI Ahmida			
Intitulé de la thèse de doctorat 3 ^{ème} cycle		Développement Mathématique et Applications de la Gravitation Quantique à Boucles.			
Publications	<i>The quantum Trihedron</i> A. Bendjoudi, N. Mebarki <i>Chin. Phys. Lett. Vol.33, N°.11(2016)110401.</i> <i>The quantum Trihedron and the Length Spectrum.</i> A. Bendjoudi (acceptation)				
Composition du jury					
Membres du jury		Grades	Appartenance administrative		Qualité
K. AIT MOUSSA		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1		Président
N.MEBARKI		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1		Rapporteur
H. AISSAOUI		Professeur	Université des Frères Mentouri, Constantine1		Examineur
A. BOUCHARB		M.C.A	Université Badji Mokhtar – Annaba -		Examineur
Avis du conseil scientifique		Avis favorable			

2- Habilitations universitaires :

Département de Chimie:

2. Inscription :

2-1. Docteur CHEURFI Wassila :

Après examen du dossier fourni, le Conseil Scientifique a émis **un avis favorable** à sa demande d'inscription à l'habilitation universitaire.

Publications après la soutenance de sa thèse de doctorat en sciences

Publication 1

Characterization of the Sludge of Ibn Ziad Constantine Sewage Treatment Plant for its Landspreading.

Wassila Cheurfi, Hassina Bougherara, Brahim Kebabi.

Scientific Study & Research: Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry.

2016. 17(1), pp 027-034.

Publication 2

Denitrification in Natural Nutritious Medium

H. Bougherara, O. Bentabet, R. Meribout, **W. Cheurfi** and B. Kebabi.

Journal of Environmental Science and Engineering, 5 (2011) 1093-1099.

Rapporteurs d'expertise:

Nom et Prénom, Grade	Qualité	Université
BOULKAMH Abdelaziz, Professeur	Président	Frères Mentouri, Constantine1
ZERTAL Abdennour, Professeur	Membre	Frères Mentouri, Constantine1
ZAZOUA Ali, Professeur	Membre	Mohamed Seddik Benyahia, Jijel

2-2. Docteur BOUTAGHANE Naima :

examen du dossier fourni, le conseil scientifique a émis **un avis favorable** à sa demande d'inscription à l'habilitation universitaire.

Publications après la soutenance de sa thèse de doctorat en sciences :

Publication :

Triterpene saponins from *Fagonia scabra* Forssk and other *Fagonia* species
Naima Boutaghane, Zahia Kabouche, Laurence Voutquenne-Nazabadioko
Biochemical Systematics and Ecology. (2016) 67; 1-6

Rapporteurs d'expertise:

Nom et Prénom, Grade	Qualité	Université
BOUHEROUM Mohamed, Professeur	Président	Frères Mentouri Constantine1
SEGHIRI Ramdane Professeur	Membre	Frères Mentouri Constantine1
ZELLAGUI Ammar, Professeur	Membre	Université Larbi Ben M'hidi, Oum El Bouaghi

4- Inscriptions et réinscriptions :

Département de Mathématiques:

I-Inscriptions en Doctorat en Sciences :

N°	Nom et Prénom	Option	Intitulé	Encadreur	Observations
01	KAOUACHE Smail	Analyse	« Synchronisation des systèmes chaotiques et hyper-chaotiques : Application à la sécurisation des communications »	M.S.ABDELOUAHAB (M.C.A) (C.U.Mila)	Magistère (U. Constantine 2003)
02	LABED Boudjemaa	Analyse	« Contrôle et anti-contrôle : Application à des circuits électriques non-linéaires »	M.S.ABDELOUAHAB (M.C) (C.U.Mila)	Inscrit avant avec Mr AYADI (2010/2015)
03	KHEMMAR Razika	Analyse Mathématiques Appliquées	« Etude des équations intégrales en dimension élevée »	GUEBBAI Hamza (M.C.A) (U. Guelma)	Inscrit avant avec Mr A.L.MARHOUNE (2008/2009) (Rupture)
04	DJAFRI Houria	Prob-Stat	« Modélisation spatiale à changement de régime Markovien »	KHARFOUCHI Soumia (M.C.A) (Faculté de médecine - Constantine 3)	Inscrit avant avec Mr B.KSIR (2008/2015)
05	MILI Wafa	Prob-Stat	« Contributions à l'inférence statistique dans les modèles 2D ARMA-GARCH3 »	KHARFOUCHI Soumia (M.C.A) (Faculté de médecine - Constantine 3)	Inscrit avant avec Mr A.BIBI (2008/2010) (Rupture)
06	DJAFRI Nabila	Mathématique Appliquée et Systèmes Dynamique	« Aspects chaotiques dans les systèmes dynamiques discrets »	HAMAIZIA Tayeb (M.C.A)	Inscrit avant Avec Mr S.DJEZZAR (2010/2011)

07	BELMOULOUD Imene	<i>Equations aux dérivées partielles</i>	« Sur une classe de problèmes aux limites pour équations aux dérivées partielles »	MEMOU Ameer (M.C.A) (U.M'Sila)	Inscrit avant Avec Mr M.N.BENKAFADAR (2005/2006)
08	MATMAT Chahrazed	<i>Topologie Algébrique</i>	« Sur le théorème de Borsuk Ulam pour les variétés de petite dimension »	MESSACI Fatiha (PROF) Co-Encadreur Christian Blanchet (Université de Paris)	Inscrit avant Avec Mr M.N.BENKAFADAR (2000/2001)
09	DJAOUT Assia	<i>Mathématique Appliquée et Systèmes Dynamique</i>	« Analyse et application des systèmes discrets à dynamiques chaotiques »	HAMAIZIA Tayeb (M.C.A)	Inscrit avant Avec Mme S.BELALOUI (2011/2012)
10	ZETILI Sihem	<i>Analyse</i>	« Etude et classifications des systèmes dynamiques chaotiques fractionnels »	ZEHROUR Okba (M.C.A) (U.O.E.B)	Inscrit avant Avec Mr F.L.RAHMANI (2009/2010)
11	ABADA Lamia	<i>Proba-stat</i>	<i>Analyse de la fiabilité des systèmes cohérents : cas non indépendant</i>	BOUSHABA Mahmoud (Professeur) (ENS Cne)	Inscrit avec B. KSIR (2000/2001)

1) Réinscriptions Doctorat 3^{ème} cycle (LMD) :

A)- Equations aux dérivées partielles :

N°	Nom & Prénom	Intitulé	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	ZEKRI Abdelkrim	« Etude d'un problème aux limites non régulier »	BERKANE Abdelhak (M.C.A)	2014/2015
02	CHEKROUD Sara Hadjer	« Sur une classes de problèmes mal posés et leur régularisation »	DJEZZAR Salah (PROF)	2014/2015
03	KHENFRI Fatima	« Sur certaines classes de problèmes aux limites rétrogrades »	DENCHE Mohamed (PROF)	2014/2015
04	CHEROUANA Kenza	« Régularisation d'une classe de problèmes inverses du type parabolique »	ABDESSEMED Ali (M.C.A)	2014/2015

B)- Probabilités Appliquées :

N°	Nom & Prénom	Intitulé	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	BAHI Oussama	« Théorie des valeurs extrêmes : Application au calcul du risque »	DAKHMOCHE Meghlaoui (M.C.A)	2014/2015
02	BOULAHIA Abdelmoumen	« Signatures des systèmes cohérents et importance en fiabilité »	BOUSHABA Mahmoud (PROF) (ENS-CNE)	2014/2015
03	BENSID Abderrahmane	« Contrôle stochastique »	BENCHETTAH Azzedine (PROF) (U. Annaba)	2014/2015

C)- Modélisation Stochastique :

N°	Nom et Prénom	Intitulé	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	BOUKELOUA Mohamed	« Etude d'estimateurs non paramétriques dans un modèle de censure »	MESSACI Fatiha (PROF)	2013/2014

02	ROUABAH Nour El Houda	« <i>Prévision dans un modèle de censure</i> »	NEMOUCHI Nahima (PROF)	2013/2014
03	BOULOUDENE Moussa	« <i>Etude de la fiabilité asymptotique pour des configurations complexes</i> »	BELALOUI Soheir (M.C.A)	2013/2014

D)- Equations Différentielles :

N°	Nom et Prénom	Intitulé	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	TLILTEL Izzessalam	« <i>Etude mathématique et traitement numérique d'un problème de biomathématique</i> »	KECHKAR Nasserline (PROF)	2013/2014
02	BITAT Dalila	« <i>Les inégalités intégrales avec un terme de retard : généralisations et applications</i> »	KHELLAF Hacene (M.C.A)	2013/2014

Au-delà de 04 ans :

N°	Nom et Prénom	Option	Intitulé	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	BOUNEKDJA Meriem	Statistique Appliquée	« Les applications des réseaux de neurones artificiels dans le domaine médicale »	A.CHIBAT (M.C.A)	2012/2013
02	CHIHOUB Houmame	Statistique Appliquée	« Bootstrap et Bootstrap pondere des tests de rupture par maximum de vraisemblance, étude des convergences et applications »	F.L.RAHMANI (PROF) A.KESIOU (U. France)	2012/2013
03	BOUREZAZ Houda	Statistique Appliquée	« Les plans bayesiens dans les essais expérimentaux »	H.MERABET (M.C.A)	2012/2013

2)- Doctorat en Sciences :

N°	Nom et Prénom	Option	Intitulé	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	BOUOUDEN Rabah	Prob-Stat	« <i>Systèmes dynamiques chaotiques ; Application à l'optimisation</i> »	M.S.ABDELOUAHAB (M.C.A) (C.U.Mila)	2015/2016 (changement d'encadreur)
02	BOULARES Salah	Analyse	« <i>Quelques inégalités intégrales appliquées à certaines classes des équations aux dérivées partielles</i> »	H.KHELLAF (M.C.A)	2015/2016
03	BEGHRICHE Abdelfateh	Maths Appliquées	« <i>Sur les modèles de série chronologiques temporelles multivariées : Exemples et application</i> »	H.ZEGHDOUDI (M.C.A) (U. Annaba)	2015/2016
04	LAIB Moufida	Maths Appliquées	« <i>Calcul de quelques modèles d'E.D.P avec conditions aux bords non classiques</i> »	M.BOUZIT (M.C) (E.P.S.E.C.S.G.C)	2015/2016
05	MESKINE Habiba	Analyse	« <i>Analyse de la complexité d'un modèle financier et de contrôle du</i> »	M.S.ABDELOUAHAB (M.C.A) (C.U.Mila)	2015/2016

			<i>chaos</i> »		
06	BOUHALI Keltoum	<i>Maths Appliquées</i>	« <i>Qualitative study of some dissipative systems for partial differential equations of hyperbolic-type</i> »	ELLAGGOUNE Fateh (M.C.A) (U.Guelma)	2015/2016
07	BENHADRI MIMIA	<i>Probabilités</i>	« <i>Equations différentielles stochastiques et la technique de point fixes</i> »	ZEGHDOUDI Halim (M.C.A) (U.Annaba)	2015/2016
08	FAR Zina	<i>Maths Appliquées</i>	« <i>Estimation d'erreur à posteriori par les éléments finis mixtes appliquée à l'équation de la chaleur</i> »	CHAOUI Abderrazek (M.C.A) (U.Guelma)	2015/2016
09	DEBZ Nassima	<i>Maths Appliquées</i>	« <i>Nombre maximum de cycles limites des systèmes différentiels planaires polynômiaux</i> »	CHAOUI Abderrazek (M.C.A) (U.Guelma)	2015/2016
10	BOUNEKHEL Djalal	<i>Analyse</i>	« <i>Contributions aux problèmes Variationnels et aux inclusions différentielles dans les espaces de Banach</i> »	N.KECHKAR (PROF)	2014/2015
11	KASSAH LAOUAR Lakhdar	<i>EDP</i>	« <i>Existence and asymptotic profiles for a problem of wave equation with strong damping</i> »	A.GUESMIA (M.C.A) (U.Skikda)	2014/2015
12	BOUCHARIT Amine	<i>Mathématiques Fondamentales</i>	« <i>Sur les principes d'incertitude classiques</i> »	A.BENCHERIF MADANI (PROF) (U.Sétif)	2014/2015
13	BOUZERAIB Hayet	<i>Prob-Stat</i>	« <i>Etude de la fiabilité des systèmes ayant des composants dépendants</i> »	S.BELALOUI (M.C.A)	2014/2015
14	LEULMI Sara	<i>Prob-Stat</i>	« <i>Estimation non paramétrique pour des données fonctionnelles</i> »	F.MESSACI (PROF)	2014/2015
15	LEULMI Safia	<i>Prob-Stat</i>	« <i>Etude stochastique des systèmes à configuration complexes</i> »	S.BELALOUI (M.C.A)	2014/2015
16	MEGHRAOUI Fatima Zohra	<i>Prob-Stat</i>	« <i>Etude déterministe des systèmes sous l'hypothèse de dépendance</i> »	S.BELALOUI (M.C.A)	2014/2015
17	BOUDJOUR Allaoua	<i>Analyse Numérique</i>	« <i>Etude de la convergence de la solution faible de quelques problèmes avec des lois de frottement régularisées</i> »	M.DALAH (PROF)	2014/2015
18	BENNOUR Besma	<i>Prob-Stat</i>	« <i>Etude et généralisation de résultats pour les systèmes multi-états</i> »	S.BELALOUI (M.C.A)	2013/2014
19	TEBESSI Faouzi	<i>Analyse</i>	« <i>Problèmes mixtes non classiques multi dimensionnels</i> »	C.LATROUS (M.C.A)	2013/2014
20	MEDKOUR Mohamed	<i>Analyse</i>	« <i>Etude de certaines classes de problèmes mixtes avec conditions aux limites non standard</i> »	C.LATROUS (M.C.A)	2013/2014
21	BOUDADA Halima	<i>Prob-Stat</i>	« <i>Régression semi-paramétrique sous une troncature dépendante</i> »	Y.DJABRANE (M.C.A) (U.Biskra)	2013/2014

22	HACENE CHAOUCHE Soumya	Analyse/EDO- EDP	« Etude et analyse des problèmes électro-élastique avec frottement »	M.DALAH (PROF)	2013/2014
23	EL HADJ ALI Thouria	Prob-Stat	« Estimation non paramétrique dans un modèle de censure par intervalles »	F.MESSACI (PROF)	2013/2014
24	ZERARI Amel	Statistique Appliquée	« Les plans statistiques dans les essais cliniques »	H.MERABET (M.C.A)	2013/2014
25	RASLAIN Abdelouab	Statistique Appliquée	« Notions de robustesse et d'efficacité dans l'estimation et la modélisation par les réseaux de neurones »	A.CHIBAT (M.C.A)	2013/2014
26	HALAOUA Madjid	Analyse	« Stabilité de quelques classes d'équations et d'inclusions différentielles semi-+linéaires d'ordre fractionnaire avec impulsions »	N.ABADA (M.C.A) (ENS - Cne)	2013/2014
27	FILALI Aziza	Topologie Algébrique	« Sur le chaos et attracteurs étranges dans les systèmes dynamiques	E.ZERAOULIA (PROF) (U.Tébessa)	2013/2014
28	GUEDRI Maria	Topologie Algébrique	« Etude de la structure des groupes dont l'exposant généralisé est un nombre premier »	D.BOUNABI (M.C) (U.Sétif)	2013/2014
29	BENZEGHARI Soumia	EDP	« Etude de quelques problèmes d'évolution fractionnaire »	B.REBIAI (M.C.A) (U.Tébessa)	2013/2014
30	BOUDELLIOU Amar	Analyse	« Etude de quelques inégalités intégrales généralisées et applications »	H.KHELLAF (M.C.A)	2013/2014
31	LATELI Ahcene	Analyse numérique	« autour des méthodes spectrales pour le résolution des équations aux dérivées partielles » l'équation de la chaleur avec convection et source »	BOUTAGHOU Amor (M.C.A) (U. Alger)	2013-2014
32	AICHAOUI Houda	Analyse	« Remédiabilité du gradient des systèmes hyperboliques »	S.BENHADID (M.C.A)	2013/2014
33	SAADI Faiza	Statistique Appliquée	« Régression non paramétrique et sélection de modèles par le moyen des réseaux de neurones artificiels »	A.CHIBAT (M.C.A)	2012/2013
34	BENSAHIH Lamia	Analyse	« Régularisation et estimations de stabilité d'une classe de problèmes mal posés »	S.DJEZZAR (PROF)	2012/2013
35	AOUICHA LAMIA	Prob-Stat	« Estimation non paramétrique du mode de censure »	F.MESSACI (PROF)	2012/2013
36	BENCHOULAK Hadjer	Prob-Stat	« Estimation non paramétrique de la médiane dans un modèle de censure »	F.MESSACI (PROF)	2012/2013
37	MANSOURI Ramdhane	Statistique Appliquée	« Analyse bayésienne des données expérimentales »	H.MERABET (M.C.A)	2012/2013
38	MEHIDEB Saadia	Statistique Appliquée	« Méthodes d'estimation des modèles à variables multivariées et application	M.CHIKHI (M.C.A)	2012/2013

			<i>épidémiologique</i> »		
39	NOUI Amel	<i>Optimisation globale des polynômes</i>	« Optimisation globale des polynômes »	M.OUANES (M.C.A) (U.Tizi-Ouzou)	2012/2013
40	MENACEUR Bekkar	<i>Analyse Fonctionnelle</i>	« Résolutions de quelques équations différentielles fractionnaires sur l'espace d'Heisenberg »	K.HAOUAM (M.C.A) (U.Tébessa)	2012/2013
41	MERRAHI Fateh	<i>Prob-Stat</i>	« Inférence statistique dans les EDS fractionnelles »	A.BIBI (PROF)	2012/2013
42	ZADI Latifa Syham	<i>Equations Différentielles</i>	« Une contribution à quelques classes d'équations et d'inclusion différentielles semi-linéaires d'ordre fractionnaire avec impulsions et retard »	N.ABADA (M.C) (ENS.CNE)	2012/2013
43	GUECHI Moufida	<i>Maths appliquée</i>	« Etude analytique et numérique des effets de la tension superficielle sur un écoulement bidimensionnel à surface libre »	A. GASMI (M.C.A) (U. M'sila)	2012-2013

Au-delà de 5 ans :

N°	Nom et Prénom	<i>Option</i>	<i>Intitulé</i>	Encadreur	1 ^{ère} Année d'inscription
01	MILI Selma	<i>Statistique Appliquée</i>	« Modélisation de systèmes complexes par hybridation des systèmes flous et des réseaux de neurones »	A.CHIBAT (M.C.A)	2011/2012
02	MERAMRIA Fateh	<i>Statistique Appliquée</i>	« Quelques approches de la théorie des réseaux de neurones basées sur la théorie de l'information »	A.CHIBAT (M.C.A)	2011/2012
03	MAMERI Mohamed	<i>Analyse (EDO-EDP)</i>	« Sur les applications discret en dimension $N N > 1$ »	E.ZERAOULIA (PROF) (U.Tébessa)	2011/2012
18	AAID Djamel	<i>Optimisation globale</i>	« étude et mise en œuvre d'algorithmes d'optimisation pour résoudre certaines classes de problèmes pratiques »	M. OUANES (PRPF U. Tizi Ouzou)	2010/2011

- Département de Physique :

1. Inscriptions en Doctorat en Sciences:

Spécialité : Sciences des matériaux

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	SAHRAOUI Hadda	BOUSSOUF Nora	Synthèse, études structurales et physiques des matériaux Céramique supraconducteurs $Bi_{1.6}Pb_{0.4}Sr_2Ca_nCu_{n+1}O_{6+2n}$	21/11/2016	2016-2017
02	LAKHDAR Rebiai	BOUKHEIT Nahman	Elaboration et caractérisation des spinelles nanométriques $MgFe_2O_4$	21/11/2016	2016-2017
03	TALEB HACINE Sofiane	CHARI Abdelhamid	Synthèse de ZnO, pour et dopé sous forme de couches minces sur différents substrats (verre, silicium...) par la méthode de Dip-coating et étude de leurs propriétés physico-chimiques.	21/11/2016	2016-2017
04	SAKER Fatima	MIROUH Kamel	Etude et élaboration des oxydes métalliques.	21/11/2016	2016-2017
05	KHELIL Salah	HAMAMDA SMAIL Co-encadreur BOUBERTAKH Abdelhamid	Etude et caractérisation d'alliages légers	21/11/2016	2016-2017
06	NAOUI Yassine	HAMAMDA Ismail	Influence des nanotubes de carbone sur les propriétés physiques des matériaux	11-10-2016	2016-2017

Spécialité : Physique Cristallographie

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	BENOUATTAS Assia	BOUDJADA ALI	Etude du comportement du radical méthyle dans les produits cycliques halogéno-méthyles	11/10/2016	2016-2017

Spécialité : Energétique

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	BELALA Redouane	OmaraAbdeslam	Transferts convectifs en milieu poreux dans une géométrie fermée ou ouverte.	21/11/2016	2016-2017
02	LAMIRI ZEGGAR Asma	Omara Abdeslam	Transferts convectifs en milieu poreux saturé isotrope ou anisotrope en HET ou HETL.	21/11/2016	2016-2017
03	BOUBZIZ Ibtissem	CHEKIROU Wassila	Etude du transfert de chaleur et de masse dans un système de refroidissement solaire à adsorption.	21/11/2016	2016-2017

2. Réinscriptions en Doctorat en Sciences :

Spécialité : Sciences des matériaux

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	BACHA Rabie	Chaib Abderrahmane	Préparation des nano poudres d'oxydes métalliques purs et dopés (Ex le CuO) et études de leurs propriétés physiques	04-11-2015	2015-2016 2016-2017
02	TEBANI Houda	KEGHOUCHE Nassira	Etude des propriétés structurales et optiques de nanoparticules Ag₂S déposées sur divers supports	04-11-2015	2015-2016 2016-2017
03	ATTIL Hakim	AKSSAS Ali Co-encadreur SEBAIS Miloud	Etude des propriétés physico-chimiques d'un revêtement sur un substrat en acier(métal)élaboré par sol-gel	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
04	BOUTEBBA Fouzia	MIROUH Kamel	Etude de l'irradiation laser des couches minces de silicium amorphe	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
05	CHETTAH Khaled	BOUDJADAR Ismail	Syntheseecologique et applications des nanopartucules d'oxide de zinc	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
06	BELABED Naouel	KASOUIT	Synthèse de TiO₂ et ZnO avec différents dopants, en vue	04/11/2015	2015-2016

		SAMIR	<i>d'applications dans le domaine de la photodépollution (anti-salissures)</i>		2016-2017
07	BENLAHRECHE <i>Fatima Zohra</i>	NOUICER ELAMINE	<i>Etude de la corrosion des aciers faiblement alliés dans différents milieux agressifs et application des modes de protection</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
08	FIAD Hadda	<i>encadreur :</i> AIACHE Rachid (BATNA) <i>Co encadreur</i> BOUABELLOU A.	<i>Elaboration et caractérisation des siliciures binaires et ternaires de métaux de transition et de terres rares</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
09	BOUDAIRA Radia	BOURAOU Assia <i>Co Encadreur</i> AIDA M. Salah	<i>Etude de l'influence des conditions de dépôt sur les propriétés physico-chimique des couches minces CZTS</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
10	MAMMERI Sabah	HALIMI Wahiba	<i>Elaboration et caractérisation de nanosources luminescentes</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
11	FILALI Hichem	KARA ALI Ahcene	<i>Synthèse et Caractérisation de l'aluminate de Zinc nanocristallin (pur et dopé) élaboré par la méthode Sol-Gel</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
12	SERRAR Hacene	BOUABELLOU Abderrahmane	<i>Elaboration et caractérisations de couches minces à base d'oxydes</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
13	ADJIMI Amel	AIDA Med Salah	<i>Préparation des films transparents conducteurs par la voie Sol-gel</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
14	BERKANE HAYET	CHEKOUR Lounis	<i>Analyse de revêtements élaborés par PVD et dip – coating.</i>	09/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
15	BENZOUAI Khalida	MAHTALLI Mohamed	<i>Contribution à l'élaboration et la caractérisation structurale, optique et électrique d'un oxyde de type TiO₂ dopé par la</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014

			<i>méthode sol-gel</i>		2014-2015 2015-2016 2016-2017
16	MOULLA Fatima	BOUKHEIT Nahmane	<i>Elaboration des céramiques spinelles (CuAl₂O₄ et MgAl₂O₄) par la voie sol -gel.</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
17	BOURFAA Fouzia	AIDA Med Salah	<i>Dépôt de couches minces de ZnO pour traitement de l'eau</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
18	TOUIL Sihem	BOUZID Samia (co-encadreur HALIMI Ouahiba)	<i>Détection de la pollution atmosphérique par laser</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
19	BOUTELALA Abderrahmane	MAHTALLI Mohamed	<i>Etude physico structurale d'un composé oxyde TiO₂ dopé par la méthode sol-gels</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
20	MAHCENE Fatima	CHARI Abdelhamid Co-encadreur Chaib Abderrahmane	<i>Synthèse par sol-gel et caractérisation structurale et optique de nano poudres de ZnO pures et dopées en Aluminium (0.5 , 0.75 , 1.5et 7%) . Mise au point de composites ZnO/polymère.</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
21	YAKHLEF Fares	BOUDJADAR Ismail Co-encadreur : TEKKOUK Zaki.	<i>Synthèse par voie chimique et caractérisation des nanopoudres à base de SnO₂</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
22	BENACHOUR Med	Bensaha Rabah	<i>Etude de l'influence des éléments d'addition sur l'oxyde</i>	06/03/2012	2011-2012

	Chérif		de titane TiO₂ : application photovoltaïque		2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
23	BOULMEZAOUD Khadidja	HAMAMDA Ismail	Effet de la composition sur la microstructure et les propriétés thermodynamiques des alliages AlMgSi (Cu)	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
24	KENDOULI Souâd	ACHOUR Slimane	Etude de nanocomposites a effets photocatalytiques et photovoltaïques dans le spectre visible	06/03/2012	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
25	DERROUICHE Afifa	MAHTALLI Mohamed	Etude physico-structurale d'un oxyde transparent conducteur ZnO dopé par spray ultrasonique	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
26	CHAHDANE Anissa	BOUBERTAKH Abdelhamid	Caractérisation microstructures et détermination des énergies d'activation des réactions de la séquence de précipitation dans les alliages AlMgSi avec et sans Cu.	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Spécialité : Physique Energétique

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1^{ère} Inscription	Observation

1	BOUCHETIBA Hamza	CHAKER Abla	<i>Contribution à l'amélioration des techniques d'exploitation des énergies renouvelables</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
2	GUETTOUCHE Salim	DJEZZAR Mahfoud co-encadreur BELDJOURI Hamoud	<i>Interaction roche-fluides et sismicité induite dans le nord algérien</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
3	BOUHAZAME Chahinez	BELLEL Nadir	<i>Contribution à l'étude, réalisation et simulation d'un concentrateur cylindro-parabolique</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
4	BOUAROUR Mohamed	BELLEL Nadir	<i>Etude et réalisation d'un système hybride éolien et photovoltaïque</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
5	BEKKOUCHE Hassiba	CHEKIROU OUASSILA	<i>Contribution à l'étude thermique et thermodynamique d'une machine frigorifique solaire à adsorption</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
6	DJENHI Billel	BENATTALLAH Samia	<i>Potentiel Energétique de l'Etang Solaire en l'Algérie</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016
7	CHEROUANA Abdelbaki	LABANI Rebiha	<i>Etude théorique et expérimentale de nouveaux matériaux photovoltaïques</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
8	BOUGUETAIA Nadia	BELLEL Nadir	<i>Utilisation d'un système hybride pour machines frigorifiques.</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
9	BOUTGHAN Cherifa	KHOLAI co-encadreur BENATTALLAH Samia	<i>Utilisation d'un système hybride pour les besoins d'un restaurant</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
10	ABBAZ Dalila	CHAKER Abla	<i>Modélisation d'une machine frigorifique à adsorption solaire utilisant le couple charbon actif-méthanol</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

11	ZAATER <i>Chehrazed</i>	BAHI Lakhdar	<i>Contrôle passif d'un écoulement transsonique autour d'un profil</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
12	CHAHBOUB <i>Kamel</i>	BENATTALLAH <i>Samia</i>	<i>Etude Numérique sur la structure de l'écoulement à poche dans les tubes capillaires</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
13	TOURTA Sabah	MOKHNACHE <i>Amar</i>	<i>Détermination des paramètres caractéristique des aérosols pour l'Afrique du nord par télédétection satellitaire</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
14	BOUHLASSA <i>Amar</i>	BENATTALLAH <i>Samia</i>	<i>Etude du Transfert de Matière de long de la bulle de Dumitrescu- taylor dans une conduite de faible diamètre</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
15	SLATNI Yassine	DJEZZAR <i>Mahfoud</i>	<i>Contribution al étude numérique de la convection sous serres fermées et ouvertes</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
16	YAHIAOUI <i>Abdellaziz</i>	DJEZZAR <i>Mahfoud</i>	<i>Contribution à l'étude de la convection naturelle dans des enceintes à parois courbées remplies de nanofluides.</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
17	BOUCHAIR <i>Rabah</i>	OMARA <i>Abdesslem</i>	<i>Etude numérique de l'effet d'un champ magnétique sur le transfert de chaleur par convection naturelle ou mixte</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015

			<i>de nanofluides dans une cavité</i>		2015-2016 2016-2017
18	MAIFI Lyes	KERBACHE Tahar	<i>Etude du vieillissement d'un panneau solaire photovoltaïque</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
19	ABDOU Amel	BAHI Lakhdar	<i>Etude et contrôle de la séparation de la couche limite autour d'un profil bidimensionnel</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
20	BEDJEGHIT El Houas	CHAKER Abla	<i>Etude hydrodynamique et thermique d'un écoulement de fluide dans des tours énergétique et solaire</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
21	HAMIDA Mohamed lamine	CHAKER Abla	<i>Etude des transferts de chaleur et de masse dans les milieux poreux non saturés : Application au bâtiment</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
22	LATRECHE Abdelkrim	DJEZZAR Mahfoud	<i>Approche numérique de la convection naturelle thermosolutale dans une cavité rectangulaire poreuse saturée de fluide et à orientation variable</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

23	BOUCHAOUR Lazhar	BAHI Lakhdar	<i>Etude de la séparation de la couche limite autour d'un profil tournant</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
24	BOUROUIS Abderrahim	OMARA Abdessalem	<i>Etude du transfert de chaleur par convection mixte dans une cavité ventilée munie d'un obstacle solide ou poreux</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
25	NEBBATI Rabah	KADJA Mahfoud	<i>Etude des améliorations des nombres de Nusselt par l'utilisation de nano fluides au changement de la géométrie</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Spécialité : Physique Théorique

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	BELIBEL Omar	AIT MOUSSA Karim	<i>Quelques problèmes mathématiques (équations différentielles) appliqués à la mécanique quantique</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
02	BELAISSAOUI Amel	BENAMIRA Farid	<i>Etude de quelques problèmes de mécanique quantique PT symétrique avec masse variable dans l'espace dans le cadre de l'incertitude minimale</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
03	ABDELAZIZ Meriem	ZOUZOU Sami Ryad	<i>Cosmologie et Relativité</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
04	LAGHRIB Ilhem	MEBARKI Nouredine	<i>Nouvelles techniques dans l'intégral de chemin.</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015

					2015-2016 2016-2017
05	HAFFAR Bakir	MEBARKI Nouredine	Phenomenology beyond the standard model at the LHC and ILC.	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
06	ZOUAOUI Esmâ	MEBARKI Nouredine	Etude théorique, Modélisation et Simulation de quelque modèle standard et standard des sursauts gamma, neutrinos cosmique et UHECRs	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
07	MOULLA Hafida	MEBARKI Nouredine	Nouvelles approches mathématiques dans l'étude de quelques systèmes quantiques	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
08	LEGHMOUCHE Amina	MEBARKI Nouredine	Etude des rayons cosmiques a très hautes énergies et cosmologie	05/12/2013	2013-2013 2014-2015 2015-2016 2016-2017
09	HUSSEINE Akrame	MEBARKI Nouredine	Gravitation quantique et quelque application cosmologique	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
10	TAIBI Hamza	MEBARKI Nouredine	Physique du LHC et extensions du modèle standard	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
11	MALKI Ahmed	MEBARKI Nouredine	La Cosmologie moderne et application	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Spécialité : Rayonnement

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	NOUCER Zakaria	KEGHOUCHE Nassira	Etude des propriétés structurales et optiques des nanocomposites Ag/Oxyde	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
02	BOUHILA Ghania	BENRACHI Fatima	Etude de la répartition de radionucléides présents dans les sédiments des lacs de barrages artificiels. applications : (Barrage de Beni Haroun)	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
03	KHITER Mériem	BENRACHI Fatima	Etude des noyaux riches en neutrons au moyen du code Oxbakh	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
04	BELOUNIS Fatima Zohra	KEGHOUCHE Nassira	Etude des propriétés optiques et structurales des nanocomposites Au/SiO2 et Au/Ta2O5	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
05	BRAMKI Amina	RAMDHANE Mourad Co Encadreur BENRACHI Fatima	Mesure des basses activité par spectrométrie Gamma : Application à la mesure de la radioactivité naturelle dans des engrais phosphatés et dans des échantillons de sol et d'eau	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
06	DJEBLI Kamel	Keghouche Nassira	Etude expérimentale et théorique des nanoparticules de ZnS encagées dans la zéolithe Y.	02/2012	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015

					2015-2016 2016-2017
07	BENHADAD Mohamed	F. KERROUR Co- encadreur O. BENABBES	<i>La résolution de certains problèmes relatifs à l'optique non linéaire</i>	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Spécialité : Cristallographie

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	BRAHIMI Younes	BOUDJADA ALI	<i>Etude de molécules halogénométhyles présentant un iterèt biologique</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
02	GUEFFEF Adel	HAMDELLOU Lamine	<i>Etude de composes moléculaires conjugués</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
03	BENMILAT Ahmed	BOUDJADA ALI	<i>Etude des produits cycliques substitués par des halogènes et des methyes</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
04	CHORFI Hocine Tébessa	BOUDJAADA Fahima	<i>Etude des propriétés physiques des matériaux.</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
05	BOULKROUNE Riad	SEBAIS Miloud	<i>Etude de matériaux pour l'optoélectronique</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
06	DJEBLI Abdelghani	BOUDJAADA Fahima	<i>Elaboration et caractérisation des matériaux à applications optoélectronique</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

07	NASRI fatima	BOUDINE Boubekeur	Elaboration et caractérisation des Couches minces semi- conducteurs	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
08	HARZI Abdelkrim	SEBAIS Miloud	Elaboration et caractérisation de matériaux optoélectronique	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
09	BENYAHIA Elhachemi	OUILI Zineeddine	Elaboration et caractérisation de nanomatériaux semi-conducteurs	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
10	KARA Sadek	SEBAIS Miloud	Etude des propriétés optiques de matrice diélectrique dopées par des agrégats de semi-conducteurs et de terres rares	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
11	RAHAL Badis	BOUDINE Boubekeur	Elaboration et caractérisation de matériaux semi-conducteurs purs s et dopés	22/11/2011	2011-2012 2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

1.2 Inscriptions en doctorat LMD :

Physique fondamentale et Applications

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	BOUJOURAF Radia	BENSLAMA Achour	Modélisation mathématiques et simulation numérique de quelques systèmes.	21/11/2016	2016-2017

02	ABIDI Noudjoud	AISSAOUI Habib	Extensions du modèle standard et applications phénoménologique	21/11/2016	2016-2017
03	Adib Abdelmouméne M^{ohamed}	BELALOUI Nadir	Théorie des cordes dans le formalisme de la para quantification et géométrie noncommutative.	21/11/2016	2016-2017

Physique Théorique

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	FERDJAOUI Mostapha	GUECHI Larbi	Etude de systèmes quantiques par l'intégrale de chemin.	21/11/2016	2016-2017
02	SAIDANI Abdelkader	BENAMIRA Farid	Etude de problèmes quantiques dépendants et indépendants du temps dans le cadre de l'incertitude minimale.	21/11/2016	2016-2017
03	MEKRANI Amine	BENAMIRA Farid	PT- symétrie et problèmes non stationnaires en mécanique quantique relativiste et non relativiste.	21/11/2016	2016-2017
04	BOULEDJEDJ Sarra	GUECHI Larbi	Etude de systèmes quantiques poly atomiques par laméthode standard et l'intégrale de chemin.	21/11/2016	2016-2017

Nanomatériaux et Matériaux Avancés

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	AMEUR Imane	BOUDINE BOUBEKEUR	Elaboration et caractérisation des oxydes.	21/11/2016	2016-2017
02	CHIROUF Randa	BOUDJADAR Smail	Green synthesis and functionality of metallic-metallic oxides nanocomposites.	21/11/2016	2016-2017
03	ZEMAMOUCHE Wissem	BOUDJADA Ali	Elaboration et caractérisation de produits moléculaires substitués par de méthyles et des halogènes	21/11/2016	2016-2017

04	BARAMA Nassima Raail	BARAMA Slaheddine	<i>Elaboration et étude des matériaux nanostructures supportés par des substrats conducteurs</i>	21/11/2016	2016-2017
05	DOULA Aicha	BENSAHA Rebah	<i>Etude des effets des dopants sur les propriétés physiques des films d'oxydes de métaux de transition.</i>	21/11/2016	2016-2017
06	BOULEKLEB M^{ed} Cherif	HAMAMDA Smail	<i>Influence des nanotubes de carbone sur les propriétés thermostructureles des matériaux.</i>	21/11/2016	2016-2017

Matériaux et Composants (Couches Minces)

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ere} Inscription	Observation
01	MEZITI Oussama	BOUBELLOU Abderrahmene	<i>Etude de la formation et croissance de couches minces de siliciures de métaux de transition et leurs alliages.</i>	21/11/2016	2016-2017
02	BILLILI Imadeddine	MAHTALI Mohamed	<i>Etude des propriétés physico-chimiques d'un composé semi-conducteur de type ZnO dopé.</i>	21/11/2016	2016-2017
03	YEKHFLEF Oumeima 16/12/1991 Constantine	MIROUH Kamel	<i>Effets des recuits thermiques rapides sur les couches minces a-SiC : H.</i>	21/11/2016	2016-2017
04	BELAIDI Itidel	ATTAF Nadir	<i>Déposition et étude des couches pérovskites pour le photovoltaïque.</i>	21/11/2016	2016-2017

Energies Renouvelables

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ere} Inscription	Observation
01	LOUCIF Oumaima	CHAKER Abla	<i>Modélisation et simulation d'un système de refroidissement à énergie thermique solaire avec stockage d'énergie.</i>	21/11/2016	2016-2017
	BELLEL Nadjoua	BOUFENDI Toufik	<i>Etude du composite graphite thermiquement dilaté/ciment (GTD/Portland)</i>	21/11/2016	2016-2017
03	MOKHNACHE Fadhila	DJEZZAR	<i>Approche numérique de la convection naturelle dans les espaces annulaires excentrés</i>	21/11/2016	2016-2017

		<i>Mahfoud</i>	<i>remplis de nanofluides hybride</i>		
04	BOUCHARBA OUJEM	BOUFENDI Toufik	Transferts conjugués combinés aux écoulements de nanofluide dans les conduits rotatifs semi adiabatiques	21/11/2016	2016-2017
05	AITKAKI Lamia Ghanima	BELLEL Nadir	<i>Potentiel de la technologie hybride et réseau électrique non connecté pour l'insertion des EnR</i>	21/11/2016	2016-2017

1.3 Réinscriptions en doctorat LMD :

Physique Théorique

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
1	SEKHANE Ibtissem	BACHKHAZNADJI Abdelmalik	<i>Etude de systèmes quantiques exactement solubles.</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
2	ATTOUI Tawfiq	GUECHI Larbi	<i>Etude de quelques systèmes quantiques par l'intégrale de chemin</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
3	HADJ HAMMOU Abdelghani	ZOUZOU Sami riyad	<i>Etude de quelques modèles de cosmologie</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
4	KHATIR Aderrezak	MAAMACHE Mustapha	<i>Relation aimentation-spin dans la proche de Foldy- Wouthuysen .</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
5	BOUAROUR Youcef Islam	BACHKHAZNADJI Abdelmalik	<i>Etude de solutions exactes et propriétés d'intégrabilité de certains systèmes à petit nombre de corps</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
6	NOURAI Amira	ZOUZOU Ilhem	<i>Quelque problèmes de cosmologie dans le cadre de la relativité générale d'Einstien et/ ou de théories alternatives.</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

7	KHOUDJA Asma	GUECHI Larbi	Intégrales de chemin	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
8	KORICHI Abba	BENAMIRA Farid	Application de la super symétrie à la résolution de quelques problèmes de mécanique quantique à deux et trois dimensions	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Physique mathématique et subatomique

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
1	HOUAM Ilyes	CHETOUANI Lyazid	Equations relativistes et leurs limites non relativistes	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
2	MOUHADI Aïcha	MEBARKI Noureddine	La Cosmologie non standard dans les dimensions supérieures.	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
4	ABDELALI Med Lamine	MEBARKI Noureddine	Nouvel aspect dans la gravitation d'Einstein modifié	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

5	CHOUDEUR Badra	MEBARKI Noureddine	<i>Etude de quelques problèmes astrophysiques dans le cadre de la gravitation d'Einstein modifié</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
6	ABERKANE Dalel	MEBARKI Noureddine	<i>Développement mathématique et fondamental et applications de la gravitation quantique en bouche</i>	22/01/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Physique fondamentale et applications

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	NEMOUL Omar	MEBARKI Noureddine	<i>Loop quantum gravity and cosmological applications</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
02	DJOUALA Meriem	MEBARKI Noureddine	<i>La physique au-delà du modèle standard</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
03	RANDJI Hocine	BELALOUI Nadir	<i>Théorie des cordes et D-Branes dans le formalisme de la paraquantification</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
04	BEKHOUCHE Soumia	BENTAG Baya	<i>Résolution des problèmes quantiques par les techniques des intégrales de chemin et la méthode Nikiforov-Uvarov</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
05	DROUCHE Mériem	MEBARKI Noureddine	<i>Etude théorique et phénoménologique des extensions du modèle standard au ILC</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Physique des matériaux et Applications

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
1	ZINE Abderaouf	HAMANA Djamel	Elaboration et étude des matériaux nanostructurés de type TiO₂, TiO₂-CNT₅ et TiO₂-Carbon quantum dots.	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
2	MESSAI Imad	HAMANA Djamel	Particularités des transformations ordre-désordre suivant l'alliage étudié.	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
3	LAOUAR Belgacem	HAMANA Djamel	Etude de la stabilité microstructurale des matériaux de structure subissant différents traitements thermo-mécaniques.	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
4	HABBECHÉ Yacine Lazhar	HAMANA Djamel	Pourquoi le mécanisme et le mode de précipitation change d'un alliage à un autre même alliage ?	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
5	SAM Chouaib	MOSBAH Mohamed Fayçal	Caractérisation de films supraconducteurs élaborés par méthode spray-pyrolyse.	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
6	LAMIRI Imene	HAMANA Djamel	Etude des transformations Ordre désordre et des propriétés mécaniques des alliages métalliques	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
7	AMRANE Chahira	HAMANA Djamel	Etude des réactions de précipitations continue et discontinue et des propriétés mécaniques des alliages métalliques	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Nanomatériaux et Matériaux Avancés

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
1	MEDJANI Meriem	BOUDJADA ALI	Etude structurale et spectroscopique de produits cycliques halogénés et méthyles	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
2	BOUTEBAKH Fatima zohra	AIDA MouhamedSahah	Réalisation et caractérisation électrique des hétéro jonctions en couches minces pour application photovoltaïque	10/11/2014	2014-2015 2015-2016
3	BELDJEBLI Widad	BENSAHA Rabah	Elaboration et caractérisation des matériaux pour les capteurs solaires par voie sol-gel	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
4	GHEZALI Khaoula	BOUDINE Boubakeur Co-encadreur AMOR Aziz	Etudes des composés nanostructurés à bases des semi-conducteurs II-VI	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
5	ZAIYOU Soumia	HARABI Abdelhamid	Elaboration et étude des céramiques avancées à partir de matières locales abondantes	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
6	KEROUR Ahlem	BOUDJADAR Ismail	Eco-Freindlysynthèses and study of metallic oxides nanoparticules	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
7	KADA BELFAR Mohamed Reda	BOULTIF Ali	Etude de structurale et micro structurale de quelques oxydes lamellaires	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Couches Minces et Applications

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
1	TOUIL Ouafia	BOUDINE Boubekeur	Caractérisation de couches minces de semiconducteurs élaborés par sol-gel	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Rayonnement et Physique Médicale

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	1 ^{ère} Inscription	Observation
01	KOURTELI Cherif	BEN RACHI Fatima	Characteristics and modelling of unflattened medical linear accelerator beams	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
02	SAADI Esmâ	BEN RACHI Fatima	Etude expérimentale et simulation monté carlo de mesures de basses radioactivité	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
03	CHABOUB Nibras 01/11/1991 Oum EIBbouaghi	HALIMI Oouahiba Nouveaux Encadreur : NAIDJA Houda	Etude de l'effet de l'irradiation par un rayonnement énergétique sur les propriétés physico-chimiques de matériaux destinés à des applications médicales Nouveaux sujet : Développement d'une interaction effective pour l'espace sdpsdgdans le cadre du modèle en couches.	04/11/2015	2015-2016 2016-2017 Changement d'Encadreur et de Sujet
04	BELLAGHMA Hakim	LABANI Rebiha	Apport de l'imagerie hybride dans la radiothérapie des cancers	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
05	CHIBANE Bouchra Imene	BENRACHI Fatima	l'apport du rehaussement de la qualité des images dans le traitement des cancers ORL	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016

					2016-2017
06	CHEMINGUI Fatima Zohra	BENRACHI Fatima	Simulation Monte Carlo de dose physique et biologique et calculs d'imagerie 4D sur un fantôme humain	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

Sciences des Matériaux

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	¹ ère Inscription	Observation
01	SERRAR Abdehamid	ROUSTILA Atika	Synthèse par voie organométallique de nanoparticules d'oxydes métalliques. Propriétés optoélectroniques et magnétiques.	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
02	BELKHIR Khoula	LEZZAR Balahouane	Etude numérique de la ségrégation polyatome intergranulaire dans des alliages métalliques binaires	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
03	RAMOUL Meriem	ROUAG Nadjet Co-encadreur AYAD Abdelhak	Contribution à la modélisation de la recristallisation primaire des aciers IF. Etude expérimentale et simulation.	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
04	RIAH Badis	ROUAG Nadjet	Caractérisation des textures des films de nitrures. Evolution au cours de la croissance et influence sur les propriétés	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
05	DOUAS Nihad	Keghouche Nassira	Synthèse et étude des propriétés structurales et magnétiques de nano-composites Ni-Co/ SiO ₂	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
06	BOUABDALLAH Zineb	CHEKOUR Lounis	Elaboration et caractérisation de films minces par dip-coating et /ou par spray-pyrolyse	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017

Energies Renouvelables

N°	Noms Prénoms	Directeur de Recherche	Sujet de Recherche	¹ ère Inscription	Observation
01	BOUCHEAR Salim	BELEL Nadhir	Synthèse, Elaboration et caractérisation des nanocomposants à base de graphite pour le stockage	04-11-2015	2015-2016 2016-2017

			<i>solide d'hydrogène</i>		
02	HASSEN Haithem	BOUFENDI Toufik	<i>Contribution à l'étude théorique des transferts thermique et dynamique dans un absorbeur solaire ailette et non ailette</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
03	BERREHAL Hamza	MOUGAL Abdelaziz	<i>Analyse thermo-entropique d'un dièdre radiatif soumis a un écoulement forcé de nano-fluides</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017
04	HOUICHE Billel	OMARA Abdesslem Nouveaux Encadreur : BENATTALA Samia	<i>Etude numérique du transfert de chaleur convectif à l'intérieur d'une cavité remplie d'un nanofluide est soumise à un chauffage local</i> <i>Nouveaux sujet :</i> <i>Analyse physique et étude numérique des écoulements dans les tuyères double-galbe.</i>	04/11/2015	2015-2016 2016-2017 Changement d'Encadreur et de Sujet
05	BENABDELAZIZ Ferhat Kamel	CHAKER Abla	<i>Etude, théorique et expérimentale d'un système de distillation solaire muni d'un stockage d'énergie</i>	27/04/2016	2015-2016 2016-2017
06	MESSALI Mohamed dia elhake	BELLEL Nadir	<i>Elaboration et Caractérisation des nanomatériaux pour le stockage d'Hydrogène</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
07	GUEDJALI Houssemeddine	DJEZZAR Mahfoud	<i>Contribution à l'étude de la convection thermosolutale en couches fluide et poreuse superposées dans une serre de type tunnel</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
08	SIMOUD Karima	CHAKER Abla	<i>Développement de systèmes solaire de concentration pour la production d'électricité</i>	10/11/2014	2014-2015 2015-2016 2016-2017
09	CHAIB Ismahen	BOUFENDI Toufik	<i>Contribution à l'étude théorique des transferts thermiques combinés aux écoulements de nanofluides dans un conduit annulaire ailette, fixe et en rotation, soumis à un rayonnement solaire direct</i>	05/12/2013	2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
10	BOUMALI Saif El Islam	DJEZZAR Mahfoud	<i>Etude numérique de la convection thermosolutale générée dans une cavité poreuse semi elliptique, par une</i>	05/12/2013	2013-2014

			<i>source discrète de chaleur de masse</i>		2014-2015 2015-2016 2016-2017
11	BELKHIRI Salim	CHAKER Abla	<i>Modélisation et dimensionnement de systèmes hybrides pour la production d'électricité</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
12	BOUZERZOUR Abdesselem	DJEZZAR Mahfoud	<i>Intensification des transferts thermiques par un nano fluide dans un échangeur thermique à tube elliptique coaxial</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017
13	BENZAGGOUTA Oussama	BOUFENDI Toufik	<i>Contribution à l'étude théorique des fluides caloporteurs tels les nanofluides dans des capteurs solaires comparaison avec les fluides caloporteurs usuels</i>	09/12/2012	2012-2013 2013-2014 2014-2015 2015-2016 2016-2017

- **Département de Chimie :**

Réinscriptions en Doctorat en sciences 2016//2017 :

N°	Nom et Prénom	Sujet de Recherche	Directeur de Recherche	ère Inscrip.
01	BOUTEBDJA MEHDI	Synthèse étude structurale et propriétés physico-chimiques de nouveaux complexes de métaux de transition mono et polynucléaires	BEGHIDJA Adel	2011/2012
02	BOUDRAA NAOUEL	Synthèse et caractérisation de nouveaux ligands multidentés pour complexes métalliques. Application à la dépollution	ASSABA RACHIDA	2011/2012
03	LABIB ALI SAID	دراسة المواد الفعالة في بعض النباتات القاتلة	ZELLAGUI AMAR	2011/2012

	NOAMANE	و فعاليتها البيولوجية <i>Thmelaceae</i>		
04	REMACHE WASSILA	L'efficacité photocatalytique des oxydes de fer (hématite) et des acides carboxyliques sur la dégradation des dérivés phénoliques chlorés en solution aqueuse.	SEHILI Tahar	2011/2012
05	AIT KAKI FARID	Contribution à l'étude de métabolisme secondaire de certaines espèces de la flore algérienne	BENKINIOUAR Rachid	2011/2012
06	KHELIFA BAGHDOUCHE AMMAR	Synthèse, étude électrochimique et applications possibles de polymères organiques conjugués	BENCHARIF Leila	2011/2012
07	BOUSSADIA AHLEM	Synthèse, étude structurale et propriétés physiques des nouveaux complexes de coordination luminescents	BEGHIDJA Adel	2011/2012
08	BENTELEDJOUNE MOUNIRA	Etude phytochimique et biologique de plantes médicinales et aromatiques de la famille des apiaceae	KABOUCHE Zahia	2011/2012
09	BOURAS WASSILA	Etude, synthèse et préparation des polymères organométalliques et photoconducteurs	HAOUAM Abdelkrim	2011/2012
10	MEZHOUD BILLEL	Inhibiteurs de corrosion d'acier et d'alliage d'aluminium	CHIBANI Aissa	2011/2012
11	NOUI AMIRA	Etude phytochimique et pharmacologique de plantes médicinales algériennes : séparation, détermination structurale et tests d'activité biologiques de métabolites secondaires des espèces de la famille « apiaceae »	AKKAL Salah	2011/2012
12	BRAHIM LADOUANI Hayette	Résistance à la corrosion des aciers inoxydables dans les milieux acides chlorurés en présence des dérivés du dithioacétal de cétène	FIALA Abdelali	2011/2012
13	MANSOURI NOURA	Les effluents liquides des décharges constantinoises et leurs immissions dans l'environnement	ASSABAA Rachida	2011/2012
14	MEROUANI WASSILA	Synthèse, caractérisation structurale et analytique de composés hétérocycliques et leurs complexes des métaux de transitions et leur activité biologique	DJEDOUANI Amel	2011/2012

15	ZERGUINI AHLEM LEILA	Synthèse, architecture et propriétés physiques de nouveaux composés hybrides à base de métaux de transition et d'hétérocycles.	CHEROUANA Aouatef	2011/2012
16	AOUATI Med KHELIL	Incidence de la source de carbone par la méthode biologique	KEBABI BRAHIM	2011/2012
17	HAOUAT AMMAR	Elaboration et caractérisation de nouveaux matériaux	LOUAFI FADILA	2011/2012
18	BERKANI SABAH	Aspects moléculaire et solide de la matière : Présentations, complémentarité et applications à une série de polymères hydrocarbonés. De la théorie des O.M. à la théorie des bandes.	BENLECHEB TAHAR	2012/2013
19	BENCHARIF MADANI Fairouz	Mesure des concentrations des PM10 au niveau de deux sites urbains et de type station trafic	ALI KHODJA HOCINE	2012/2013
20	KEMEL MERIEM	Valorisation de plantes sahariennes par la recherche et la détermination structurale de métabolites secondaires. Activité biologique.	BENAYACHE FADILA	2012/2013
21	LEHCHILI Fouzia	Synthèse, caractérisation et étude des propriétés magnétiques des complexes de coordination à structure étendue	SETIFI FATIMA+ BEGHIDJA ADEL	2012/2013
22	KHARIEF Amel	Etude du système $Pb_{1-x}La_xCa_x [(Zr_yTi_{1-y})_{0.75}(Sb)_{0.25}] O_3$	BOUTERFAIA AHMED	2012/2013
23	GHORAB HAMIDA	Séparation et identification des métabolites secondaires d'espèces appartenant à la famille des chenopodiaceae	KABOUCHE ZAHIA	2012/2013
24	BENMERACHE ABBES	Séparation et identification des métabolites secondaires de plantes médicinales des genres Convolvulus et Tamarix	KABOUCHE AHMED	2012/2013
25	BENZEBEIRI Doreir	Elaboration et étude de nouveaux matériaux piezoelectriques	BENHAMIDECHE CHARAZED	2012/2013
26	KHERROUBA Abdelmadjid	Etude des propriétés spectroscopiques des complexes de métaux de transition adsorbés sur les couches de ZnO élaborées par voie électrochimique.	BENCHARIF MOSTEPHA	2012/2013
27	CHEKROUD	Etude de la structure électronique et des propriétés optiques de nouveaux	BENCHARIF	2012/2013

		colorants pour leur utilisation dans les DSSC	MOSTEPHA	
28	BOUCHAIR Farah	Modélisation et caractérisation de nouveaux inhibiteurs sélectifs de l'oxyde nitrique. Synthèse issue du métabolisme secondaire des plantes algériennes	BENCHERAIET REGUIA	2012/2013
29	SOUILAH NABILA	الزيوت الأساسية و الخصائص العلاجية لبعض النباتات الطبية	MEDJROUBI KAMEL	2012/2013
30	BOUTAOUI Nassima	Recherche et détermination structurale des métabolites secondaires et activités biologiques des substances isolées des espèces médicinales de plantes Algériennes	ZAITER LAHCENE	2012/2013
31	BEKHBEKH SOUHILA	Etude des molécules organiques utilisées dans les diodes à effets électroluminisents	OUDDAI NADIA	2012/2013
32	BOUCHAREB YUCEF	Etude de la structure électronique des propriétés optiques de quelques complexes sensibilisateurs des cellules photovoltaïques organiques.	BENCHARIF LEILA	2012/2013
33	FANTAZI BOUBEKEUR	Investigation cristalochimique dans les composés hybrides à base d'amine : Synthèse, caractérisation structurale et étude des interactions interatomiques.	BOUACIDA SOFIANE	2012/2013
34	ABABSA MOUSSIRA	Etude et préparation du bitume à partir du laitier sidérurgique d'El Hadjar-Annaba	NACERI RAMDANE	2013/2014
35	GUEBLI HIND	Simulation numérique de transfert dans les procédés membranaires	KAABAR WAHIBA	2013/2014
36	RAHMOUNI NAIMA	Etude phytochimique, taxonomique et biologique de plantes de la famille des crassulacées.	BEGHIDJA NOUREDDINE	2013/2014
37	FELLAHI ZINEB	Synthèse, caractérisation de nouveaux composés hybrides organo-minéraux	BENALI-CHERIF NOUREDDINE	2013/2014
38	BENABDERRAHMANE WASSILA	Etude phytochimique et pharmacologique de plantes médicinales algériennes	BENAYACHE SAMIR	2013/2014
39	KHENTOUL HALIMA	Recherche et détermination des métabolites secondaires des plantes algériennes, Etude biologique.	BOUMAZA OUAHIBA.	2013/2014

40	BENAYACHE FERIEL	Etude phytochimique et pharmacologique d'espèces de la famille des fabacées, étude de la composition chimique et de l'activité antioxydante et antimicrobienne de l'H.E d'une espèce de la famille des citanées	BENAYACHE SAMIR	2013/2014
41	ANANA HAYET	Caractérisation et étude structurale par DRX des carboxylates à base des métaux de transition	BOUDAREN CHAOUKI	2013/2014
42	ACHOUB HANANE	Etude phytochimique et activité biologique de substances isolées des espèces médicinales algériennes	ZAITER LAHCENE	2013/2014
43	BOUARROUDJ ABDELHAMID	Etude des métabolites secondaires de certaines plantes de la flore algérienne.	BENKINIOUAR RACHID	2013/2014
44	GHALIA MOHAMED	Synthèse des nouveaux styryles et la réaction de l'époxydation	BAHLOUL CHERIF	2013/2014
45	BENLATRECHE TAREK	Synthèse, caractérisation et propriétés de nouveaux composés organostanniques	MERAZIG HOCINE	2014/2015
46	GHALLAB ROCHDI	Synthèse, caractérisation et propriétés de nouveaux composés organostanneux	MERAZIG HOCINE	2014/2015
47	LECHEHEB ZOHIR	Cristallochimie et applications de composés hybrides à base d'amine	BOUACIDA SOFIANE	2014/2015
48	BOUKHEMIS OUFA	Synthèse, caractérisation et propriétés optiques non linéaires de composés hybrides	BENDJEDDOU LAMIA	2014/2015
49	MAZA SOUMEYA	Elaboration et étude de nouveaux composés de coordination à base de polyazoles.	CHEROUANA AOUATEF	2014/2015
50	AMARI SAMIA	Crstallochimie et application des ligands hétérocycliques et leurs complexes.	BOUACIDA SOFIANE	2014/2015
51	KRID ADEL	Détermination des forces motrices dans la formation de complexes d'inclusion via les méthodes quantiques et de l'informatique moléculaire	KHATMI DJAMEL EDDINE	2014/2015
52	BOUDERSA AMINE	Etude théorique DFT/ZORA relativiste de la différentiation La (III) An(III). Cas de la sélectivité de ligands polyazines et dérivés	BELKHIRI LOTFI	2014/2015

53	SELLAMI SEIF EDDINE	Etude de la pollution du sol de la région de la ville de Sétif	KEBABI BRAHIM	2014/2015
54	NEGHMOUCHE NACER SALAH	Synthèse et étude du comportement électrochimique des composés polymériques et non polymériques.	LOUAFI FADILA	2015/2016
55	BOUSSEBOUA RADJA	Elaboration de matériaux de type hydroxydes doubles et composites- Application au traitement des eaux.	BOUKHALFA CHAHRAZED	2015/2016
56	ZATER MOUNIA	Caractérisation des boues de stations d'épuration des eaux urbaines- Evaluation de la mobilité du phosphore	BOUKHALFA CHAHRAZED	2015/2016
57	NAIDJA LAMRI	Evolution temporelle des poussières aéroportées et de leurs retombées dans la ville de Didouche Mourad	ALI KHODJA HOCINE	2015/2016
58	BOUKENTOUCHA CHAFAI	Synthèse de nouvelles porphyrines et synthèse des dérivés de quinoléines substitué de formaldéhyde	BENBOUDIAF ALI	2015/2016
59	DELLOUCHE AZIZA	Synthèse, caractérisation et coordination de quelques bases de Schiff hétérocycliques. Etude de leur activité catalytique	MOUSSER HENIA	2015/2016

Nouveaux inscrit en doctorat en sciences :

N°	NOM ET PRENOM	Sujet de Recherche	Directeur de recherche	1 ^{ère} Inscrip.
01	LIFA SAID	Synthèse, caractérisation structurale et propriétés physico-chimiques de nouveaux matériaux hybrides d'alcalino-terreux et de terre rare.	BOUDRAA M'HAMED	2016/2017
02	SAKKI BILLEL	Evolution temporelle des poussières aéroportées et de leurs retombées dans la ville de Didouche mourad.	ALI KHODJA HOCINE	2016/2017
03	ZABAT MOHAMED	Deprotection of the trityl group from pyroles using indium, zinc and lithium chloride.	BEHLOUL CHERIF	2016/2017
04	BOUDRAA ISSAM	Etude de la composition chimique du sol de certaines villes de l'est algérien	KEBABI BRAHIM	2016/2017

Réinscriptions en doctorat L.M.D :

N°	NOM ET PRENOM	Sujet de Recherche	Directeur de recherche	1 ^{ère} Inscrip.
01	REDJEL YASMINE KHEIRA	Synthèse, structure cristalline, analyse thermique et propriétés magnétiques de complexes à base de métaux de transition	BENSLIMANE MERIEM	2012/2013
02	KHALFAOUI OUFAFA	Synthèse, étude structurale et propriétés physiques de nouveaux matériaux moléculaires inorganiques bifonctionnels.	BEGHIDJA ADEL	2012/2013
03	FEGAA YASSINE	Synthèse et analyse de complexes d'organe-ligands à base de métaux de transition	S.E. BOUAOUD	2012/2013
04	MOKHTARI SAMIA	Synthèse, caractérisation, analyse structurale par diffraction des RX de carboxylates à faible stabilité thermique	BOUDAREN CHAOUKI	2012/2013
05	BOULKEDID AHLEM LINDA	Synthèse, étude structurale et propriétés physiques de complexes de coordination à base de dérivés d'hydrazides.	BEGHIDJA CHAHRAZED	2012/2013
06	BENDJABEUR SEYF EDDINE	Dégradation des composés organiques par voie photocatalytique et sonocatalytique en solution aqueuse	ZOUAGHI RAZIKA	2012/2013
07	BENACHERINE MOHAMED EL MEHDI	Comportement du Fe (III) vis-à-vis des produits pharmaceutiques en solution aqueuse en présence de lumière naturelle et simulée	DEBBACHE NADRA	2012/2013
08	LEMALLEM SALAH ELDDINE	Influence de quelques dérivés de dithioacétal de cétène sur la corrosion de l'acier en milieu acide chloruré	FIALA ABDELALI	2012/2013
09	GHOUL IMENE	Photodégradation d'un produit pharmaceutique induite par les complexes de fer	DEBBACHE NADRA	2012/2013
10	BOUHOUF LOUBNA	Etude de l'interaction des oxos anions avec les surfaces de types oxyhydroxyde – Evaluation de la mobilité dans l'environnement aquatique	BOUKHALFA CHAHRAZED	2012/2013
11	BOUCHACHOUA LEYLA	Investigation de plantes sahariennes endémiques, recherche de nouvelles molécules, activités biologiques	BENAYACHE FADILA	2012/2013

12	BELAOUIRA RANDA	Etude phytochimique et pharmacologique des plantes sahariennes	BENAYACHE SAMIR	2012/2013
13	CHEMAM YASMINE	Valorisation de plantes sahariennes endémiques. Recherche de nouvelles molécules. Activité biologique	BENAYACHE FADILA	2012/2013
14	LEHBILI MERYEM	Etude phytochimique et biologique des plantes médicinales algériennes de la famille des Asteraceae.	KABOUCHE AHMED	2012/2013
15	BELHADJ MOSTAPHA MAYA	Etude phytochimique et biologique des plantes médicinales algériennes de la famille des apiaceae	KABOUCHE ZAHIA	2012/2013
16	TERFASSI SIHEM	Etude phytochimique et pharmacologique des plantes sahariennes	BENAYACHE SAMIR	2012/2013
17	ABDERREZAK MERIEM KHAIZOURANE	Obtention de substances bioactives par voie phytochimique et par voie de synthèse catalytique	KABOUCHE ZAHIA	2012/2013
18	BENLAHRECH MERIEM	Removal of tasylot group	BAHLOUL CHERIF	2012/2013
19	SOFFA IMENE	Nouveaux polymères à base de métaux de transition et d'hétérocycles. Synthèse structure et propriétés.	CHEROUANA AOUATEF	2013/2014
20	CHEBOUT OUSSAMA	Synthèse et étude structurale des complexes organométalliques : Benzothiazole et dérivées avec les métaux de transition	BOUDRAA M'HAMED	2013/2014
21	BOUCHOUIT MEHDI	Préparation, caractérisation et application des complexes à base d'hétérocycles azotés	BOUACIDA SOFIANE	2013/2014
22	LAZIZ DALILA	Synthèse, étude structurale et propriétés physiques, biologiques et catalytiques de complexes de coordination à base de ligands type de schiff	BEGHIDJA CHAHRAZED	2013/2014
23	LAHMAR HALLA	Etude des propriétés des hétérostructures à base d'oxydes métalliques semi-conducteurs obtenues par voie électrochimique	SETIFI FATIMA + OMAR AZIZI	2013/2014
24	BENHAMADA Med siradjeddine	Synthèse, caractérisation et propriétés de nouveaux composés à base d'étain et de métaux alcalins et alcalino-terreux	MERAZIG HOCINE	2013/2014

25	BELGUEDJ ROMAÏSSA	Conception et synthèse d'hétérocycles azotés polyfonctionnalisés à activité potentielle	BOURAIYOU ABDELMALEK	2013/2014
26	MAHDJOUR SARAH	Synthèse en série hétérocyclique : Préparation de molécules à intérêt biologique via des réactions à multicomposants	BOULCINA RAOUF	2013/2014
27	IKHLEF SOFIANE	A novel method for the debenylation of protected indole nitrogen	BAHLOUL CHERIF	2013/2014
28	TEBABEL IMENE	Synthèse des peptides et étude de leur réactivité vis-a-vis des RMCs	BOUMOUUD TAOUES	2013/2014
29	BENHASSINE ANFEL	Préparation de nouveaux matériaux à base d'hétérocycles : complexation, étude structurale et bioactivité	BELFAITAH ALI	2013/2014
30	DAIKH AMINA	Investigation phytochimique de la propolis	RHOUATI SALAH	2013/2014
31	DJADI NABILA	Modélisation et simulation numérique des processus physico-chimiques dans un réacteur pour la dépollution de l'eau.	KAABAR WAHIBA	2013/2014
32	BOUHROUM RAFIKA	Élimination de micropolluants émergents du milieu aqueux	BOULKAMH ABDELAZIZ	2013/2014
33	DEKKICHE BESMA ENFEL	Réactivité des complexes organiques de fer II vis-a-vis de produits pharmaceutiques en solution aqueuse en présence de lumière naturelle et simulée	DEBBACHE NADRA	2013/2014
34	ZEROUAL SOUMIA	Utilisation de supports bruts et modifiés pour la dépollution des eaux	KEBABI BRAHIM	2013/2014
35	MESSIKH SARA	Étude de l'inhibition de la corrosion d'acier doux par des composés organiques à base de triazole en milieux acides	SALHI RAMDANE	2013/2014
36	MENNAI IMAD	Recherche et détermination structurale de molécules bioactives de plantes sahariennes. Activité biologique	BENAYACHE FADILA	2013/2014
37	FADEL HAMZA	Étude phytochimique et pharmacologique d'espèces endémiques de la région des Aurès et de plantes sahariennes	BENAYACHE SAMIR	2013/2014
38	ACHILI IMENE	Étude phytochimique et pharmacologique d'espèces de la famille	BENAYACHE SAMIR	

		des lamiaceae et des anacardiaceae		2013/2014
39	BELADJILA KHADIDJA	Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques de plantes médicinales de la famille des chenopodiaceae	BERRAHAL DJEMAA	2013/2014
40	BENCHERCHAR ILHEM	Identification des métabolites secondaires et évaluation de leur activité antioxydante.	MEKKIOU RATIBA	2013/2014
41	CHERCHAR HANENE	Etude phytochimique et évaluation du potentiel bioactif de plantes médicinales de la famille des astéraceae	BERRAHAL DJEMAA	2013/2014
42	KAABECHE WALIDA NOUR EL HOUDA	Dégradation de polluants organiques par voie photochimique et sonochimique en milieu homogène et hétérogène	ZOUAGHI RAZIKA	2014/2015
43	SETIFI NESRINE	Phototransformation de produits pharmaceutiques par les complexes organiques de fer III en solution aqueuse en présence de lumière naturelle et simulée	DEBBACHE NADRA	2014/2015
44	LOKORAI KANZA	Identification des sources de polluants atmosphériques particuliers et gazeux dans la ville de Constantine	ALI KHODJA HOCINE	2014/2015
45	TALHI AMINA	Etude des échanges ioniques lors de l'adsorption des terres rares sur des supports bruts et modifiés	KEBABI BRAHIM	2014/2015
46	ZIADI CHIBANE ADIL	Etude de réactivité des produits de Hantzsch Biginelli en vue d'élaborer des réactifs pour de nouvelles RMCs	BOUMOU BOUDJEMAA	2014/2015
47	CHOUHA NORA	Développement de nouvelles voies de synthèse des produits hétérocycliques via les réactions à composants multiples à partir de composés dicarbonylés	BOUMOU TAOUES	2014/2015
48	BOUREGHDA CHAIMA	Synthèse et réactivité de nouveaux intermédiaires : Application à la préparation de nouvelles molécules par des réactions à composants multiples	DEBACHE ABDELMADJID	2014/2015
49	BOUHIDEL ZAKARIA	Elaboration et caractérisation de nouveaux matériaux de coordination à base d'hétérocycles	CHEROUANA AOUATEF	2014/2015
50	BOULGUEMH IMEDEDDINE	Complexes de coordination à base de Schiff : Synthèse, caractérisation et réactivité	BEGHIDJA CHAHRAZED	2014/2015
51	BENDJELLAL NASSIMA	Synthèse, caractérisation, étude structurale par diffraction des RX et	BOUDAREN CHAWKI	2014/2015

		réactivité thermique des carboxylates mixtes des métaux bivalents et trivalents		
52	ZOUZOU AMINA	Synthèse, étude structurale et propriétés physiques de nouveaux matériaux moléculaires inorganiques	BEGHIDJA ADEL	2014/2015
53	DRIDAH SAMIA	Etude théorique du mode de liaison, de la structure électronique et des déplacements haptotropiques des complexes organométalliques aux ligands polycycliques	ZOUCOUNE BACHIR + DERAMCHI KARIMA	2014/2015
54	BOUCENINA SEDDIK	Etude théorique DFT des propriétés magnétiques de complexes organométalliques d'éléments f de lanthanides et d'actinides	BELKHIRI LOTFI + MESKALDJI SAMIR	2014/2015
55	MOKRANE ZAHIA	Etude du mode de coordination, de la structure électronique des complexes des métaux de transition aux ligands carbéniques et des complexes organométalliques apparentés.	ZOUCOUNE BACHIR	2014/2015
56	KHIRECHE MONCEF	Détermination de la structure électronique et des propriétés photo-électronique des complexes mono et poly métallique à base de schiff	FERHATI AZZEDINE	2014/2015
57	AHMED CHAUCHE MEROUA	Investigation phytochimique et étude biologique de quelques espèces de plantes médicinales algériennes	SEGHIRI RAMDANE	2014/2015
58	BECHKRI SARA	Etude phytochimique et pharmacologique (anti-oxydante, anti-alzheimer,...) de plantes médicinales de la famille lamiaceae	BERREHAL DJEMAA	2014/2015
59	SEKHARA INES	Etude phytochimique et biologique de quelques plantes algériennes	BENAISSA OUAHIBA	2014/2015
60	LAROUM RIMA	Synthèse de nouveaux intermédiaires : Etude de la réactivité et application aux réactions a composants multiples	DEBACHE ABDELMADJID	2015/2016
61	BOUALIA IMEN	Conception et synthèse multicomposants de composés hétérocycliques biologiquement actifs	BOULCINA RAOUF	2015/2016
62	REDOUANE MOHAMED ABDENOUR	Développement de nouvelles réactions multicomposants pour la synthèse efficace d'hétérocycles d'intérêt biologique	KHIRI NAIMA	2015/2016

63	LAMERA ASMA	Les dérivés hétérocycliques : Conception et synthèse de nouveaux dérivés polyhétérocycliques à activité potentielle.	BOURIOU ABDELMALEK	2015/2016
64	NEMDILI HACENE	Etude du mode liaison et des propriétés d'oxydo- Réduction dans les complexes organométalliques aux ligands riche en électrons : Etude théorique	FERHATI AZZEDINE	2015/2016
65	BOUCHEMELLA KHADIDJA	Synthèse et étude théorique par DFT et TD-DFT de complexes organométalliques.	ANNAK BERKAHOM	2015/2016
66	TALHA KHADIDJA	Etude DFT relativiste de la réactivité et des propriétés redox de complexes d'actinides	BELKHIRI LOTFI	2015/2016
67	BENAHSENE AMANI HIND	Complexes de coordination à propriétés multiples	BENDJEDDOU LAMIA	2015/2016
68	SAHKI FERIEL AOUATEF	Conception, caractérisation et application des complexes à base de ligands hétérocycliques : azotés et soufrés.	BOUACIDA SOFIANE	2015/2016
69	LAHNECHE DORIA YOUSRA	Synthèse, structure cristalline, propriétés physique et réactivité de ligands oxygène et de leurs complexes de transition.	BENSLIMANE MERIEM	2015/2016

Nouveaux inscrit en doctorat L.M.D :

N°	NOM ET PRENOM	Sujet de Recherche	Directeur de recherche	1 ^{ère} Inscip.
01	BOUDEBBOUS KHAWLA	Synthèse, réactivité et évaluation de l'activité biologique de nouveaux dérivés borylés	DEBACHE ABDELMADJID + BOULCINA RAOUF	2016/2017
02	CHOUTER MOHAMED IMED	Synthèse et réactivité en série hétérocycliques, préparation, caractérisation et évaluation biologique de nouveaux composés hybrides (benzimidazol – hétérocycle)	BELFAITAH ALI	2016/2017
03	KENNOUCHE SALAH	Synthèse des composés poly-hétérocycliques à visée thérapeutique	RHOUATI SALAH	2016/2017

			+ MOSBAH KHALED	
04	DALI AWATEF	Contrôle de la qualité des eaux de quelques points (sources et forages) de la wilaya de Constantine	MOUATS CHABANE	2016/2017
05	ADALA AMINA	Synthèse et étude d'un colorant photopolymérisant à base de carbazole pour les cellules solaires	BENCHARIF LEILA	2016/2017
06	SAHRAOUI MOUNIA	Etude de l'action inhibitrice des extraits de plantes sur la corrosion de l'acier et de l'aluminium en milieu acide.	CHIBANI AISSA	2016/2017
07	SOUIAD FALESTINE	Traitement des eaux dures par les produits naturels.	CHIBANI AISSA	2016/2017
08	KEBBI SARA	Etude phytochimique et pharmacologique de quelques espèces des plantes médicinales algériennes	SEGHIRI RAMDANE	2016/2017
09	ZERROUKI SARA	Contribution a l'étude phytochimique et biologique d'espèces médicinales algériennes	MEKKIOU RATIBA	2016/2017
10	BENSAID SARA OUISSEM	Etude phytochimique et évaluation biologique d'espèces issues de la flore algérienne	BICHA SABRINA	2016/2017
11	KERKATOU Wafa	Investigation phytochimique et étude biologiques des espèces de plantes algériennes	BOUMAZA OUAHIBA	2016/2017
12	DRIDI RAWIYA	Caractérisation, étude structural par diffraction des RX et réactivité thermique des carboxylates mixtes.	BOUDAREN CHAOUKI	2016/2017
13	GHERIBI RIMA	Synthèse, caractérisation et propriétés de nouveaux composés mixtes à base d'étain et de métaux de transition et alcalino-terreux	MERAZIG HOCINE	2016/2017
14	HABILA IMANE	Synthèse et étude structurale des complexes organométalliques : sulfanilamide et dérivées avec des métaux lourds.	BOUDRAA M'HAMED	2016/2017
15	BOUNAB NOURHANE AMANI	Elimination de polluants par des matériaux hybrides et composites	BOUKHALFA CHAHRAZED	2016/2017
16	BOUKHEDOUA SORAYA	Photodégradation des liquides ioniques organiques en phase homogène et	ZOUAGHI RAZIKA	2016/2017

		hétérogène		
17	BOUDIB ASMA	Contribution des acides carboxylique et leurs complexes dans les processus photochimique de dégradation de polluant organique en milieu naturel et simulé.	DEBBACHE NADRA	2016/2017

5- Evaluation des anciens projets de recherche et agrément de nouveaux projets :

1 - Evaluation des anciens projets de recherche CNEPRU :

1 - Département de Chimie:

-1. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur DJEBBAR Kamel Ezzine**, intitulé : Transformation directe et indirecte – par lumière photo induite) d'un mélange de deux colorants en phase homogène et hétérogène en milieu aqueux Code : E00920140095.

-2-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation du projet de recherche du **professeur GHIZELLAOUI Samira**, intitulé : Réutilisation des eaux usées pour la production de l'eau potable, agricole et industrielle. Code : E00920140098.

-3-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur CHIBANI Aissa**, intitulé : Synthèse des inhibiteurs et étude de la corrosion des métaux. Code : E00920130054.

-4-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur ALI-KHODJA Hocine**, intitulé : Mise au point de méthodes d'extraction et d'analyse des métaux lourds dans les poussières fines prélevées dans l'air ambiant au niveau d'un site de proximité trafic. Code : G00920140103.

-5-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BELKHIRI Lotfi**, intitulé : Etude théorique et modélisation DFT des propriétés physicochimiques des complexes organométalliques fonctionnalisés d'éléments *f*. Code : E00920140093.

-6-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BOUDRAA M'hamed**, intitulé : Synthèse, caractérisation structurale et activité biologique de nouvelles substances à base de sulfanilamide. Code : E00920140090.

-7-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BENTAMENE Ali**, intitulé : Etudes phytochimiques et pharmacologiques des espèces de la famille des composées. Code : E00920140099.

-8-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **docteur BRAHMIA Ouarda**, intitulé : Elaboration et caractérisation de nouveaux matériaux par voie chimique et électrochimique. Code : E00920140088.

- 9-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur ZOUAGHI Razika**, intitulé : Etude de devenir de polluants organiques par voie photochimique en milieu homogène et hétérogène. Code : E00920140094.
- 10-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BEGHIDJA Chahrazed**, intitulé : Synthèse ; étude structurale et propriétés physiques ; corrélation structure-propriétés dans des matériaux moléculaires pour le domaine de la magnétochimie. Code : E00920140070.
- 11-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur CHEROUANA Aoutef**, intitulé : Synthèse, caractérisation et propriétés de nouveaux complexes et polymères à base de polyazoles et de base de Schiff. Code : E00920140089.
- 12-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur DEBACHE Abdelmadjid**, intitulé : Nouvelles voies d'accès et synthèses de molécules originales potentiellement actives sur le plan biologique. Code : E00920140071.
- 13-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur KEBABI Brahim**, intitulé : Modification de support d'adsorption : Application à la dépollution des eaux. Code : E00920130153.
- 14-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du professeur **BOUDAREN Chaouki**, intitulé : Etude cristallographique et thermique et structurale des carboxylates à faible stabilité thermique. Code : E00920130120.
- 15-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur MERAZIG Hocine**, intitulé : Synthèse et étude cristallographique de composés hybrides des métaux de transitions. Code : E00920140068.
- 16-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BOULKAMH Abdelaziz**, intitulé : Phototransformation de polluants émergents en milieux aqueux. Code : E00920140097.
- 17-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BENAYACHE Samir**, intitulé : Valorisation des Ressources naturelles étude phytochimique et pharmacologique de plantes médicinales et aromatiques algériennes. Code : E0092013057.
- 18-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BENAYACHE Fadila**, intitulé : Valorisation de la flore algérienne : Recherche et détermination structurale de molécules Bioactives. Code : E0092013053.
- 19-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur KABOUCHE Zahia**, intitulé : Etude phytochimique et pharmacologique de plantes médicinales algériennes. Code : B00L01UN250120130001.
- 20-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur KABOUCHE Ahmed**, intitulé : Séparation et identification et étude pharmacologique de substances bioactives de plantes médicinales. Code : B00L01UN250120120048.
- 21-Un avis favorable** a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur SEGHIRI Ramdane**, intitulé : Code : B00L01UN25012015006.

-22-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur SEHILI Tahar**, intitulé : Etude de la dégradation de polluants organiques par oxydation radicalaire en solution aqueuse diluée. Code : E00920140069.

-23-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur DEBBACHE Nadra**, intitulé : Application des oxyhydroxydes de fer dans la dépollution des eaux par voie photochimiques Code : E00920120057.

-24-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BENDJEDDOU Lamia**, intitulé : Synthèse et étude structurale et propriétés de nouveaux matériaux hybrides Code : E00920140080.

-25. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BOUKHLFA-DJEBBAR Chahrazed**, intitulé : Etude de la fixation du chrome sur des supports solides- Application au traitement des eaux. Code : E00920140091.

-26-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur RHOATI Salah**, intitulé : Etude phytochimique de plantes et de propolis algériennes. Détermination des substances bioactives. Synthèse des analogues structuraux des molécules à visée thérapeutique. Code : E00920140100.

-27-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur BOUMOUUD Boudjema**, intitulé : Elaboration de nouvelles voies des réactions à composants multiples et des réactions cascades en vue d'améliorer les performances de ces réactions dans le cadre de la chimie verte et de synthétiser de nouvelles molécules potentiellement actives. Code : E00920140092.

-28-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **professeur ZERTAL Abdennour**, intitulé : Préparation et caractérisation de nouveaux matériaux à base de TiO₂-Application dans le traitement des eaux (élimination des substances nuisibles et des microorganismes). Code : E009201478.

-29-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projets de recherche du **docteur FIALA Abdelali**, intitulé : Effet anticorrosion de quelques dérivés de dithiocétal de cétène sur la corrosion de l'acier dans les milieux acides. Code : E00920130089.

- Bilan Final de projets de recherche CNEPRU :

-1. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique au bilan final du projet de recherche du **professeur BELAFAITAH Ali**, intitulé : Synthèse, caractérisation et évaluation de l'activité biologique de nouveaux dérivés polycycliques à base d'imidazole et de quinoléine. Code : E009201300009 ; B00101un25020042.

1 - Département de Physique :

1-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BAH I Lakhdar**, intitulé : Etude aérodynamique et dynamique des pales d'éolienne. Code : D00920140042.

2-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BELLEL Nadir**, intitulé : **Etude et réalisation de deux géométries du récepteur d'un concentrateur solaire parabolique pour la production de vapeur** Code : **D00920120091**.

3-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BELLALOUI Nadir**, intitulé : **Cordes, Géométrie Noncommutative et applications**. Code : **D00920140047**.

4-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BENSABA Rabah**, intitulé : **Elaboration et caractérisation des couches minces nanostructures de TiO₂ dopées aux éléments lourds, obtenues par voie sol-gel**. Code : **D00920130038**.

5-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BENRACHI Fatima**, intitulé : **Etude de la structure nucléaire des noyaux riches en neutrons dans le cadre du modèle en couches et de la théorie HTDA**. Code : **B00L02UN250120140064**

6-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BENTAG Baya**, intitulé : **L'intégrale de chemin et les équations en théorie quantique**. Code : **B00L02UN2501201220046**

7-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BENZAGOUTA Amor**, intitulé : **Elaboration et caractérisation de couches minces des composés III-V, tel les chalcogénures de plomb (PbS, PbTe, PbSe), par voie chimique, en vue d'application en détection infrarouge et conversion photovoltaïque** Code : **D00920140139**.

8-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUABELLOU Abderrahmane**, intitulé : **Elaboration et étude d'oxydes de métaux de transition** Code : **D00920140038**.

9-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUCHEAR Merzoug**, intitulé : **Mise en évidence des transformations ordre désordre par dilatométrie et frottements intérieurs** Code : **D00920140056**.

10-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUDJADA Ali**, intitulé : **Etude du comportement du radical méthyle dans les produits cycliques halogénométhylés présentant un intérêt biologique et pharmacologique** Code : **BOOLO2UN250120140070 (D00920140044)**.

11-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUDJADAR Smail**, intitulé : **Synthèse écologique et applications des nanoparticules d'oxydes métalliques** Code : **D00920140049**.

12-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUFENDI Toufik**, intitulé : **Etude thermique et dynamique des écoulements de nanofluides dans des conduits horizontaux soumis à un phénomène de transfert conjugué conducto-convectif** »
Code : **D00920130161**.

13-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOULTIF Ali**, intitulé : **Synthèse et caractérisation structurale et microstructurale d'oxydes lamellaires de type $A_xB_yO_z$** . Code : **D00920120086**.

14-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur DJEZZAR Mahfoud**, intitulé : **Etude de la convection naturelle thermosolutale en milieu poreux saturé de fluide dans un espace annulaire formé par deux cylindres elliptique horizontaux confocaux**. Code : **B00L02UN25012013003 (D00920120030)**.

15-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur FERAH Med Salah**, intitulé : **Elaboration et étude de systèmes nanostructures Ti-Fe-O pour des applications photocatalytique** Code : **D00920130132**.

16-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur GUECHI Larbi**, intitulé : **Etude par l'intégrale de chemin et la super symétrie de certains systèmes quantiques relativistes et non relativistes**. Code : **D00920120089**.

17-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur HAMANA Djamel**, intitulé : **Décomposition de solutions solides sursaturées à base d'aluminium et de cuivre**. Code : **D00920140034**.

18-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur HADJADJ Lakhdar**, intitulé : **Effet des traitements thermiques sur les phénomènes de restauration recristallisation ainsi que la pré-précipitation dans les alliages AI-Zn- Mg AVEC ET SANS Cu. et de redissolution** .Code : **D00920140036**.

19-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur HAMAMDA Smail**, intitulé : **Influence des éléments d'addition sur les propriétés thermodynamiques et mécaniques des alliages d'aluminium et étude d'un ruban d'aluminium contenant des NTC**..Code : **D00920140035**.

20-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur HAMMADI Abdehamid**, intitulé : **Etude dynamique et structurale à l'interface Pt/H₂SO₄**.Code : **B00L02UN250120130008**.

21-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur HALIMI Ouahiba**, intitulé : **Etude des propriétés optiques de matrices diélectrique (inorganique et organiques) dopées par des éléments de terres rares**. Code : **D00920120097**.

22-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur KEGHOUCHE Nassira**, intitulé : **Elaboration et propriétés de nano composites. Influence des interactions aux interfaces.** Code : **D00920140032.**

23-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur KHALFALLAH Omar**, intitulé : **Interaction dislocation-joints, ségrégation intergranulaire.** Code : **D00920130030.**

24-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur KERBACHE Tahar**, intitulé : **Etude théorique du comportement optique et électrique d'une cellule photovoltaïque avec concentrateur cylindro parabolique.** Code : **D00920130070.**

25-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur LAROUK Zeghda**, intitulé : **Effet des impuretés sur la propagation des fissures sous l'effet de la déformation à chaud dans les aciers. Etude de l'interaction du nickel avec le sulfure de zinc..**Code : **D00920130015.**

26-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur LABBANI Rebiha**, intitulé : **Etude des interactions des rayonnements ionisants et non ionisants avec plusieurs types de matériaux.** Code : **D00920140051.**

27-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MAHTALI Mohamed**, intitulé : **Elaboration et caractérisation de couches minces d'oxyde ou de sulfure dopées.** Code : **D00920140052.**

28-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MEBARKI Nouredine**, intitulé : **Cosmologie Classique et Quantique et Extensions du Modèle Standard.** Code : **D00920130018.**

29-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur ROUSTILA Atika**, intitulé : **Rôle de la microstructure sur les propriétés des composés intermétalliques. Application aux matériaux massifs aux films.** Code : **D00920130021.**

30-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur ROUAG Nadjet**, intitulé : **Influence de l'anisotropie structurale sur les processus de plasticité, recristallisation et croissance, Application à la mise en forme des matériaux massifs et revêtements..** Code : **D00920130092.**

31-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur ZOUZOU Sami Ryad**, intitulé : **Relativité, cosmologie et systèmes à N corps.** Code : **D00920140040.**

32-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUDJADA Fahima**, intitulé : **Etude et caractérisation des matériaux semi-conducteurs nanostructurés**. Code : **D00920140037**.

33-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MILOUNI Djamel**, intitulé : **Astrophysique des UHECR**. Code : **D00920140045**.

34-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur KARAALI Ahcène**, intitulé : **Elaboration et caractérisation du titanate de barium obtenu par la méthode sol-gel** Code : **D00920140050**.

35-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BENAMIRA Farid**, intitulé : **Résolution de quelques problèmes de mécanique quantique relativiste avec masses dépendantes de la position et potentiels hermitiens**. Code : **D00920140046**.

36-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MIROUH Kamel**, intitulé : **Etude des phénomènes anormaux de cristallisation et des transformations de phase induit par le laser dans les couches minces de silicium amorphe**. Code : **B00L02U4250120150008**.

37-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur AIT MOUSSA Karim**, intitulé : **Gravitation, Cordes et Géométrie non Commutative**. Code : **D00920140043**.

38-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur OMARA Abdeslam**, intitulé : **Etude du transfert de chaleur conjugué par convection naturelle ou mixte à l'intérieure d'une cavité constituée d'une couche poreuse surmonté par un milieu fluide : Influence du rapport des propriétés physique et géométrique**. Code : **D00920140043**.

39-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BOUZID Djallel**, intitulé : **Développement de nouvelles nanoparticules polymériques pour la vectorisation d'une molécule active**. Code : **A16N01UN250120150002**.

3 - Département de Mathématiques :

1-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur KECHKAR Nasseridine**, intitulé : « Etude mathématiques et traitement numérique pour la résolution de certains problèmes de sciences appliquées ». Code : **B00920140082**

2-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur RAHMANI Fouad Lazhar**, intitulé : « Concepts mathématiques et techniques évoluées pour l'apprentissage automatique ».Code : **B00920140083**.

3-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur GHERIBI Zebida**, intitulé : « Méthodes algébriques de construction de plans d'expériences et applications dans les sciences expérimentales ».Code : B00920140072.

4-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur CHIKHI Malika**, intitulé : « Modèles et méthodes statistiques appliquées à l'épidémiologie et à l'industrie ». Code : B00920140080.

5-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MOHDEB Zaher**, intitulé : « inférence statistique dans la modélisation ». Code : B00920140077.

6-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche de l'enseignant **BESSILA Khaled**, intitulé : « Problèmes inverses mal posés : étude, régularisation et applications».Code : B00920140075.

7-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MESSACI Fatiha**, intitulé : « Estimation non paramétrique et prévision».Code : B00920140078.

8-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur NEMOUCHI Nahima**, intitulé : « Traitement des données fonctionnelles et censurées ». Code : B00920140079.

9-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur BENHADID Samir**, intitulé : « Analyse de certains systèmes dynamiques ». Code : B00920140081.

10-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur DALAH Mohamed**, intitulé : « Etude et analyse d'un problème électro-viscoélastique avec frottement ». Code : B00920100084.

11-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur MARHOUNE Ahmed Lakhdar**, intitulé : « Problèmes d'évolution non locaux ». Code : B00920140070.

12-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur DENCHE Mohamed**, intitulé : « Régularisation et régularité avec défaut pour certaines classes de problèmes aux limites ». Code : B00920140073.

13-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche de l'enseignante **LATROUS Chahla**, intitulé : « Problèmes aux limites non classiques et applications ». Code : B00920140074.

14-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche de l'enseignant **SAIDOUNI Cherif**, intitulé : « Etude de certains problèmes inverses pour équations aux dérivées partielles ». Code : B00920140071.

15-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur DJEZZAR Salah**, intitulé : « L'étude d'une classe de problèmes mal posés ». Code : B00920140076.

16-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du **Professeur KHELLAF Hacene**, intitulé : « Etude de quelques inégalités intégrales et ses applications ». Code : B00920130022.

17-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche de L'enseignante **MERABET Hayet**, intitulé : « Les plans bayesiens dans les essais cliniques ». Code : B00920130032.

18-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du Professeur **BOUSHABA Mahmoud**, intitulé : « Analyse statistique des données expérimentales ». Code : B00920130044.

19-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du Professeur **LANANI Ahcene**, intitulé : « Analyse de mesures répétées : Différentes applications en physique et en médecine ». Code : B00920130059.

20-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du Professeur **TENIOU Boudjemaâ**, intitulé : « Etude variationnelle de quelques problèmes en mécanique du contact ». Code : B00920110079.

21-Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'évaluation de projet de recherche du Professeur **BENKAFADAR Mohamed Nasreddine**, intitulé : « Homological invariants for some classes of morphisms ». Code : B00920110092.

- Soumission de nouveaux projets de recherche CNEPRU :

1 - Département de Chimie :

1. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **docteur LOUAFI Fadila**, intitulé : Synthèse et étude du comportement électrochimique et physicochimique des composés organiques et minérales dans l'environnement.

2. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur KABOUCHE Zahia**, intitulé : Etude phytochimique et évaluation des activités biologiques de plantes médicinales Algériennes.

3. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur KABOUCHE Ahmed** intitulé : Séparation et identification de substances bioactives de plantes médicinales Algériennes.

4. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **docteur BERREHAL Djemaâ**, intitulé : Séparation, identification et évaluation du potentiel bioactif de plantes médicinales Algériennes.

5. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur BENAYACHE Fadila**, intitulé : Valorisation des ressources végétales algériennes : Recherche, détermination.

6. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur BENAYACHE Samir**, intitulé : Valorisation des Ressources naturelles étude phytochimique et pharmacologique de plantes sahariennes.

7. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **docteur FIALA Abelali**, intitulé : Tenue de l'acier dans les solutions d'acide chlorhydrique et d'acide sulfurique en présence de nouveaux composés organiques dithiocétène.

8. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur ZAITER Lahcène**, intitulé : Etude phytochimique et biologique de plantes algériennes des genres *Thymus*, *Atriplex*..

9. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **professeur KEBABI Brahim**, intitulé : Adsorption de terres rares sur des supports nanostructures brutes et modifiés.

10. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **professeur BOUMOU D Taoues**, intitulé : Synthèse de nouveaux composés polyhétérocycliques fusionnés basées sur les motifs dihydropyrimidine, Thiazoline et imidazole pour leurs propriétés biologiques.

10. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Docteur KHIRI Naima**, intitulé : Développement de nouvelles réactions multicomposants pour la synthèse efficace d'hétérocycles d'intérêt biologique.

11. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Professeur BOUDAREN Chaouki**, intitulé : Etude cristallographique et physique des précurseurs à faible stabilité thermique.

12. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Docteur BOULCINA Raouf**, intitulé : Synthèse des hétérocycles azotés et oxygénés polyfonctionnalisés par des réactions multicomposants.

11. Un avis favorable a été émis par le comité scientifique de chimie à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur CHIBANI Aissa**, intitulé : Electrosynthèse et applications des Quinoléines.

12. Un avis favorable a été émis par le comité scientifique de chimie à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur AKKAL Salah**, intitulé : Etude phytochimique des extraits de *Bupleurum lancifolium* (*Apiaceae*) et *Rosmarinus tournefortii* (*Asteraceae*) par dérégulation et fractionnement bioguidé, Criblage des propriétés anti-AGEs d'extraits.

13. Un avis favorable a été émis par le comité scientifique de chimie à la demande de soumission d'un nouveau projet de recherche du **professeur KAABAR Wahiba**, intitulé : Simulation numérique par la dynamique computationnelle des fluides des procédés de traitement des eaux.

2-Département de Mathématiques :

1. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Professeur LANANI AHCÈNE**, intitulé : Etude de données longitudinales et de

mesures répétées utilisant des modèles linéaires et non linéaires mixtes : applications dans différents domaines.

2. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Professeur KHELLAF Hassène**, intitulé : Généralisation de quelques inégalités intégrales dans le cas multidimensionnel et ces applications aux équations différentielles.

3. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Professeur HAMAZIA Tayeb**, intitulé : Analyse, amélioration, évaluation d'algorithmes numériques pour l'optimisation globale basée sur le chaos.

4. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du **Professeur DEGHDAK Messaoud**, intitulé : Modélisation mathématique de certains problèmes en théorie des jeux et application.

3-Département de Physique :

1. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Professeur **CHAKER Abla**, intitulé : Efficacité énergétique : habitat à base consommation d'énergie.

2. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Docteur **NOUCER EL Amine**, intitulé : Amélioration des propriétés physico-chimique de l'acier faiblement allié C15 par un traitement de surface.

3. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Professeur **BELLEL Nadir**, intitulé : Etude et réalisation d'un système hybride éolien et photovoltaïque produisant 4000 à 8000 Wh.

4. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Docteur **CHEKIROU Wassila**, intitulé : Contribution à l'étude d'une machine frigorifique solaire à adsorption à simple et à double effet dans le but de son utilisation dans la climatisation solaire en Algérie.

5. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Docteur **AISSAOUI Habib**, intitulé : Cosmologie primordiale et théorie de l'information quantique.

6. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Professeur **BENRACHI Fatima**, intitulé : Etude de l'évolution des couches et de l'effet monopolaire pour des noyaux riches en neutrons avec quelques particules ou trous dans la région Sn^{123} : développements d'interactions effectives.

7. Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande de soumission d'un nouveau de projet de recherche du Professeur **AYACHE Rachid**, intitulé : Synthèse et étude de siliciures binaires et ternaires de métaux de transition et de terres rares.

- Demande de changement d'un membre recherche CNEPRU :

Un avis favorable a été émis par le Conseil scientifique à la demande de changement du Docteur MECHIAKH Raouf en qualité de Membre dans le Projet de Professeur BOUABELLOU Abderrahmane, Code : D00920140038 et intitulé : « Elaboration et étude d'oxydes de métaux de transition » par le Docteur BOUACHIBA Yassine, M.A.B à l'ENP de Constantine.

• Demande de prolongation de durée de projets CNEPRU :

Un avis favorable a été émis par le Conseil scientifique à la demande de prolongation d'une année du projet de recherche du professeur BENAYACHE Samir, intitulé : Valorisation des Ressources naturelles étude phytochimique et pharmacologique de plantes médicinales et aromatiques algériennes. Code : E0092013057.

Un avis favorable a été émis par le Conseil scientifique à la demande de prolongation d'une année du projet de recherche du professeur BENAYACHE Fadila, intitulé : Valorisation de la flore algérienne : Recherche et détermination structurale de molécules Bioactives. Code : E0092013053.

• Intégration de chercheurs dans des projets en cours de réalisation :

Suite à la demande du Professeur CHIBANI Aissa (chef de projet) intitulé : Synthèse des inhibiteurs et étude de la corrosion des métaux, code : E00920130054, le comité scientifique donne un avis favorable à l'intégration dans ce projet, de M^r MEZHOUD Bilel, doctorant en sciences option : chimie analytique et physique au département de chimie, et de M^r SAID Mohamed El Hadi maître assistant à l'université de M'Sila.

4 - Approbation des résultats du concours d'accès au doctorat LMD:

4.1 - Département de Chimie :

Résultats des Concours de Doctorat année 2016/2017. Listes des candidats retenus par ordre de mérite

4-1.1. **Chimie Organique** : Synthèse et évaluation biologique de nouvelles molécules

Nombre de Postes : 04

N°	Nom/Prénom
1	BOUDEBBOUS Khawla
2	CHOUITER Mohamed Imed
3	BENTOUNSI Yousra Fatima
4	KENNOUCHE Salah

4-1.2. **Chimie Pharmaceutique** : Analyses physicochimiques, contrôle de la qualité et synthèse de substances bioactives

Nombre de Postes: 04

N	Nom/Prénom
1	KEBBI Sara
2	ZERROUKI Sara
3	BENSAÏD Ouissem
4	KERKATOU Wafa

4-1.3. Chimie inorganique :

Nombre de Postes: 03

N°	Nom/Prénom
1	DRIDI Rawiya
2	GHERIBI Rima
3	HABILA Imane

4-1.4. Chimie Analytique et environnement :

4-1.4.1. Traitements physicochimiques et photochimiques des eaux

Nombre de Postes: 03

N°	Nom/Prénom
1	BOUNAB Nourhane Amani
2	BOUKHEDOUA Soraya
3	BOUDIB Asma

4-1.4.2. Chimie analytique :

Chimie analytique instrumentale appliquée

Nombre de Postes: 04

N°	Nom/Prénom
1	DALI Awatef
2	ADALA Amina
3	SAHRAOUI Mo unia
4	SOUIAD Falestine

4.2 - Département de Physique :

4-2.1. Energie Renouvelables :

Nombre de Postes : 05

N°	Nom/Prénom
1	BELLEL Nadjoua
2	BOUCHARBA Wiem
3	AIT KAKI Lamia Ghanima
4	LOUCIF Omeima
5	MOKHNACHE Fadhila

4-2.2. Physique théorique :

Nombre de Postes : 04

**4-2.3.Physique Fondamentale
Nombre de Postes : 03**

N°	Nom/Prénom
1	GAAMOUSSE Abdeghafare
2	ADNANE Hamza
3	BOUMAZA Hamza
4	FARDJAOUI Mustapha
N°	Nom/Prénom
1	BOUDJOURAF Radia
2	ABIDI Noudjoud
3	ABDELMOUMENE Mohamed Adib

et applications :

4-2.4.Nanomatériaux et Matériaux Avancés :

Nombre de Postes : 06

N°	Nom/Prénom
1	AMEUR Imene
2	CHIROUF Randa
3	ZEMAMOUCHE Wissem
4	BARAMA Nassima Rail
5	BOULEKLEB Mohamed Chérif
6	BELOUADAH Abdelkrim

4-2.4.Matériaux et composants :

Nombre de Postes : 04

N°	Nom/Prénom
1	YKHLEF Oumayma
2	BELLILI Imad eddine
3	MEZITI Oussama
4	BELAIDI Itidel

6- Retour de stages et de congés scientifiques :

1 – Département de Chimie /

Le conseil scientifique a réceptionné les documents de retour des bénéficiaires de congrès internationaux et de stages de formation à l'étranger reportés dans les tableaux suivants :

. Stages Enseignants :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Durée</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>
Louafi Fadila.	07j	Université d'Aveiro. Portugal	17-24/09 / 2016
Guergouri Mounia.	07j	Université Paris7. France	06-15 /07/2016
Benayache Samir.	07j	Université de Strasbourg. France	23/09/au 01/10/2016

- Stages Enseignant doctorants et Doctorants :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Durée</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>
Ouis Sakina.	1mois	Université de Strasbourg. France	14 /04/au 04/07/2016
Labed Nassima.	1 mois	Université de Salerno. Italie	14 /05/au 23 /06/2016.
Benhassine Anfel	1 mois	Université de Franche Comté. France	16 /01/ au 05/03/2016.
Djemam Nihed	1 mois	Université de Salerno, Italie	12 /05/ au 14/07/2016.

- Stages personnel Technique

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Durée</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>
SEHOUT Sarah	07 jours	Institut National des sciences Appliquées de Lyon CNRS, France	09-15 Octobre 2016

-Congrès internationaux :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Durée</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>
Debbache Nadra.	06j	ISEAC-39 Environmental & Food Monitoring July 19-22, 2016. Allemagne	18-27 Juillet 2016.
Trifa Chahrazed.	05j	3 rd International Conference on Thermophysical and Mechanical Properties of Advanced Materials held in Izmir-Turkey, September 1-3, 2016.	30 Aout au 06 Septembre 2016
Boudaren Chaouki.	05j	3 rd International Conférence on Thermophysical and Mechanical Properties of Advanced Materials held in Izmir-Turkey, September 1-3, 2016.	30 Aout au 06 Septembre 2016
Bicha Sabrina.	06j	29 th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9 th International Conference on Biodiversity (ICOB-9) held in Izmir-Turkey, September 24-27, 2016.	22-30 Septembre 2016

Boumaza née Khaled Ouahiba	6 j	29 th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9 th International Conference on Biodiversity (ICOB-9) held in Izmir-Turkey, September 24-27, 2016.	22-30 Septembre 2016
Kabouche Zahia	06j	29 th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9 th International Conference on Biodiversity (ICOB-9) held in Izmir-Turkey, September 24-27, 2016.	22-27 Septembre 2016
Seghiri Ramdane	06j	29 th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9 th International Conference on Biodiversity (ICOB-9) held in Izmir-Turkey, September 24-27, 2016.	22 Septembre au 02 Octobre 2016
Mekkiou Ratiba	6 j	29 th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9 th International Conference on Biodiversity (ICOB-9) held in Izmir-Turkey, September 24-27, 2016.	22-30 Septembre 2016

2 – Département de Physique :

Stages Enseignants :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Durée</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>	<i>Nature</i>
BENSOUICI Aicha	07jours	31/08-10/09/2016	Italie	Stage
BOUFENDI Toufik	07jours	13/09-21/09/2016	Turquie	Stage
MEBARKI Noureddine	07jours	04/09-09/09/2016	France	Stage
NOUCER El amine	05 jours	19/09-27/09/2016	Italie	Conférence
HAMAMDA Smail	07jours	20/09-27/09/2016	Russie	Conférence
DARNEFAD Warda	06jours	19/06-24/06/2016	Grèce	Conférence
BOUCHEAR Merzoug	05 jours	30/08-04/09/2016	Turquie	Conférence
LABBANI Rebiha	05 jours	11/09-20/09/2016	Bretagne	Conférence
CHEKOUR Lounis	06jours	03/07-12/07/2016	France	Conférence
DJEZZAR Mahfoud	07 jours	19/09-25/09/2016	France	Stage

Doctorants :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Durée</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>	<i>Nature</i>
ZOUAOUI Esmâ	30 jours	08/07-13-08/2016	Espagne	Stage
LEGHMOUCHE Amina	30 jours	08/07-13-08/2016	Espagne	Stage
CHIBANE Bouchra Imane	30 jours	15/02-25/03/2016	France	Stage

3 – Département de Mathématiques :

Enseignants :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>	<i>Nature</i>
HAMAIZIA Tayeb	du 09 au 26 juillet 2016	Turquie	Congrès
DJEZZAR Salah	du 09 au 26 juillet 2016	Turquie	Congrès
LANANI Ahsene	du 25 août au 04 septembre 2016	Turquie	Congrès
BERKANE Abdelhak	du 11 au 22 juillet 2016	Turquie	Congrès
DALAH Mohamed	du 11 au 22 juillet 2016	Turquie	Congrès
BENHADID Samir	du 04 au 09 septembre 2016	Maroc	Congrès
HAMEIDA Ali	du 04 au 09 septembre 2016	Maroc	Congrès
BESSILA Khaled	du 04 au 09 septembre 2016	Maroc	Congrès
RASLAIN Abdelouahab	du 27 septembre au 04 octobre 2016	Turquie	Stage
BOUDELIOU Ammar	du 27 septembre au 04 octobre 2016	Turquie	Stage
MESSACI Fatiha	du 22 octobre au 03 novembre 2016	France	Stage
CHIBAT Ahmed	du 27 septembre au 04 octobre 2016	Turquie	Stage

Doctorant LMD :

<i>Noms et Prénoms</i>	<i>Période effectuée</i>	<i>Structure d'accueil</i>	<i>Nature</i>
BENSID Abderrahmane	du 10 juillet au 09 août 2016	France	Stage (exercice 2015)

7 – Confirmation dans les grades :

7.1 – Département de Mathématiques :

Un Avis Favorable a été donné aux demandes de titularisation au grade de Maître Assistant classe « B » des enseignant(e)s :

- REZGUI Imene
- LABDAOUI Ahlem
- DAHI Fairouz

- CHAMAA Sofiane
- DJELLOUL Halima

Le conseil scientifique émet un avis favorable à la demande de promotion au grade de **Maitre-assistant** classe « A » de Monsieur **KASSAH LAOUAR** Lakhdar.

7.1 – Département de Physique :

- AKEL Fatima Zahra
- HAMDOUNI Noudjoud
- DJAABOUBE Halima
- BENDJABELLAH Fouzia
- ROUABAH Mohamed Taha

7.1 – Département de Chimie :

- LAID Nassima
- KEHAL Ibtissam
- BOUCHAIR Farah
- HAYOUR Hasna
- DEBBACHE Amina
- SEHOUT Imene

8 – Questions diverses :

– Département de Chimie :

• Réajustement des intitulés de sujets de doctorat en sciences :

- **Département de Chimie /**

Le conseil scientifique donne un avis favorable aux demandes de réajustement des intitulés de sujets des thèses de doctorat :

Doctorat en sciences

N°	Doctorant	Directeur de thèse	Ancien intitulé	Nouvel intitulé
01	NAIDJA Lamri	ALI-KHODJA Hocine	Evaluation temporelle des poussières aéroportées et de leurs retombées dans la ville de Didouche Mourad	Identification et caractérisation des sources de pollution particulaire fine émise en bordure de la voirie par les véhicules routiers. Système de contrôle et de réduction
02	BOUCHARREB Hasna	BOUDRAA M'hamed	Synthèse, étude structurale et propriétés physicochimiques des complexes organométalliques phosphatés	Synthèse, étude structurale et propriétés physiques des complexes à base de ligands soufrés et métaux de transition
03	BOUHROUM Sofiane	CHEROUANA Aoutef	Synthèse, étude structurale par DRX et propriétés de nouveaux complexes à base	Synthèse, étude structurale par diffraction des rayons X de nouveaux complexes bi, tri et tetra

			de cuivre et de cobalt	nucléaire. Etude de leur réactivité
04	BOUTEBBA-CHENNI Souheila	KAABAR Wahiba	Ecoulement des fluides aux interfaces	Etude numérique et modélisation de différents d'écoulements gazeux à haute température dans une enceinte cylindrique
05	AYADI Hassane	DJAZI Fayçal	Préparation et étude des propriétés de polymères fonctionnalisés	Préparation et étude des polymères à empreintes moléculaires pour l'extraction de protéines
06	LARIT Farida	BENYAHIA Samira	Plantes médicinales algériennes de la région de Collo, étude phytochimique et pharmacologique des métabolites secondaires de quelques espèces endémiques de la famille des légumineuses et Myrtaceae	Phytochemical and biological studies of two Algerian medicinal plants: <i>Cytisus villosus</i> Pourr. (Fabaceae) and <i>Hypericum afrum</i> Lam. (Hypericaceae).
07	AISSAOUI Meriem	Samir BENAYACHE	Investigation phytochimique et évaluation des activités biologiques de deux espèces Sahariennes : <i>Reseda alphonsii</i> et <i>Crotalaria saharae</i>	Investigation phytochimique et évaluation des activités biologiques d'espèces sahariennes.

- **Département de Mathématiques :**

Doctorat LMD			
Doctorant	Directeur de thèse	Ancien intitulé	Nouvel intitulé
BOUKELOUA Mohamed	MESSACI Fatiha	Etude d'eshmateurs non paramétriques dans un modèle de censure	Etude de modèles semi et non paramétriques pour des données censurées
Doctorat En Sciences			
Doctorant	Directeur de thèse	Ancien intitulé	Nouvel intitulé
GUEDRI Maria	DAOUD Bounabi (professeur à l'université de Sétif)	Etude de la structure des groupes dont l'exposant généralisé est un nombre premier	Etude des groupes dont l'ordre est une puissance d'un nombre premier et leur cohomologie

• **Changement de sujet et de directeur de thèse de doctorat en sciences :**

Suite au départ en retraite du professeur HAOUAM Abdelkrim, directeur de la thèse de Doctorat en sciences de M^r **SAKKI Bilal** et suite à l'accord du **professeur ALI-KHODJA Hocine** pour diriger ce doctorant sur un nouveau sujet intitulé « Identification et caractérisation de la pollution par les particules

émises par les transports routiers », le Conseil scientifique donne **un avis favorable** à l'inscription de cet étudiant sous la direction du **professeur ALI-KHODJA Hocine**.

Le Conseil scientifique donne **un avis favorable** au changement de sujet de recherche et d'encadreur du doctorant **ZABAT Mohamed** inscrit sous la direction du professeur **AKKARI Hocine** sur le sujet: Matériaux poreux fonctionnels par auto-assemblage des oxocarbones de métaux : synthèse, structure cristalline et décomposition thermique depuis l'année 2010/2011, pour s'inscrire sous la direction du professeur **BEHLOUL Chérif** sur le sujet : Deprotection of the trityl group from pyroles using Indium Zinc and lithium chloride.

Le Conseil scientifique donne **un avis favorable** au changement de sujet de recherche et d'encadreur du doctorant **LIFA Said** inscrit sous la direction du professeur **BOUDAREN Chaouki** sur le sujet: « synthèse, caractérisation et étude structurale par diffraction des RX par le monocristal et la poudre et réactivité thermique des carboxylates », pour s'inscrire sous la direction du professeur **BOUDRAA M'Hamed** sur le sujet : « synthèse, caractérisation structurale et propriétés physico-chimique de nouveaux matériaux hybrides d'alcalino-terreux et de terre rare ».

Le Conseil scientifique donne **un avis favorable** au changement de sujet de recherche et d'encadreur du doctorant **BOUDRAA Issam** inscrit sous la direction du professeur **BENHAMIDECHE Chahrazed** sur le sujet: « élaboration et étude des propriétés mécaniques des matériaux céramiques de type PZT », pour s'inscrire sous la direction du professeur **KEBABI Brahim** sur le sujet : « Etude de la composition chimique du sol de certaines villes de l'Est Algérien ». (a revoir).

• **Changement de sujet et de directeur de thèse de 3^{ème} Cycle :**

- **KHIRECH Moncef inscrit en doctorat depuis novembre 2014 sous la direction du professeur BELKHIRI Lotfi**

Suite aux problèmes signalés au niveau du laboratoire de chimie théorique, et suite au désistement du professeur BELKHIRI Lotfi, le conseil scientifique a émis **un avis favorable** à l'inscription du doctorant **KHIRECH Moncef** sous la direction du professeur **FERHATI Azzedine** de l'université El Hadj Lakhdar Batna sur le sujet : « Détermination de la structure et des propriétés photochimiques des complexes mono- et poly-métalliques à base de Schiff ».

- **NEMDILI Hacène inscrit en doctorat depuis novembre 2015 sous la direction du professeur BELKHIRI Lotfi**

Suite aux problèmes signalés au niveau du laboratoire de chimie théorique, le conseil scientifique a émis **à la majorité un avis favorable** à l'inscription du doctorant sous la direction du professeur **FERHATI Azzedine** de l'université El Hadj Lakhdar Batna sur le sujet : « Etude du mode de liaison et des propriétés d'oxydo-réduction dans les complexes organométalliques aux ligands riches en électron π : Etude théorique».

• **Changement de directeur de thèse de doctorat en sciences avec maintien du sujet :**

Suite au désistement du professeur **BENCHARIF Mustapha** (départ en retraite) relatif à l'encadrement de **M^{me} BOUCHAIR Farah** sur le sujet de recherche « Modélisation et caractérisation de nouveaux inhibiteurs sélectifs de l'oxyde nitrique synthase issus du métabolisme secondaire de plantes algériennes » et suite à l'accord du **docteur BENCHERAIET Reguia (M.C.A)** pour diriger cette doctorante **sur le même sujet**, le conseil scientifique donne **un avis favorable** à l'inscription de cette étudiante sous sa direction.

– Département de Mathématiques :

Suite au désistement du Professeur **DALAH Mohamed** relatif à l'encadrement de Monsieur **BOUOUDEN Rabah** sur le sujet de recherche « Systèmes dynamique chaotiques : application à l'optimisation » et suite à l'accord du Professeur **ABDELOUAHAB Mohamed Salah** Pour diriger ce doctorant sur le même sujet, le conseil scientifique donne un **avis favorable** à l'inscription de cet étudiant pour l'année 2016/2017 sous sa direction.

• **Demande d'intégration d'un Co-encadreur de thèse de doctorat en sciences :**

Département de Mathématiques :

Suite à la demande du Madame **MERABET Hayet**, directrice de thèse de Doctorat en sciences de Monsieur **MANSOURI Ramdane**, intitulé : « Analyse balisienne des données expérimentales » le Conseil scientifique a émis un avis favorable au co-encadrement de cette thèse par Monsieur **Pierre DRUILLET**, Professeur à l'université Clermont Ferrant, France.

Suite à la demande du Professeur **MESSACI Fatiha**, directrice de thèse de Doctorat en sciences de Monsieur **DIB Khaled**, intitulé : « L'estimation non paramétrique de la densité conditionnelle » le Conseil scientifique a émis un avis favorable au Co-encadrement de cette thèse par Monsieur **BOUEZMARNI Taoufik**, Professeur à l'université Cherbook, Canada.

– Département de Physique :

Demande de désistement de l'encadrement de la thèse de doctorat en Science de Monsieur **BOUKHELLOUT Abdelmalek** introduite par Professeur **MEBARKI Nouredine**, (1^{ère} inscription 2004-2005). Avec un nouvel encadreur et un nouveau sujet.

– Département de Mathématiques :

Le Conseil Scientifique émet un Avis favorable à la demande de transfert du dossier d'inscription en Doctorat en Sciences présentée par Mr **ROUAR Salim** de l'Université Frères Mentouri Constantine vers l'Université de Tébessa.

Le Conseil Scientifique émet un Avis favorable à la demande d'abandon d'inscription en doctorat en sciences présentée par Mr **MEHAMDI Mohamed El yamine encadré par Mme **ABADA Nadjet**.**

Le Conseil scientifique émet un Avis défavorable aux demandes d'inscriptions en doctorat en sciences de Monsieur **MAIZI Mohamed, et Madame **FOUGHALI Fouzia** et Madame **MOUY Mounia** les concernés et les encadreurs proposés ne font pas partie du département de mathématiques.**

• **Demande de promotion dans les grades de recherche :**

Promotion au grade de **Directeur de recherche de M^r BOUHEROUM Mohamed**.

Promotion au grade de **Maitre de recherche de M^{me} BENAÏSSA Ouahiba**.

Promotion au grade de **Maitre de recherche de M^r BAGHRICHE Oualid**.

– Polycopiés :

– Département de Mathématiques :

Le Conseil Scientifique désigne Messieurs HAMEIDA Ali et DEGHDAK Messaoud pour expertiser l'ouvrage pédagogique de Mesdames **REKAB Soraya, BOUCHEGOUF Messaouda et ARAR Nouria** intitulé : « **Cours Mathématiques 1** ».

Suite aux rapports favorables de Monsieur MOHDEB Zaher et Mme NEMOUCHI Nahima, Le conseil scientifique donne un avis favorable à la publication de l'ouvrage pédagogique de Mme **BELALOUI Soheir** « **Cours de probabilités pour licence mathématiques** ».

Suite aux rapports favorables de Messieurs **MARHOUNE Ahmed Lakhdar & HAMEIDA Ali**, le Conseil Scientifique donne un avis favorable pour la publication de l'ouvrage pédagogique présenté par Monsieur **BOUKHADRA Omar** intitulé : « **Analyse** ».

Suite aux rapports positifs de Monsieur MOHDEB Zaher et Mme **BELALOUI Soheir** désignés pour expertiser le polycopié présenté par Mme **AZOUZ Zineb** intitulé : « **Cours de probabilités – licence** ». Le conseil scientifique donne un avis favorable pour sa publication.

– Département de Physique :

Le Conseil Scientifique désigne Messieurs NOUCER Mohamed El Amine et KHALFALLAH Omar pour expertiser l'ouvrage pédagogique de Monsieur **TOUAHRI Sofiane** intitulé : « **Informatique 1, bureautique, technologie Web et Introduction à l'algorithmique** ».

Le Conseil Scientifique désigne Monsieur BOUFENDI Toufik et Mme BENATALLAH Samia pour expertiser l'ouvrage pédagogique de Monsieur **SAHLI Mounir** intitulé : « **Physique 5 (mécanique des fluides) cours et exercices** ».

– Département de Chimie :

Après examen des deux polycopiés « **Chimie Générale (Chimie 1)** » et « **Chimie des Solutions Aqueuses** » soumis par Mme **BENDAOU-BOULAHLIB Yasmia**, le conseil Scientifique a confié l'expertise aux professeurs TOUIL Ahmed et SEGHIRI Ramdane.

Après examen du polycopié soumis par Mme **GUERGOURI Mounia** « **Méthodes d'analyse quantitative** », le conseil Scientifique a confié l'expertise aux professeurs KEBABI Brahim et KAABAR Wahiba.

Après examen du polycopié soumis par Monsieur **BENSEGUENI Mohamed Abdelatif** « **La cinétique chimique** », le conseil Scientifique a confié l'expertise aux professeurs KEBABI Brahim et MOUATS Chaabane.

Après examen du polycopié « La chimie des composés polyfonctionnels. Réactions, Mécanismes et applications », soumis par le Professeur BELFAITAH Ali le conseil Scientifique a confié l'expertise aux professeurs ROUAG Djamil et KABOUICHE Zahia.

Suite aux avis favorables des deux rapporteurs professeur BENAYACHE Fadila et BOUMOU Boudjemaa chargés d'expertiser le polycopié intitulé « Les produits naturels 2: Les glucides » soumis par le Professeur BELFAITAH Ali, le conseil scientifique agrée le contenu de ce polycopié et donne un avis favorable à son impression sous réserve que les corrections signalées soient effectuées.

-Suite à l'Avis défavorable d'un de deux rapporteurs professeur BOUKHALFA-DJEBBAR Chahrazed et KEBABI Brahim chargés d'expertiser le polycopié intitulé « Fascicule de travaux pratiques UED1 », destiné aux étudiants de Master 1 Chimie Analytique par les Docteurs LOUAFI Fadila et BRAHMIA Ouarda, le conseil scientifique a émet un avis défavorable à l'impression et à la diffusion de ce polycopié. Ce polycopié peut être resoumis pour évaluation après amélioration.0

- Nouveaux responsables pédagogiques :

- Département de Chimie :

Domaine	Nom et prénom	Grade	Responsable domaine / filière / spécialité
SM	BOUMOU Boudjemaa	Professeur	Filière
SM	BEGHIDJA ADEL	Professeur	Licence « chimie inorganique »
SM	TEBBANI DAHMANE	M.C.A.	Master « chimie organique »
SM	BEGHIDJA NOUREDDINE	Professeur	Licence « chimie pharmaceutique »
SM	KEBABI BRAHIM	Professeur	Licence « chimie analytique »
SM	BENAYACHE FADILA	Professeur	Master « chimie pharmaceutique »
SM	DEBBACHE NADRA	Professeur	Master « environnement »
SM	CHEROUANA AOUATEF	Professeur	Master « chimie inorganique »
SM	BELKHIRI LOTFI	Professeur	Master « chimie théorique et computationnelle »
SM	BOUMOU TAOUES	Professeur	Licence « chimie organique »
SM	BOULKAMEH ABDELAZIZ	Professeur	Master « chimie analytique »

- Département de Mathématiques :

Domaine	Nom et prénom	Grade	Responsable domaine / filière / spécialité
MI	HOUMOR TAREK	M.C.B	Filière
MI	DENCHE MOHAMED	Professeur	Spécialité « Analyse »
MI	BENKAFADAR M. NASREDDINE	Professeur	Spécialité « Algèbre et géométrie »
MI	LAROSSI IHEM	M.C.B	Spécialité « Probabilité statistiques »
MI	DJEZZAR SALAH	Professeur	Spécialité « E.D.P »
MI	BENKARA MOSTAPHA	M.C.B	Spécialité « T.A.S.D »
MI	MESSACI FATIHA	Professeur	Spécialité « SPA »
MI	GHERIBI AOULMI ZEBIDA	M.C.A	Spécialité « S. A »
MI	BERKANE ABDELHAK	M.C.A	Spécialité « MAEF »

- Département de Physique :

Nom et Prénom	Grade	Responsable : Filière/spécialité
AISSAOUI Habib	Professeur	Filière

LICENCE

BELALOUI Nadir	Professeur	Physique Théorique
BELLEL Nadir	Professeur	Physique Energétique
BOUABELLOU Abderrahemen	Professeur	Physique Fondamentale
BOUDINE Boubakeur	Professeur	Physique des Matériaux
NAIDJA Houda	MCA	Physique des Rayonnements

MASTER

Rabah BENSABA	Professeur	Physique des Matériaux
BOUDJADAR Smail	Professeur	Nano physique
CHAKER Abla	Professeur	Energétique et Energies Renouvelables
Ouahiba HALIMI	Professeur	Physique Médicale
MEBARKI Nouredine	Professeur	Physique Théorique
MIMOUNI Jamel	Professeur	Physique Théorique-Astrophysique
MIROUH Kamel	Professeur	Physique Appliquée

– Congé Académique :

Un avis favorable a été émis par le conseil scientifique à la demande d'un congé académique d'une année formulée pour des raisons de santé par M^{me} MAAROUK Soumia inscrite en quatrième année doctorat 3^{ème} Cycle en chimie inorganique sous la direction du professeur BOUDRAA M'hamed.

Le Président du Conseil Scientifique

Professeur N. BEGHIDJA

