

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE  
LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
UNIVERSITE A.MIRA - BEJAIA

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
جامعة عبد رحمان ميرة- بجاية

**Procès Verbal de la réunion  
du Conseil Scientifique de l'Université  
en date du 19 Février 2018**

L'an deux mille dix-huit et le dix-neuf du mois de Février à 14H00 s'est tenue une réunion du Conseil Scientifique de l'Université sous la présidence de Monsieur le Recteur de l'université.

Ordre du jour :

1. *Validation des nouvelles propositions de projets de recherche CNEPRU*
2. *Validation des bilans des projets de recherche CNEPRU*
3. *Promotion aux grades de recherche*
4. *Axes de recherche prioritaires de l'établissement*
5. *Divers.*

La séance a été ouverte par Monsieur le Recteur en souhaitant la bienvenue à tous les présents et en rappelant les points inscrits à l'ordre du jour.

**1. Validation des nouvelles propositions de projets de recherche CNEPRU**

La parole a été donnée au Vice Recteur chargé de la Post-Graduation et de la Recherche qui a d'abord présenté la récapitulation sur les projets CNEPRU ci-après :

**Etat récapitulatif des projets de recherche soumis à la CNEPRU en janvier 2018 pour agrément à partir de Janvier 2019 :**

| Désignation  | Nombre     |
|--|------------|
| Faculté de la Technologie  | 28         |
| Faculté des Sciences Exactes   | 29         |
| Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie                           | 13         |
| Faculté de Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion | 16         |
| Faculté de Droit et des Sciences Politiques                              | 10         |
| Faculté des Lettres et des Langues                                       | 13         |
| Faculté des Sciences Humaines et Sociales                                | 10         |
| Faculté de Médecine  | 07         |
| <b>Total</b>   | <b>126</b> |

**Etat récapitulatif des bilans 2017 des projets de recherche concernés par l'évaluation (mi-parcours et finaux) :**

| N°           | Facultés  | Nbre projets |
|--------------|---|--------------|
| 01           | Faculté de Technologie  | 18           |
| 02           | Faculté des Sciences Exactes  | 12           |
| 03           | Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie                            | 09           |
| 04           | Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion | 02           |
| 05           | Faculté de Droit et des Sciences Politiques                               | 00           |
| 06           | Faculté des Lettres et des Langues  | 03           |
| 07           | Faculté des Sciences Humaines et Sociales                                 | 01           |
| 08           | Faculté de Médecine   | 02           |
| <b>Total</b> |   | <b>47</b>    |

**Etat récapitulatif des bilans finaux pour l'année 2017**

| N°           | Désignation                                    | Nombre    |
|--------------|--|-----------|
| 01           | Faculté de Technologie                         | 07        |
| 02           | Facultés de Sciences Exactes                   | 04        |
| 03           | Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie | 02        |
| <b>Total</b> |  | <b>13</b> |

**Etat récapitulatif de la Production scientifique des projets de recherche FINALISES en 2017**

| N° | Désignation                            | Nombre |
|----|--|--------|
| 01 | Publications Internationales           | 107    |
| 02 | Publications Nationales                | 02     |
| 03 | Communications Internationales         | 160    |
| 04 | Communications Nationales              | 66     |
| 05 | Habilitations Universitaires soutenues | 01     |
| 06 | Thèses de Doctorat soutenues           | 30     |
| 07 | Mémoires de Magistère soutenus         | 50     |
| 08 | Mémoires de Master soutenus            | 35     |

## ***Les nouvelles propositions de projets de recherche CNEPRU***

Le Conseil Scientifique de l'Université a émis un avis favorable aux propositions des nouveaux projets de recherche suivants :

FACULTE DE LA TECHNOLOGIE (28 Projets)

Département de Génie des Procédés (17 Projet)

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet                   | Membres   | Grades   |
|----|---|----------------------------------|---|--|
| 01 | Caractérisation et valorisation des boues de dragage des ports, comportement mécanique et environnemental (cas du port de Bejaia)                                 | BOUZIDI Nedjima<br>MCA           | BOUZIDI Mohamed Amin<br>ATTIL née KHERBACHE Souad<br>AYADEN Ibrahim<br>AISSOU Siham<br>SLIMANOU Houssam | MAB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant         |
| 02 | Durabilité de Nanobiocomposites dans Différents Milieux   | BENHAMIDA Aida<br>MCA            | ZAIDI Lynda<br>IGGUI Kahina<br>CHIKH Amirouche<br>OULMOU Fadila<br>KASSA Amel                           | MCB<br>MCB<br>Doctorant<br>Doctorante<br>Doctorante  |
| 03 | Etude des Systèmes Nanostructurés a Base de Polyhydroxyalcanoates/ Nanoc harges Naturelles Destinés pour une Impression 3D  | KACI Mustapha<br>Prof            | DEHOUCHE Nadjet<br>ZEMBOUAI Idris<br>BENOBEIDALLAH Baya<br>FERMAS Walid                                 | MCB<br>MCB<br>Doctorante<br>Doctorant                |
| 04 | Mise en œuvre et modélisation de (bio) procédés combinés de traitement des eaux   | BOUROUINA-BACHA Saliha<br>Prof   | HAMAIDI Nassima<br>TIGHZERT Hamid<br>BERREHRAH Zouina<br>HAYOUN Bahdja<br>DEFLAOUI Ourida               | MCB<br>MCB<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 05 | Pré-concentration et séparation de solutés dans des échantillons liquides dilués : développement de supports fonctionnels pour l'extraction en phase solide (SPE) | SENHADJI-KEBICHE Ounissa<br>Prof | KACHBI Abdelmalek<br>OUGHLLIS-HAMMACHE Fadila<br>DAHDAH Hanifa<br>DEKKOUCHE Seghir<br>BENNICHE Salima   | MCB<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorante  |
| 06 | Préparation et caractérisation des bio-composites antimicrobiens d'origine animale et végétale : application dans l'emballage alimentaire                         | DJIDJELLI Hocine<br>Prof         | CHIBANI Nacera<br>IHAMOUCHE Chadia<br>HAMADACHE Hassiba<br>ARDJOURM Nadjet<br>AOUDIA Nadia              | MCB<br>MAB<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 07 | Elaboration et caractérisation de nanocomposites à matrice biodégradable : Relation Structure   | HABI Abderrahmane<br>Prof        | ROUBA Nabila<br>KERROUCHE Djamila<br>BOUAKAZ Boubkeur<br>Seddik   | MCB<br>MAA<br>MAB                                    |

|    |  |                            |   |  |
|----|--|----------------------------|---|--|
|    | - propriétés et applications dans les domaines de l'emballage, de la purification des eaux et du traitement des effluents industriels.   |                            | TIGHZERT Wassila<br>SAAOUI Dalila   | Doctorante<br>Doctorante                                 |
| 08 | Elaboration d'un catalyseur-activant à base de TiO <sub>2</sub> -SiO <sub>2</sub> pour le traitement des eaux de rejets industriels  | BELKACEMI<br>Hayet<br>MCA  | MAHTOUT Laila<br>BRAHMI-INGRACHEN<br>Daouia<br>CHEBBI Salima<br>KERRAMI Ahmed<br>RABHI Souhila    | Prof<br>MCB<br><br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorante |
| 09 | Traitement des eaux en vue de l'élimination des polluants organiques et métalliques sur des matériaux issus de déchets solides d'origine végétale, animale et minérale. Elaboration, Caractérisation et Applications | BOUDRAHEM<br>Farouk<br>MCA | AITALI Salima<br>HADIOUCHE Dalila<br>YAHIAOUI Khokha<br>SAIDI Sabrine                             | MCB<br>MCB<br>Doctorante<br>Doctorante                   |
| 10 | Etude phytochimique et évaluation de l'activité antioxydante des extraits de plantes médicinales de la pharmacopée traditionnelle d'Algérie. Applications pharmaceutiques  | BELHAMEL<br>Kamel<br>Prof  | LEMZERI Houria<br>BENTERROUCHE Ilhem<br>ROULA Massika<br>MERIDJA Dahia<br>BELHAMEL Chiraz         | MAA<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante            |
| 11 | Dégradation de résidus pharmaceutiques par les procédés photocatalytique et fenton: faisabilité de couplage de ces procédés au traitement biologique.  | AISSANI Farida<br>Prof     | YAHIAOUI Idris<br>KHENNICHE Lamia<br>AISSANI Taous<br>DIBENE Karima<br>KADJI Hakima               | MCA<br>MCB<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante     |
| 12 | Electrodéposition des alliages métalliques binaires et ternaires et étude de leurs propriétés inhibitrice de corrosion des métaux dans les milieux acides et alcalins  | ALIOUANE<br>Nabila<br>MCA  | AIT AHMED Nadia<br>SAIT Naima<br>SALHI Meryem<br>KAMELI Djamilia                                  | MCA<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante            |
| 13 | Extraction des entités organiques et inorganiques par les contacteurs membranaires à extraction liquide – liquide  | BEY Said<br>MCA            | BENAMOR Mohamed<br>KEMIHA Mohammed<br>SEMGHOUNI Hassina<br>SIDI Hanane<br>BENHAMOUDA<br>Barkahoum | Prof<br>MCA<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante    |

|    |  |                         |   |  |
|----|--|-------------------------|---|--|
| 14 | Etude des interactions de certains polluants émergents avec les boues activées dans des matrices complexes (eaux usées/boues activées)   | HAMACHI Mourad<br>Prof  | FETIMI Abdelhalim<br>YATAGHANE Farida<br>BELAID Taous<br>AZZOUG Moufok                  | Doctorant<br>Doctorante<br>MCB<br>MCB          |
| 15 | Valorisation des rejets industriels ultimes par le procédé de stabilisation/solidification a base de liants hydrauliques et de geopolymeres dans les matériaux de construction.                                      | MOUSSACEB Karim<br>Prof | BELEBCHOUCHE Cherif<br>CHAABANE Loubna<br>BELLACHE Dihia<br>HADDAD Said                 | MCB<br>Doctorante<br>Doctorante<br>MAA         |
| 16 | Elaboration de couches minces d'oxydes métalliques pures et dopées par des nanoparticules métalliques déposées par voie électrochimique et étude de leurs propriétés électrochimiques, optiques et photocatalytiques | HAMMACHE HOUA<br>Prof   | MAKHLOUFI Laid<br>AIT AHMED Nadia<br>BOUFELGHA Saliha<br>IMLOUL Tayakout<br>SAIDI Leyla | Prof<br>MCA<br>Doctorante<br>MAA<br>Doctorante |
| 17 | L'éco-polymère est l'enjeu de demain :voies de valorisation par dégradation et recyclage   | HAMMICHE Dalila<br>MCA  | BOUKERROU Amar<br>HAMOUR Nora<br>AOUAT Hassina<br>OBRAHIMI Hanane                       | Prof<br>MCB<br>Doctorante<br>Doctorante        |

Département de Génie Civil/Hydraulique (03 Projets)

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet          | Membres   | Grades                                 |
|----|---|-------------------------|---|--|
| 01 | Les polluants de l'air. identification, caracterisation et impacts sur la sante publique, et moyens de leur elimination par des procédés physico-chimiques. | ALLOUACHE Atmane<br>MCA | BRAKENI Abderrezak<br>SELLAOUI Adel<br>BOUZIDI Abderrahmane<br>Abdelkader                 | MCB<br>MAA<br>Doctorante               |
| 02 | Contribution a la mise en œuvre d'une methodologie de gestion de la maintenance des reseaux d'assainissement urbains  | BERREKSI Ali<br>MCA     | HAMCHAOUI Samir<br>BENZERRA Abbas<br>BEDJOU Abdelhamid<br>MERAH Ferhat<br>BOUCHRAKI Faiza | MCB<br>MCB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante |
| 03 | La valorisation des sédiments locaux dans le domaine routier et leur impact environnemental.  | MERABET Smail<br>Prof   | KHEFFACHE Toufik<br>LAICHAOUI Ahmed<br>BRARA Ali<br>BANOUNE Brahim<br>SEDIRA Rima         | MCB<br>MAA<br>MAA<br>MCB<br>MAB        |

Département de Génie Electrique (05 Projets)

| N° | Intitulé des Projets   | Chef du Projet                     | Membres  | Grades  |
|----|--|------------------------------------|--|---|
| 01 | Gestion et Contrôle Optimal d'un Système Multi-Sources Associé à un Stockage Hybride   | REKIOUA née ZIANI Djamilia<br>Prof | RAHRAH née AMOKRANE Karima<br>ABDELLI Radia<br>Tadjine Katia<br>AZZI Halim<br>TAGUELMINT Samia | MCB<br>MCB<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorante |
| 02 | Optimisation des paramètres géométriques de la décharge couronne appliquée à la précipitation électrostatique et au dépôt de charge. | KASDI Ahmed<br>MCA                 | ATROUN SALAH<br>BEKAKRIA Adel  | MAB<br>Doctorant                                    |
| 03 | Optimisation et commande des systèmes d'énergie photovoltaïques et éoliens   | BELAID née LALOUNI Sofia<br>MCA    | BEKKA Hakim<br>ZIDANE Nourredine<br>DEBOUCHA Houssam<br>SAHRI Younes                           | MCB<br>Doctorant<br>Doctorant<br>Doctorant          |
| 04 | Techniques inductives pour la conversion et le transfert sans fil d'énergie électrique   | MAOUCHE Bachir<br>Prof             | BOUZIDI Athmane<br>ZERGUINI Sakina<br>SALHI Mouhoub<br>SIDI AHMED Katia<br>BENSEHILA Aissa     | MCA<br>MCB<br>MAA<br>Doctorant<br>Doctorant         |
| 05 | Contribution aux nouvelles stratégies de commande appliquées aux systèmes éoliens basés sur des génératrices à courant alternatif    | IDJDARENE KASSA<br>MCA             | BOUDRIES Zoubir<br>TAMALOUZT Salah<br>TARAFT Saci<br>BERABEZ Kahina<br>KASMI Walid             | MCA<br>MCB<br>MCB<br>Doctorant<br>Doctorant         |

Département de Génie Mécanique (03 Projets)

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet              | Membres  | Grades   |
|----|---|-----------------------------|--|--|
| 01 | Modélisation et simulation numérique de la dynamique, des transferts et des instabilités dans les écoulements sur des substrats courbes et/ou déformables | NAIT BOUDA Faïçal<br>MCA    | DJEMA Amar<br>ALLOUCHE Moussa<br>MENDIL Fatsah<br>MOULOUD Smail                                | MCB<br>MAA<br>MAB<br>Doctorant                 |
| 02 | Étude des corrélations structures-microstructures-propriétés mécaniques dans des matériaux métalliques massifs et des revêtements.                        | SADEDDINE Abdelhamid<br>MCA | BRADAI Mohand Amokrane<br>BENABBAS Abderrahim<br>YOUNES Rassim<br>MAROUF Hanifa<br>HADJI Fateh | Prof<br>Prof<br>MAB<br>Doctorante<br>Doctorant |

|    |  |                     |   |   |
|----|--|---------------------|---|---|
| 03 | Dynamique des transferts thermique et massique (fluides simple/ complexes ou nanofluides) et matériaux opaques : Modélisations et applications | SADAoui Djamel Prof | ALI AGHA Hamza<br>BOUTALBI Nadir<br>AGHBARI Annis<br>HAMICI Nadjib<br>CHERFI Ryad | MCB<br>MAA<br>Doctorant<br>Doctorant<br>Doctorant |
|----|--|---------------------|---|---|

FACULTE DES SCIENCES EXACTES (29 PROJETS)

Département de Mathématiques-Informatiques (18 Projets)

| N <sup>o</sup> | Intitulés des projets  | Chef de projet                    | Membres de projet  | Grades.  |
|----------------|--|-----------------------------------|--|--|
| 01             | Équations aux Dérivées Partielles et Problèmes Inverses  | BOUHMILA Fatah MCA                | ZEROUATI Halima<br>KERAI Boudjemaa<br>KHALFOUNE Samia<br>MOULAI Abderzak<br>AZIB Riyadh        | MCA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorant   |
| 02             | Etude d'une classe d'équations ou de systèmes d'équations aux dérivées partielles non linéaires.                           | TAS Saadia Prof                   | ARROUDJ-TOUNSI Hassina<br>BOUDRAHEM Nassim<br>CHERGUI Thiziri                                  | MAA<br><br>MAA<br>Doctorante                         |
| 03             | Les plateformes de données/services à large échelles – Technologies, challenges et approches.                              | TARI Abdelkamel Prof              | KHANOUCHE Mohamed Essaid<br>FARAH Zoubeyr<br>MIR Foudil<br>KADJOUH Nabil<br>AIT HACENE Souhila | MCB<br><br>MCB<br>MAA<br>MAB<br>MAA                  |
| 04             | Applications et Qualité de Service dans les Réseaux  | BOUKERRAM Abdallah Prof           | AIT KACI AZZOU Samira<br>BATTAT Nadia<br>CHEKLAT Lamia<br>RAGAB Nadim                          | MAA<br><br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant            |
| 05             | Optimisation de performances, qualité de service et sécurité dans les réseaux sans fil (mobiles. ad hoc, de capteurs, ...) | BOUALLOUCHE MEDJKOUNE Louiza Prof | YAZID Mohand<br>MAMMERI Souhila<br>MOKTEFI Mohand<br>TOULOUM Soraya<br>ALKAMA Lynda            | MCA<br>Doctorante<br>MAB<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 06             | Protocoles de Communication Sécurisés pour Systèmes Distribués Contemporains et Futurs                                     | BEGHDAD Rachid Prof               | KHELIL Abdelkader<br>AZIZI Tarek<br>HADDADI Mohamed<br>CHELIK Mourad                           | MAA<br>MAA<br>MAB<br>Doctorant                       |
| 07             | Sécurité des   | OMAR Mawloud                      | ZEMMOUDJ Salah<br>AKILAL Abdellah  | MAB<br>MAA   |

|    |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|
|    | infrastructures d'objets connectés   | MCA                                      | ABBACHE Bournane<br>BERMAD Nabila  | MAA<br>MAA<br>MAB                                    |
| 08 | Sécurité et Graphes : Aspects Théoriques et Algorithmique, Applications  | SLIMANI Hachem<br>MCA                    | NACER Hassina<br>CHEKRID Mohamed<br>AIT TALEB Samiha<br>OUAZINE Kahina<br>ALBANE Saadia              | MCA<br>MAB<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 09 | Apprentissage Profond pour le traitement d'images médicales 3D   | BELAID<br>Ahror<br>MCA                   | TIGHIDET soraya<br>KHAMMARI<br>Mohammed<br>ZAOUCHE Rahima<br>SOUADIH Kamel                           | MCB<br>MCB<br><br>Doctorante<br>Doctorante           |
| 10 | Développements et Applications des jeux multicritères dynamiques   | RADJEF<br>Mohammed Said<br>Prof          | HALIMI née YOUSFI<br>Naouel<br>KENDI Salima<br>BOUCHAMA Kahina<br>ANZI Aicha<br>IDRES Lahna          | MAA<br><br>MAA<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante           |
| 11 | Gestion optimale des ressources dans les réseaux (communication transport): modélisation, simulation et évaluation des performances. | AÏSSANI<br>Djamil<br>Prof                | LARBI Ali<br>ATMANI Mouloud<br>LARBI-MEZEGHRANE<br>Wahiba<br>MOUHOUS Fahem<br>BOUTEBEL Abdeldjalil   | MAA<br>MCB<br>MAA<br><br>Doctorant<br>Doctorant      |
| 12 | Analyse des incertitudes aléatoires et épistémiques dans les modèles stochastiques   | ABBAS Karim<br>Prof                      | ISSAADI Badredine<br>CHEURFA Fatah<br>TAKHEDMIT Baya<br>OUAZINE Sofiane<br>BACHI Katia               | MCB<br>MAA<br>MAA<br>MAB<br>Doctorante               |
| 13 | Modélisation, Estimation Classique et Bayésienne des Systèmes de files d'attente avec rappels : Application aux systèmes concrets    | BOURAINÉ-<br>BERDJOU DJ<br>Louisa<br>MCA | BOUALEM Mohamed<br>DJOUDER Sofiane<br>BRAHAM Hayette<br>AMEUR Lounes<br>HAMECHE Houssam              | MCA<br>MAB<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorant   |
| 14 | Modélisation et Outils d'Aide à la Décision dans l'Analyse des Systèmes Stochastiques et Applications                                | OUDIA née<br>RAHMOUNE<br>Fazia<br>MCA    | CHERFAOUI Mouloud<br>ZIANI Sofiane<br>ZOUGAB née DJABALI<br>Yasmina<br>AIANE Nedjma<br>MEZIANI Kamel | MCA<br>MAB<br>MCB<br><br>Doctorante<br>Doctorant     |
| 15 | Modélisation et optimisation des systèmes complexes  | LAGGOUNE<br>Radouane<br>Prof             | KABYL KAMAL<br>AOUDIA Zohra<br>AIT MOKHTAR El Hassene<br>CHERFAOUI Bachir                            | MCB<br>MAA<br>MAB<br>Doctorant                       |
| 16 | Méthodes statistiques et d'approximation :   | BOUALEM née<br>BARECHE Aicha             | BERNINE Nassima<br>Kassa Ali Farouk  | MAA<br>Doctorant                                     |

|    |   |                                    |   |  |
|----|---|------------------------------------|---|--|
|    | Quelques champs d'application.  | MCA                                | Toufik Krim   | Doctorant  |
| 17 | Application des méthodes statistiques et stochastiques aux modèles d'attente et de séries temporelles                       | BOUALEM Mohamed<br>MCA             | TOUCHE Nassim<br>ALEM Lala Maghnia<br>AFROUN Fairouz                              | MCB<br>MAB<br>Doctorante                                   |
| 18 | Méthodes d'approximation, d'estimation et d'intelligence Artificielle pour l'évaluation de performances des réseaux Ad hoc. | ADEL née AISSANOU<br>Karima<br>MCA | LAGHA Karima<br>LAKAOUR Lamia<br>HAMANI Mounir<br>CHEKKAL Sylia<br>BOURIDAH Nawel | MCA<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorante<br>Doctorante |

Département de Physique (10 Projets)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet           | Membres de projet  | Grades.   |
|----|---|--------------------------|--|---|
| 01 | Méthodes combinées appliquées à la biominéralisation du carbonate de calcium biogénique et synthétique  | OUHENIA Salim<br>MCA     | SOUICI Abdelhafid<br>AMER Lydia<br>ABIDI Louiza<br>IHADJAREN Katia<br>ZORIA Amel                           | MCA<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 02 | simulation numerique des proprietes magnétiques des materiaux pour la spintronique  | HOUARI Abdeslam<br>Prof  | KASRI Yazid<br>ZENIA Hand<br>SADOUN Ahmed  | MCA<br>MCA<br>MAB   |
| 03 | Extension de la Théorie de la Relativité dans le cadre du Formalisme non Commutatif et Etude de la dynamique des particules élémentaires dans les espaces courbes | BOUDA Ahmed<br>Prof      | FOUGHALI Taoufik<br>BERRABAH Abdelghani<br>GUERGOURI Hichem<br>DALILE Ahmed<br>BRADJI Okba                 | MCA<br>Doctorant<br>Doctorant<br>Doctorant<br>Doctorant     |
| 04 | Recherche des Ondes Gravitationnelles et leur utilisation pour le sondage de la nature de l'espace-temps.   | AOUDIA Sofiane<br>MCA    | OULEBSIR Nadia<br>BELABBAS<br>Abdelmoumene<br>DJEHICHE Abdelmadjid<br>GUEBOUDJI Ahmed<br>ZAIDI Abdeldjalil | MCA<br>MCB<br>Doctorant<br>Doctorant<br>Doctorant           |
| 05 | Estimation quantique dans les systèmes quantiques ouverts et méthodes de quantification.  | GHARBI Abdelhakim<br>MCA | BELHADI Zahir<br>BEKLI Mohamed Reda<br>BACHI Halima<br>ADNANE Hamza<br>KOUDIA Seid                         | MCA<br>MCB<br>MAA<br>Doctorant<br>Doctorant                 |

|    |  |                                   |  |   |
|----|--|-----------------------------------|--|---|
| 06 | Etude par les voies de la simulation atomistique des propriétés physico-chimiques des clusters de matériaux métalloïdes dopés aux métaux de transition | MAHTOUT<br>Sofiane<br>Prof        | SIOUANI Chaouki<br>SAFER Sofiane<br>ROUMILI Mohamed Akli<br>LASMI Mustapha<br>MAHROUCHE Fayçal | MAB<br>Doctorant<br>Doctorant<br><br>Doctorant<br>Doctorant |
| 07 | Structure et dynamique non linéaire de films liquides visqueux   | MEHIDI née<br>BOUAM Nadia<br>Prof | BOUBALOU Nabila<br>DJESSAS Houria  | MAA<br>MAA  |
| 08 | Instabilités Thermo convectives, Turbulence et Bifurcations  | MEZIANI<br>Bachir<br>Prof         | SAHI Adel<br>HAMEDI Messaoud<br>ADNANI Massinissa<br>KOULALI Aimad                             | MAB<br>Doctorant<br>Doctorant<br>Doctorant                  |
| 09 | Etudes Physico-chimiques des pièces de monnaies Algériennes (antiques et moyen âge)  | MOSTEFAOUI<br>Toufik<br>MCA       | OUHENIA Salim<br>DJERMOUNE Hocine<br>IDJOUADIENE Lynda   | MCA<br>MAB<br><br>Doctorante                                |
| 10 | Réalisation et caractérisations d'une jonction P-N à base de matériaux hybrides.   | CHELOUCHE<br>Azeddine<br>Prof     | DJOUADI Djamel<br>TOUAM Tahar<br>OUAREZ Lydia<br>DJIDJELI Chahinez                             | Prof<br>MCA<br>Doctorante<br>Doctorante                     |

Département de Chimie (01 Projet)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet           | Membres de projet  | Grades.                       |
|----|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| 01 | Synthèse et caractérisation d'halogénures de lanthanides (III) et étude des systèmes solide-liquide LnX <sub>3</sub> -MX (Ln = lanthanide, X = halogène et M = alcalin) | BEKANI<br>Madjid<br>Prof | SOUALAH Ahcène<br>ZAMOUCHE<br>Abdelmalek<br>BOUNOURI Yassine<br>HAROUNE Salima | Prof<br>MCA<br><br>MAA<br>MAA |

FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE (13 PROJETS)

| N° | Intitulés des projets  | Chef de projet            | Membres de projet  | Grades.  |
|----|--|---------------------------|--|--|
| 01 | Etude des mécanismes des activités biologiques des extraits et composés phénoliques de <i>Fraxinus angustifolia</i> et <i>Pistacia lentiscus</i> , leurs | ATMANI<br>Djebbar<br>Prof | CHAHER Nassima<br>AYOUNI Karima<br>RAHMANI<br>BERBOUCHA Meriem<br>OURABAH Asma | MAA<br>MAA<br>MAA<br><br>Doctorante<br>Doctorant |

|    |  |                                       |   |  |
|----|--|---------------------------------------|---|--|
|    | biodisponibilité et leurs toxicité via leurs interactions avec les biomolécules  |                                       | AISSAT Aghiles Karim  |  |
| 02 | Valeurs nutritionnelles, effets cicatrisants et activités antimicrobiennes, anti inflammatoires et anticancéreuses des miels Algériens.                  | OUCHEMOUKH<br>Salim<br>MCA            | AMESSIS-<br>OUCHEMOUKH Nadia<br>BACHIR BEY<br>Mostapha<br>BOUKHALFA Farid<br>HAMOUM M'hand<br>ZAIDI Hicham                | MCA<br><br>MCB<br>MAA<br>MAB<br>Doctorant                    |
| 03 | Etudes épidémiologiques et possibilités de traitement par des extraits de plantes de maladies chroniques et infectieuses                                 | BEDJOU Fatiha<br>Prof                 | OUKIL Naima<br>TOUATI Naima<br>SAIDANI Karima<br>BAOUCHE Meriem<br>KHIREDDINE Lydia                                       | MAA<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante                |
| 04 | Recherche de substances bioactives produites par les plantes et les microorganismes : extraction, caractérisation, activités biologiques et valorisation | HADDADI-<br>GUEMGHAR<br>Hayate<br>MCA | TIMZI Samira<br>YALAOUI-GUELLAL<br>Drifa<br>TOUATI -NAIT<br>CHABANE Zohra<br>BELHAMEL Chiraz<br>RABAH Samia               | MAA<br>Doctorante<br><br>MAB<br><br>Doctorante<br>Doctorante |
| 05 | Recherche de substances bioactives produites par des Actinobacteries isolées de milieux naturels inexplorés en Algérie.                                  | KECHA<br>Mouloud<br>Prof              | DJINNI Ibtissem<br>SOUAGUI Yasmina<br>ARKOUB-DJOUDI<br>Warda<br>SOUAGUI Samiha<br>OUCHENE Rima                            | MCB<br>MCB<br>MCB<br><br>MAA<br>Doctorante                   |
| 06 | Amélioration de la production d'enzymes microbiennes par optimisation statistique et mise au point des systèmes d'extraction et de purification.         | BOUCHERBA<br>Nawel<br>MCA             | BENALLAOUA Said<br>BETTACHE Azzeddine<br>BOUCHE Celia<br>AZZOUZ Zahra<br>Hamma Samir                                      | Prof<br>MCA<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorant         |
| 07 | Mise au point de produits laitiers à valeur ajoutée (probiotiques et synbiotiques)   | BENDALI<br>Farida<br>Prof             | HAMMA-FARADJI<br>Samia<br>BENDJEDDOU Kamel<br>LOUAILECHE-TETILI<br>Fatiha<br>BENACHOUR-KADA<br>Karima<br>BARACHE<br>Nacim | MCA<br>MCB<br>MAA<br><br>MAA<br><br>Doctorant                |
| 08 | Recherche d'Agents Antibactériens et Epidémiologie Moléculaire des Importants Pathogènes en Algérie.   | DJOUDI Ferhat<br>MCA                  | LADJOUZI Rabia<br>MOUCI-MESSAOUDI<br>Kahina<br>IDRES-KERAMANE<br>Badria   | MCB<br>MCB<br><br>MAA  |

|    |  |                               |   |  |
|----|--|-------------------------------|---|--|
|    |  |                               | ZAATOUT Nawel<br>BENREMILA Dalila   | Doctorant<br>Doctorant                     |
| 09 | Evolution des propriétés physiques (Rétention en eau, stabilité structurale et perméabilité) d'un sol limono-argileux amendé en matière organique, soumis à des périodes de dessiccation prolongées, sous couverture végétale. | SIDI Hachemi<br>MCA           | BEKDOUCHE Farid<br>HAMLAT Mourad<br>BACHIR Seddik   | MCA<br>MAA<br>MAA                          |
| 10 | Contribution à l'étude taxonomique de la Flore d'Algérie avec un accent sur les Lamiacées et les Caryophyllacées du Golfe de Béjaïa et voisinages  | SAHNOUNE<br>Mohamed<br>Prof   | OURARI Malia<br>DJAFRI-BOUALLAG<br>Linda<br>BENMOUHOU<br>Hassina<br>BOUCHIBANE Mebare<br>MESBAH Melilia | MCB<br>MAA<br><br>MAA<br>MAB<br>Doctorante |
| 11 | Interaction de métabolites bioactifs avec l'inflammation associée aux hépatopathies  | KHETTAL<br>Bachra<br>Prof     | TACHERFIOUT<br>Mustapha<br>MEZAHM Tassadit<br>TIGHILET Karim<br>AIT ATMAN Sihem                         | MAA<br><br>MAB<br>MAB<br>Doctorante        |
| 12 | Contribution à l'Etude de la Biodiversité des bactéries Pectobacterium et Dickeyasp isolées sur cultures de Pommes de terre à l'Echelle Nationale  | CHIKHOUNE<br>Amirouche<br>MCA | MEZIANI Saida<br>AOUDIA Hassiba<br>LADJOUZI Rachid<br>HACHOUD Said                                      | MCB<br>MCB<br>MAA<br>Doctorant             |
| 13 | Exploitation du potentiel d'agro ressources locales a des fins alimentaires et non alimentaires  | ZAIDI Farid<br>Prof           | HASSISSENE Nadia<br>BOUDJOU Souhila<br>TAZRART Karima<br>OUDJEDI Kahina                                 | Assistante<br>MCB<br>MCB<br>MAA            |

FACULTE DES SCIENCES ECONOMIQUES, COMMERCIALES ET DES SCIENCES DE GESTION (16 PROJETS)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet               | Membres de projet   | Grades                                 |
|----|---|------------------------------|---|--|
| 01 | Développement financier et relaxation des contraintes de la finance publique en Algérie             | ACHOUICHE<br>Mohamed<br>Prof | BOUGHIDENE<br>Rachid<br>AIT CHABANE<br>Abdellatif<br>KACI Said<br>ZIDAT Rafika          | MAA<br>MAA<br><br>MCB<br>MCB           |
| 02 | Modélisation économique des déterminants de l'acte entrepreneurial : cas de la région de la Soummam | DJEMAH<br>Nouara<br>MCA      | BOUKRIF Moussa<br>KHERBACHI Sonia<br>AMGHAR Malek<br>MEKHMOUKH Skina<br>MAHMOUDI Mourad | Prof<br>MAB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorant |

|    |  |                                |   |   |
|----|--|--------------------------------|---|---|
|    |  |                                |   |   |
| 03 | Essai d'analyse des déterminants et obstacles du développement de la PME familiale en Algérie : cas des PME de la région centre (wilaya Bejaia, Tizi-Ouzou, BAA, Bouira) | BOUKRIF<br>Moussa<br>Prof      | CHITI Mohand<br>DJEMAH Nouara<br>AMGHAR Malika<br>SLIMANI Radia<br>BERRAH Kafia   | MCA<br>MCA<br>MAA<br>MAB<br>MAA                       |
| 04 | La tertiarisation de l'économie algérienne : Quelles activités motrices ?  | NEMIRI<br>YAICI Farida<br>Prof | BENAHMED Kafia<br>YESSAD Nacime   | MAB<br>MAA  |
| 05 | Crise du modèle de croissance et de développement en Algérie. Quelles politiques de stabilisation et quelles réformes structurelles ?                                    | YAICI Farid<br>Prof            | LALALI Rachid<br>TERMOUL Rabah<br>KACI Boualem<br>OUARET Samira<br>REZKI Djalal   | MCB<br>MAA<br>MAA<br>MAB<br>Doctorant                 |
| 06 | Interactions Zones industrielles – Développement Local – PME : Cas de Bejaia et d'Akbou  | BELATTAF<br>Matouk<br>Prof     | NASROUN Nacera<br>ZIANE Lakhdar<br>MOULOUD<br>Abdenour<br>ALILAT Amel<br>KHEBBACHE Khaled                                       | MAA<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant          |
| 07 | Analyse structurelle des déterminants des démarches qualité selon la norme ISO 9001 en Algérie   | MEZIANI<br>Mustapha MCA        | HAMITOUCHE<br>Fairouze<br>SOULAH<br>Abderrezak<br>MAKHLOUF née<br>ADJTOUTAH Tiziri<br>IKHEDJI Yasmine<br>BOUGHERABA<br>Ouassila | MAB<br><br>MAB<br>MAB<br><br>Doctorante<br>doctorante |
| 08 | L'entrepreneuriat féminin : facteur de déclenchement et entraves : cas de la wilaya de Bejaia  | IFOURAH<br>Hocine<br>MCA       | AYAD- MALEK<br>Naïma<br>BOUDACHE Souad<br>ZOUAOU Nabila<br>ZAIDI née<br>OURAMDANE<br>Nadjet<br>TAKABAIT Djamel                  | MAA<br><br>MAA<br>MAA<br>MAB<br><br>Doctorant         |
| 09 | Evaluation de la contribution du partenariat public-privé au développement du service public : cas de la wilaya de Bejaia.   | CHABI Tayeb<br>MCA             | OUAOUDIA Lounis<br>IDIR Mohamed<br>IFOURAH Hocine<br>BASSAI Fadila  | MAB<br>MAA<br>MCA<br>MAA                              |
| 10 | Facilitation et prise de décision dans un environnement distribué  | KASSA Rabah<br>Prof            | BOULAHROUZ<br>Djamila<br>BOUDRIES   | MCB<br><br>MCA  |

|    |  |                            |  |   |
|----|--|----------------------------|--|---|
|    |  |                            | Abdelmalek<br>HARICHE Kamal<br>SELLAMI Khaled<br>DELMY née KASSA<br>Selma                        | MAA<br>MCB<br>MAA                             |
| 11 | Les spécificités et obstacles des pratiques marketing et logistique des PME algériennes : cas de la wilaya de Bejaia                               | HADDAD<br>Zahir<br>Prof    | AZAMOUM Meriem<br>AZKAK Tarik<br>MHANAOU<br>Abdeslam<br>MEBARKI Farid<br>BRAHMI Lila             | MCB<br>MCB<br>MAA<br>MAB<br>MAA               |
| 12 | Evaluation économique des performances des services d'eau et d'assainissement algériens  | ZEGGAGH Ali<br>MCA         | BELKADI Ghania<br>KHERBACHE Nabil<br>AMRANI Saloua   | MAA<br>MAA<br>MAA                             |
| 13 | Le nouveau rôle de l'État dans l'économie dans un contexte de crise des finances publiques : Cas de l'Algérie                                      | BOUMOULA<br>Samir<br>MCA   | TOUAHRI Abdelaziz<br>MERIDJA Azeddine<br>BOUZID Taous<br>BECHIR Sabiha                           | MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante        |
| 14 | Mobilité urbaine des Algériens au regard du contexte socioéconomique et de la perspective d'une transition énergétique : cas de la ville de Bejaia | MERZOUG<br>Slimane<br>MCA  | MERADI Ouari<br>BELKHIRI<br>Aimadedine<br>BOUGUELAA<br>Mohammed<br>BENDJOUDI Ali                 | MCB<br>MCB<br>MAB<br>Doctorant                |
| 15 | Étude de la place des énergies renouvelables dans la politique énergétique de l'Algérie  | MOUHOUBI<br>Aissa<br>MCA   | BAKLI Mustapha<br>GUERROUT Said<br>MAHOUI Karim<br>MOKHTARI Ali<br>KENDI Nabil                   | MAA<br>MAA<br>MCB<br>MAA<br>MAA               |
| 16 | Ouverture, libéralisation et intégration de l'économie algérienne : opportunités, enjeux et défis  | BOUKHEZER<br>Nacira<br>MCA | GANNA Brahim<br>MOUFFOK Nacer-<br>Eddine<br>SADI Nour el Houda<br>AMZAL Fouzia<br>HARITI Yasmine | MCB<br>MCB<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante |

#### FACULTE DE DROIT ET DES SCIENCES POLITIQUES (10 PROJETS)

| N° | Intitulés des projets  | Chef de projet                | Membres de projet  | Grades.                                      |
|----|--|-------------------------------|--|--|
| 01 | La démocratie participative : un nouveau mode de gouvernance                               | AISSAOUI<br>Azedine<br>MCA    | BERKANI Amar<br>BEZGHICHE Boubekeur<br>BATATCHE Ahmed<br>OUNAHI Hani<br>BELHENNACHE Terkia | MCA<br>MCA<br>MCB<br>Doctorant<br>Doctorante |
| 02 | النظام القانوني لمعاملة المسجونين في الجزائر بين مقتضيات الإصلاح وضرورة حماية حقوق الإنسان | KHALFI<br>Abderrahmane<br>MCA | OUDDAI azzeddine<br>HAMMADI zoubir<br>BENSLIMANE   | MCB<br>MAA<br>Doctorant                      |

|    |  |                               |   |   |
|----|--|-------------------------------|---|---|
|    | المسجون  |                               | Mohamed Lamine<br>BOULOUATA said  | Doctorant                                     |
| 03 | دور القانون الاجتماعي في ضمان<br>استقرار العلاقات الاجتماعية   | بودريوة<br>عبد الكريم<br>Prof | بركات جوهرية<br>يعقوب زينة<br>سعدون كريمة<br>زيرارقة سوهير<br>حمادي حسيب                | MCB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 04 | اللجوء بين المعطيات الجديدة<br>والتحديات الراهنة   | MAZIZ<br>Abdesselam<br>MCA    | TEBAA Nadjat<br>BAKA Hassene<br>KHELALF Khalad<br>HACHLAF Amirouch<br>OUAHAB Faycal     | MCB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorant<br>Doctorant   |
| 05 | التمويل عن طريق الاعتماد<br>الاجباري   | ASSALI<br>Abdelkrim<br>MCA    | AID Abdelhafid<br>BRAHMI Fadila<br>ASSALI Nafissa<br>BENAYACHE Assia<br>BRAHMI Lydia    | MCB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 06 | قانون ترقية الاستثمار في الجزائر:<br>أي فعالية؟  | MAIFI<br>Laziz<br>MCA         | BENHELLAL Nadir<br>ASSIAKH Samir<br>ZIDLKHIR Toufik<br>BENDIAB Massinissa               | MAB<br>MAB<br>Doctorant<br>Doctorant          |
| 07 | السلطات والمؤسسات الدستورية في<br>الجزائر  | طباش<br>عز الدين<br>MCA       | هارون نورة<br>قادري نسيم<br>برازة وهيب<br>بلغيث سعيدة<br>قاوه ليندة                     | MCB<br>MAA<br>MAA Doctorante<br>Doctorante    |
| 08 | Les mécanismes de la lutte<br>contre la contrebande des<br>marchandises en droit<br>algérien et comparés | IGROUFA<br>Zoubida<br>MCA     | BENMOUHOUB Fawzi<br>BENCHALLAL Mahfout<br>BAA Souad                                     | MAA<br>Doctorant<br>Doctorante                |
| 09 | les filières de passeurs :<br>Nouvelle forme de la<br>criminalité transnationale<br>organisée            | SAICHE<br>Abdelmalek<br>MCA   | Boomaza Nora<br>LEFKIRI Abdellah<br>Atoui Abdelhakim<br>Tadjine Fouzia<br>Yaiche Mounir | MCB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant  |
| 10 | خصوصية المؤسسة العمومية<br>الاقتصادية في التجربة الجزائرية:<br>البحث عن فعالية القواعد القانونية         | AIT MANSOUR<br>Kamal<br>Prof  | DEMOUCHE Hakima<br>IRATEN Abdellah<br>MOURI Sofiane<br>KASRI Nassim<br>ALLAOUA Hanane   | MCB<br>MAA<br>MAA Doctorant<br>Doctorante     |

FACULTE DES LETTRES ET DES LANGUES (13 PROJETS)

Département de Français (04 Projets)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet             | Membres de projet   | Grades.  |
|----|---|----------------------------|---|--|
| 01 | Le belinguisme et ou/le multilinguisme dans les dispositifs éducatifs et universitaires ; un frein ou un levier pour le développement de stratégies d'enseignement/apprentissage? | AREZKI<br>Abdenour<br>Prof | MEZIANE Khedoudja<br>OULDBENALI Naima<br>ABDELOUHAB Salem<br>GUETTOUCHI Salim         | MAA<br>MAA<br>Doctorant<br>MAA                             |
| 02 | L'enseignement/apprentissage du français par les genres de discours et l'intégration des TIC  | AMMOUDEN<br>Amar<br>MCA    | BENBERKANE Younes<br>BEKTACHE Azeddine<br>ELGHAR Amina<br>MIZI Kenza<br>REDJDAL Nadia | MAB<br>Doctorant<br>Doctorante<br>Doctorante<br>Doctorante |
| 03 | Le français de l'économie : pour une intégration de l'enseignement des langues de spécialité en sciences économiques  | LANSEUR<br>Sofiane<br>MCA  | BESSAI Bachir<br>SERIDJ Fouad<br>ABDELOUHAB Fatah<br>BOURKANI Hakim                   | MCB<br>MAA<br>MAA<br>MAA                                   |
| 04 | Le français des médias : enseignement de langue de spécialité et professionnalisation des compétences   | SADI Nabil<br>MCA          | BENBELAID Lydia<br>BENAMER-<br>BELKACEM Fatima<br>KERNOU Hamza<br>ARACI Mohamed       | MCB<br>MCB<br><br>Doctorant<br>Doctorant                   |

Département d'Anglais (02 Projets)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet                     | Membres de projet  | Grades.                                    |
|----|---|------------------------------------|--|--|
| 01 | English in Professional Settings: Cases from Various Sectors in Bejaia                | AHOUARI née IDRI<br>Nadia<br>MCA   | MOHDEB Assia<br>MAMMERI Sofiane<br>KHERZI Soumia<br>DJOUAD Mimouna                     | MAA<br>MAB<br>MAA<br>Doctorante            |
| 02 | A Critical Analysis of English Language Teaching in Today's Market Economy in Algeria | MAOUCHE née<br>KETFI Salima<br>MCA | KACI Fadhila<br>IMERZOUKENE<br>Sonia<br>HALIL Houria<br>SLIMI Sabrina<br>BOUGHANI Siha | MAA<br>MAA<br><br>MAA<br>MAB<br>Doctorante |

Département Langues et Cultures Amazigh (02 Projets)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet             | Membres de projet  | Grades.                         |
|----|---|----------------------------|--|---------------------------------|
| 01 | Autour du nom propre Amazigh  | TIDJET<br>Mustapha<br>MCA  | AISSOU Ourdia<br>BELLACHE Takfarinas<br>ALLAM Essaid<br>OUATAH Lynda<br>CHIKHI Mokrane | MAA<br>MAA<br>MAA<br>MAB<br>MAB |
| 02 | Elaboration d'un corpus textuel et d'un lexique des archaïsmes : étude sur les parlers kabyles extrême orientaux (parler(s), d'Aokas comme référence) | BERKAI<br>Abdelaziz<br>MCA | AYAD Salim<br>ZENAD Youcef<br>HASSANI Abdelaziz<br>FERGUENIS Lyes                      | MAA<br>MAB<br>MAB<br>Doctorant  |

Département d'Arabe (05 Projets)

| N° | Intitulés des projets  | Chef de projet       | Membres de projet   | Grades.                                     |
|----|--|----------------------|---|---|
| 01 | المصطلحات السانوية و مشكلات التفاعل العربي                                       | بوعياذ نورة<br>MCA   | جبلي محمد زين<br>مدواس زينة<br>واسدي نذير                     | MAA<br>MAB<br>Doctorant                     |
| 02 | الخطاب الصوفي بين التأويل المطابق و التأويل المفارق                              | مولى فريدة<br>MCA    | عقاق نورة<br>دحماني لامية<br>بن عسو سهيلة<br>فرقنيس رياض      | MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorant       |
| 03 | إشكالية التلقي في الأدب الجزائري   | بلخامسة كريمة<br>MCA | بن علي لونيس<br>بونوار حادة<br>أيت عيسى عمار<br>بوسعد بوخليفة | MAA<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorant |
| 04 | صورة المجتمع القبائلي في روايات مولود فرعون                                      | بطاطاش بوعلام<br>MCA | أومقران حكيم<br>مسيلي الطاهر<br>املول كهينة                   | MAA<br>MAA<br>Doctorante                    |
| 05 | (بعض المحادثات اليومية أنموذجا) دراسة لسانية اجتماعية تداولية للتفاعلات الكلامية | عليك الكايسة<br>MCA  | حمقة حكيمة<br>زقورور نجمة<br>سماح سيهام                       | MAA<br>Doctorante<br>Doctorante             |

FACULTE DES SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (10 PROJETS)

| N° | Intitulés des projets  | Chef de projet                  | Membres de projet  | Grades.                 |
|----|--|---------------------------------|--|-------------------------|
| 01 | TIC, communication, Culture et Société   | MAKHOULFI<br>Abdelouahab<br>MCA | AOUDIA Nacer<br>OUMLETGUED Soumia                              | MAA<br>Doctorant        |
| 02 | Étude sociologique des rapports famille-école en kabylie   | BESSAI Rachid<br>MCA            | ZERROUK AHCÈNE<br>TABET Smira<br>BOULAHOUAT Djazia             | MCB<br>MAA<br>MAA       |
| 03 | Analyse Psycho-sociologique du comportement de consommation à l'ère des TIC, une perspective de durabilité | SOUALMIA<br>Abderrahmane<br>MCA | LAKEHAL T Tarek<br>Samir<br>BOUFEDDA Elamin<br>LAZARI Abdhamid | MAB<br>MAA<br>Doctorant |

|    |  |                                     |   |  |
|----|--|-------------------------------------|---|--|
|    |  |                                     | KHERZI Mohamed  | Doctorant  |
| 04 | Base d'une prescription adaptée d'une activité physique chez une population juvénile obèse en contexte scolaire et d'entraînement  | ZAABAR Salim<br>MCA                 | YOUS Fouzia<br>TERKI Nouredine  | Doctorant<br>Doctorant                                     |
| 05 | Analyse de l'intervention psychopédagogique de l'enseignant d'EPS : relations et effet du climat perçu et de la satisfaction des besoins psychologiques sur la motivation et l'estime de soi des élèves. (approche sociocognitive) | IKIOUANE<br>Mourad<br>MCA           | ABBES née<br>DJERADA Thinhinene<br>MOUSSAOUI Said<br>MAOUCHE<br>Tinhinane-Cherifa               | MAB<br><br>Doctorante<br>Doctorante                        |
| 06 | Les facteurs psychosociaux des conduites dangereuses et de la prise de risque sur les routes   | BENKERROU<br>Fiadh<br>MCA           | DJEFFAL Mokrane<br>DJADDA Mahmoud<br>AMRANE Hacene<br>YOUCEF KHODJA<br>Adil<br>SAIDANI Abdenour | MCB<br>MCB<br>MAA<br>MAB<br><br>Doctorant                  |
| 07 | La culture et les pratiques culturelles en Algérie : Des formes traditionnelles aux pratiques numériques.  | HAMMOUD Leila<br>MCA                | GONZAR Naima<br>AHMADI Dalila<br>DJOUDI Abdelhak  | MCB<br>MAA<br>MAB  |
| 08 | Le fonctionnement mental des greffés rénaux et les facteurs contribuant à la réussite de la greffe rénale  | SAHRAOUI -<br>BACHA Antissar<br>MCA | HOUARI Amina<br>MESSAOUR Dalila<br>SIDOUS Houria<br>MAAFRI Saida                                | MAA<br>MAA<br>Doctorante<br>Doctorante                     |
| 09 | La jeunesse algérienne entre la problématique de l'insertion et la question des choix futurs.  | FARADJI<br>Mohamed Akli<br>Prof     | BOUZID Nedjoua<br>HADERBACHE<br>Bachir<br>AHOUARI Zahir<br>SMAIL Idir<br>SSIFER Abdenacer       | MCA<br>MCB<br>MCB<br>Docteur<br>Doctorant                  |
| 10 | La réalité de l'Harcèlement moral et sexuel dans les institutions algériennes : cas d'étude la wilaya de Béjaïa  | LANANE Massika<br>MCA               | LAIFA Mohamed<br>MOKHTARI Naima<br>DJAFRI Zakari<br>MECHKAK Katia<br>MOULOUDI Kahina            | MAA<br>Doctorante<br>Doctorant<br>Doctorante<br>Doctorante |

## FACULTE DE MEDECINE (07 PROJETS)

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet          | Membres de projet  | Grades.  |
|----|---|-------------------------|--|--|
| 01 | Cancer de la cavité buccale (CCV) : aspects épidémiologiques thérapeutiques et pronostiques et implication du virus HPV   | BOUDJENAH Farid<br>MCA  | ARAB Mehdi<br>IKHLEF Hania<br>SELLAMI Mustapha   | MAA<br>MAA<br>MAA                                  |
| 02 | Education à la promotion de la santé dans le cadre de micro-projets de développement de comportements de résilience       | ADJA El Hamid<br>MCA    | ALI PACHA Nadjib<br>ABASSI Amel<br>BOUDEBZA Dounia<br>DJILLALI Aissa                         | MA<br>MA<br>MA<br>MA                               |
| 03 | Evaluation de l'effet des antioxydants sur la régénération neuronale  | TLIBA Souhil<br>Prof    | HIMEUR Hafidh<br>KHECHFOUD Hassan<br>DJAOUT Kahina<br>BOURECHROUCHE Imene<br>HADJADJI Hayett | MAA<br>MAA<br>MAA<br>MAA<br>Praticien santé public |
| 04 | Les défaillances viscérales au cours de la sclérodémie systémique   | SI AHMED Djamila<br>MCA | BENHALIMA-BOUALI Malika<br>TERRA Oussama<br>BOUDJELLA Mohamed Lotfi                          | Prof<br>MAA<br>MAA                                 |
| 05 | Impact des facteurs de risque cardiovasculaires sur la survenue des événements cardiovasculaires dans la wilaya de Bejaia | BOUALI Façal<br>Prof    | BENNOUR Farid<br>NEBBAB Abdelkader   | MAA<br>MAA   |
| 06 | Dépistage du cancer bronchique dans une population à haut risque  | MALKI Ghania<br>MCA     | SI HAD MOHAND Fariza<br>ALLOUNE Fatma  | MA<br>MA   |
| 07 | Apport de la cryoablation dans la fibrillation auriculaire paroxystique   | ZOUZOU Hanane<br>MCA    | NEDJAR Redouane<br>HADDAD Assia  | MCB<br>MA  |

## 2. Validation des bilans des projets de recherche CNEPRU (mi-parcours et finaux)

Le conseil scientifique a émis un avis favorable aux bilans des projets de recherche suivants :

FACULTE DE LA TECHNOLOGIE (18 PROJETS)

Département de Génie des Procédés (05 projets)

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet                | N° d'agrément        | Membres   | Observation       |
|----|---|-------------------------------|----------------------|---|-------------------|
| 01 | Etude expérimentale et simulation dynamique du procédé d'adsorption de polluants contenus dans les effluents liquides   | BOUROUIN<br>A BACHA<br>Saliha | J0100620130073       | BOUROUINA<br>Mustapha<br>HAMAIDI<br>MAOUCHE Nassima                                 | Bilan final       |
| 02 | Elaboration et caractérisation de nanocomposites à matrice biodégradable : Relation morphologie – propriétés  | HABI<br>Abderrahmane          | J0100620130030       | ROUBA Nabila<br>KERROUCHE Djamila<br>ISAADI Kahina                                  | Bilan final       |
| 03 | Elaboration de nouvelles Formulations Thérapeutiques a Base de polyesters (pla, pcl,...)Et optimisation des paramètres de relargage, dans des milieux physiologiques, de principes actifs | REZGUI<br>Farouk              | E00620130004         | BAOUZ Touffik<br>DJAMA Noria<br>DJERRADA Farida<br>AZOUZ L'hachemi<br>HAMIHAM Amina | Bilan final       |
| 04 | Elaboration de copolymères conducteurs Et application à la récupération des métaux Lourds.  | AITOUT<br>Razika              | E00620130033         | HAMMACHE Houa<br>OUKIL Dahbia<br>BOUGUERRA<br>Nassima<br>ZAABAR Aida                | Bilan final       |
| 05 | Elaboration de substitus poreux à base d'un biocomposite pour une application biomédicale   | KHEREDDINE<br>Hafit           | A13N01UN060120150001 | MESKI Samira<br>ZIANI Salima<br>BIR Fatima<br>SIDANE Djahida<br>YALA Sabéha         | Bilan mi-parcours |

Départements Génie Electrique, Electronique et Electrotechnique (07 projets)

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet   | N° d'agrément  | Membres  | Observation |
|----|---|------------------|----------------|--|-------------|
| 01 | Modélisation de la propagation des ondes électromagnétiques dans la fibre optique | BERRAH<br>Smail  | J0200620130007 | ROUHA Mustapha<br>SELLAMI mohammed<br>ACHOUR Lyakout   | Bilan final |
| 02 | Méthodes et Outils pour la segmentation en imagerie médicale                      | MOKRANI<br>Karim | J0200620130005 | GHENNAM Souhaila<br>Souad<br>MEKHMOUKH<br>Abdenour<br>DIB Riad<br>NASRI Nadjib<br>KASMI Reda | Bilan final |

|    |   |                      |                     |   |                   |
|----|---|----------------------|---------------------|---|-------------------|
| 03 | Effet de l'inclinaison sur la performance électrique d'une isolation en silicone hydrophobe recouverte d'un dépôt de gouttes d'eau sous tension continue et alternative | BOUDISSA Rabah       | A01L07UN06012015000 | ROUHA Nacéra<br>BOUCHELGA Fatma<br>BOUGHANI Talit   | Bilan mi-parcours |
| 04 | Sur les convertisseurs statiques associés aux sources d'origines renouvelables. Fiabilité et gestion en mode dégradé  | GHEDAMSI Kaci        | A01L07UN06012015000 | AMIMEUR Hocine<br>HAMOUDI Farid<br>DICHE Arezki   | Bilan mi-parcours |
| 05 | Optimisation de la commande des actionneurs électrique dans le cas des véhicules électriques hybrides   | REKIOUA Toufik       | A01L07UN06012015000 | TAIB Nabil<br>OUARI KAMEL<br>CHARIKH Ahmed<br>AZIB Ahmed<br>TAZERART Farid                        | Bilan mi-parcours |
| 06 | Développement de la production électrique éolienne et contrôle et gestion de son injection au réseau  | AOUZELLAG Djamel     | A01L07UN06012015000 | AOUZELLAG née LAHAÇANI Narimen<br>HAMEL Ammar<br>MEBARKI Youcef<br>BAKOURI Nacéra<br>SMAIL Houria | Bilan mi-parcours |
| 07 | Développement de techniques de sécurité pour les reseaux mobiles  | KHIREDDINE Abdelkrim | A10N01UN06012015000 | RABOUHI Hassiba<br>FAID Ali<br>MEZHOUD Naima<br>MOKRANI Ahmed                                     | Bilan mi-parcours |

Département Génie Mécanique (01 projet)

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet | N° d'agrément        | Membres  | Observation       |
|----|---|----------------|----------------------|--|-------------------|
| 01 | Comportement Thermomécanique Multiaxial d'Élastomères<br>Chargés :<br>Expérimentation,<br>Modélisation &<br>Validation. | BECHIR Hocine  | A11N01UN060120150001 | BENSLIMANE Abdelhakim<br>AMRI Athmane<br>BOUZIDI Safia | Bilan mi-parcours |

Département de Génie civil / Hydraulique (05 projets)

| N° | Intitulé des Projets                                | Chef du Projet       | N° D'Agrément  | Membres              | Observation |
|----|---|----------------------|----------------|----------------------|-------------|
| 01 | Modélisation et simulation numérique des transferts | TAHAKOURT Abdelkader | J0400620130009 | CHIKH AMER<br>Habiba | Bilan final |

|    |   |                  |                      |   |                   |
|----|---|------------------|----------------------|---|-------------------|
|    | couplés de chaleur et d'humidité dans les matériaux de construction.  |                  |                      | MEZIANI Meriem  |                   |
| 02 | Caractérisation de la structure et du fonctionnement des systèmes karstiques et évaluation de leur ressource : cas de la région de Bejaia | MAZA Mustapha    | A17N01UN060120150002 | BENHAMICHE Nadir<br>HAMDI Lemnouar<br>SAOU Abdelhamid<br>AKDIM Abdelghani<br>BOUNAB Samia | Bilan mi-parcours |
| 03 | Structure et modélisation des écoulements turbulents à surface libre dans des canaux à parois rugueuses                                   | LABIOD Chouaib   | A17N01UN060120150001 | BOUDJELAL Samia<br>AMIROUCHE Mokrane  | Bilan mi-parcours |
| 04 | Etude numérique du comportement dynamique et de la vulnérabilité des ponts sous action Sismique<br>Application aux ponts Algériens        | DAHMANI A/Nasser | A01L02UN060120150004 | ATTAL Riadh<br>BELHAMDI Nourredine<br>BOUROUBA Abdelhalim                                 | Bilan mi-parcours |
| 05 | Etude de l'influence de l'ajout du tuf contenant de la zéolite sur les caractéristiques mécaniques et la durabilité des bétons            | CHELOUAH Nasser  | A01L02UN060120150001 | BOUZEROURA Mansour<br>MEZIANI Meriem<br>BOUKELOUDA Abdelhafid                             | Bilan mi-parcours |

FACULTE DES SCIENCES EXACTES (12 PROJETS)

Département de Mathématiques / Informatique ( 07 projets)

| N° | Intitulé des Projets   | Chef du Projet | N° D'Agrément | Membres  | Observation |
|----|--|----------------|---------------|--|-------------|
| 01 | Résultats d'existence et propriétés des solutions de quelques problèmes différentiels ou aux dérivées partielles | TAS Saadia     | B00620130046  | BERBOUCHA Ahmed<br>KANOUNE Aomar<br>BOUDRAHEM Nassim<br>ARROUDJ Hassina<br>NASRI Akila | Bilan final |
| 02 | Analyse Numérique  | ABBAS Karim    | B00620130038  | BOUAMARA née   | Bilan final |

|    |  |                               |                      |  |   |
|----|--|-------------------------------|----------------------|--|---|
|    | et Statistique des Systèmes et Réseaux de Files d'Attente  |                               |                      | HAMOUDI Zina<br>CHERFAOUI Mouloud<br>BEDDEK Said<br>ISSAADI Badredine<br>TAKHEDMIT Baya              |   |
| 03 | Analyse qualitative et quantitative des modèles stochastiques de systèmes à événements discrets (Système/réseaux de files d'attente et réseaux de Petri) | IAMOUCHENE née LEKADIR OUIZA  | B00620130016         | BENOUARET Zina<br>HOCINE Safia<br>RABAHI née HAKMI Sedda<br>TOUAZI Atik<br>IKHLEF Lyes               | Bilan final   |
| 04 | Modélisation et Evaluation des Performances dans les Réseaux (communications, transports).   | AÏSSANI Djamil                | B00620130062         | LARBI A li<br>KHOULALENE Nadjet<br>ATMANI Mouloud<br>GUERROUAHANE Nacira                             | Bilan final   |
| 05 | Sur l'estimation non paramétrique de la fonction densité dans le cas uni et multidimensionnel et applications.   | ADJABI Smail                  | C00L03UN060120150001 | ZOUGAB Nabil<br>SAADI Nora<br>ZIANE Yasmina<br>AMROUN Sonia  | Bilan mi-parcours   |
| 06 | Contribution à l'étude des systèmes dynamiques ; et Applications   | BERBOUCHA Ahmed               | C00L03UN060120150003 | ZAHAR Samira<br>NASRI Akila<br>BOUDREF Mohamed Ahmed<br>OUBNAT Chafia                                | Bilan mi-parcours   |
| 07 | Estimation non paramétrique et semi-paramétrique dans un cadre fonctionnel   | AIT SAIDI Ahmed<br>Professeur | C00L03UN060120150004 | TIMERIDJINE Karima<br>RAHMANI Samir<br>BOURAINÉ Mohand<br>BERKAI née MECHERI Kheira<br>TABTI Hadjila | Bilan mi-parcours<br>Désistement du chef du projet au profit de Mme<br>TIMERIDJINE Karima |

Département de Physique (03 projets)

| N° | Intitulé des Projets   | Chef du Projet                   | N° D'Agrément        | Membres  | Observation       |
|----|--|----------------------------------|----------------------|--|-------------------|
| 01 | Etude de la propagation d'ondes linéaires dans des écoulements de fluides tombants | AMATOUSSE<br>Nawel               | B00L02UN060120150007 | MEHIDI née BOUAM<br>Nadia<br>BOURDACHE Lamia<br>ICHALLAL Lynda                                   | Bilan mi-parcours |
| 02 | Etude par Simulation Atomistique de quelques minéraux et cristaux moléculaires.    | BELABBAS<br>Imad                 | B00L02UN060120150003 | CHAHI Ghiles<br>BELKOFSI Reguia  | Bilan mi-parcours |
| 03 | Caracterisation spatio-temporelle des systemes dynamiques                          | MEZIANI Née<br>OURRAD<br>Ouerdia | B00L02UN060120150001 | MEZIANI Bachir<br>BOUCHARA Lydia<br>KEBBAB<br>Youghourtha<br>ADNANI Massinissa<br>ZITOUNE Mounir | Bilan mi-parcours |

Département Chimie (02 projets) :

| N° | Intitulé des Projets   | Chef du Projet           | N° D'Agrément        | Membres  | Observation       |
|----|--|--------------------------|----------------------|--|-------------------|
| 01 | Elaboration, simulation et optimisation de procédés de traitement des effluents liquides   | BOUROUINA<br>Mustapha    | A16N01UN060120150001 | KECHROUD Nassima<br>IMADALOU IDRES<br>Nacéra<br>AIT ATHMANE<br>Abdenour<br>KHALED Ghazlane | Bilan mi-parcours |
| 02 | Etude des propriétés thermodynamiques et électrochimiques des liquides ioniques à l'état pur et en mélange avec les composés organiques. | SIFAOUI<br>Hocine<br>MCA | B00L01UN060120150003 | CHEKNOUN Salem<br>IKHLOUFI née<br>HIDOUCHE Malika<br>KERMOUNE Hamida<br>BOULKROUNE Asma    | Bilan mi-parcours |

FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE (09 PROJETS) :

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet    | N° D'Agrément | Membres   | Observation |
|----|---|-------------------|---------------|---|-------------|
| 01 | Evaluation de l'activité neuro-protectrice et anti-genotoxique des extraits de Fraxinus | ATMANI<br>Djebbar | F00620130021  | ATMANI Née<br>KILANI Dina<br>RAHMANI Née<br>BERBOUCHA<br>Meriem | Bilan final |

|    |  |                                |                      |   |                   |
|----|--|--------------------------------|----------------------|---|-------------------|
|    | angustifolia ET Pistacia lentiscus sur un modele animal  |                                |                      | AYOUNI Karima<br>CHAHER Nassima<br>BEBBACHE née<br>BENAIDA Nadjet                                     |                   |
| 02 | Caractéristiques physico-chimiques et propriétés biologiques des miels Algériens   | OUCHEMOUKH Salim               | F00620130023         | BACHIR BEY Mostapha<br>BOUKHALFA Farid<br>AMESSIS-OUCHEMOUKH Nadia<br>HAMOUM M'hand                   | Bilan final       |
| 03 | Contribution a l'étude de l'effet des facteurs climatiques et des perturbations anthropiques sur la biologie et l'écophysiologie de certains organismes ectothermes du nord est Algérien | TAFOUGHALT née BENBELLIL Saida | D01N01UN060120150006 | DJOUDEUR Zina<br>NATOURI Nadjia<br>ABDELLI Merieme<br>KHERBOUCHE Djedjiga<br>MANKOU née HADDADI Nadia | Bilan mi-parcours |
| 04 | Diversité et applications des microorganismes symbiotiques des Genisteeae dans la réhabilitation des écosystèmes dégradés  | BOULILA Farida                 | D01N01UN060120150004 | BELHADI Djellali<br>RAMDANI Nacer<br>BOULILA Abdelghani   | Bilan mi-parcours |
| 05 | Etude des propriétés physico-chimiques des alliages inorganiques purs et dopés et éventuelles applications biologiques   | AKSAS Ali                      | B00L02UN060120150008 | ZERARGA Fares<br>DAHDOUH Amel<br>ACHOUR Lyakout<br>ZERROUG Samir                                      | Bilan mi-parcours |
| 06 | Synthèse d'hétérocycles basée sur les réactions à composants multiples en présence de catalyseurs oxydes, zéolithes.   | KOUACHI Kahina                 | D01N01UN060120150001 | YAHYI Noura<br>HALOUANE Mourad<br>KHIAR Chahinaz  | Bilan mi-parcours |
| 07 | Epidémiologie de la résistance aux antibiotiques des souches bactériennes  | TOUATI Abdelaziz               | D01N01UN060120150002 | GHAROUT née SAIT Alima<br>DJOUDEUR Ferhat<br>TAFOUKT Ryma   | Bilan mi-parcours |

|    |   |                              |                      |  |  |
|----|---|------------------------------|----------------------|--|--|
|    | isolées chez les animaux d'élevage et de denrées alimentaires : Conséquences sur la santé humaine                                 |                              |                      | MEZHOUH Halima<br>YAICI Lydia  |  |
| 08 | Etude des propriétés gastro-protectrices des extraits de la clématite, <i>Clematis flammula</i>                                   | ATMANI Dina                  | D01N01UN060120150003 | DEBBACHE-BENAIIDA Nadjet<br>TAHIRI Ouahiba<br>SEBAIHI Salima<br>CHERAFT Nassima                    | Bilan mi-parcours  |
| 09 | Activités anti-inflammatoires et antitumorales sur lignées cellulaires de cancer du sein de substances actives d'origine végétale | BENABDESSE LAM- MAIZA Fadila | D00L04UN060120150001 | BOUGOFFA KHALIDA<br>KHETTAL BACHRA<br>BRIBI Noureddine<br>KHAMTACHE SABIHA<br>METROUH-AMIR Hassiba | Bilan mi-parcours<br>Désistement du chef de projet au profit de Mr AMIRE Nadir |

FACULTE DES SCIENCES ECONOMIQUES, COMMERCIALES ET DES SCIENCES DE GESTION (02 PROJETS) :

| N° | Intitulé des Projets  | Chef du Projet      | N° D'Agrément        | Membres  | Observation       |
|----|---|---------------------|----------------------|--|-------------------|
| 01 | Segmentation du marché du travail, genre et mobilité professionnelle en Algérie                           | BELLACHE Youghourta | F02N01UN060120150007 | BOUZNIT Mohammed<br>MENDIL Djamila<br>AMIMER Amar  | Bilan mi-parcours |
| 02 | Le rôle des institutions dans la gestion des ressources naturelles. Cas des pays exportateurs du pétrole. | OUKACI Kamal        | F02N01UN060120150006 | ABDERRAHMANI Fares<br>MAAMERI Moussa<br>AIT ATHMANE Braham<br>MOUSLI Abdenadir<br>MOUHOUBI Noria | Bilan mi-parcours |

FACULTE DES LETTRES ET DES LANGUES (03 PROJETS) :

Département Français (01 projet) :

| N° | Intitulé des Projets   | Chef du Projet  | N° D'Agrément       | Membres   | Observation |
|----|--|-----------------|---------------------|---|-------------|
| 01 | Le plurilinguisme et sa gestion en entreprise dans le contexte de la mondialisation : enjeux didactiques et sociolinguistiques | BEKTACHE Mourad | H04L01UN06012015001 | BENNACER Mahmoud<br>CHERIFI Hamid<br>KERBOUB Nassim<br>SAMAHY Nadia | mi-parcours |

Département d'Arabe (01 projet) :

| N° | Intitulé des Projets                          | Chef du Projet | N° D'Agrément        | Membres  | Observation |
|----|---|----------------|----------------------|--|-------------|
| 01 | السيمائية و آليات التواصل اللغوي و غير اللغوي | عايدة حوشي     | L00L03UN060120150002 | خنيش سعيد<br>عادل ناسية<br>واتيكي كميلة<br>زروقي ابو بكر<br>عباس محمد تاطاهر | mi-parcours |

Département Lettre et Culture Amazighes (01 Projet) :

| N° | Intitulés des projets   | Chef de projet | N° d'agrément        | Membres de projet  | Observation |
|----|---|----------------|----------------------|--|-------------|
| 01 | La séquence didactique : un dispositif pour enseigner les genres textuels | MEKSEM Zahir   | M00L01UN060120150001 | AMARI Samira<br>HAMDI Naima<br>KHERBOUCH E Hassiba<br>SADOUNI Idir<br>TITOUAH Djohra | mi-parcours |

FACULTE DES SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (01 PROJET) :

| N° | Intitulés des projets                                     | Chef de projet | Code de projet       | Membres de projet   | Observation |
|----|---|----------------|----------------------|---|-------------|
| 01 | Programme National Pour le Suivi des Acquis Elèves en EPS | IDIR Abdennour | J01N01UN060120150007 | BOUGANDOURA Fares<br>HADJI Abderrahmane<br>FATAH Abdellatif<br>AKACHE Mokrane<br>GACI Salem | mi-parcours |

FACULTE DE MEDECINE (02 PROJETS) :

| N° | Intitulés des projets  | Chef de projet         | Code de projet           | Membres de projet   | Observation |
|----|--|------------------------|--------------------------|---|-------------|
| 01 | Registre du diabète de type 1 chez l'enfant de 0 à 16 ans dans la wilaya de Bejaia   | AHMANE<br>Hassina      | D00L04UN060<br>120150003 | MALLA Fateh<br>CHEFAI Sabrina<br>LAOUSSATI<br>Malha   | mi-parcours |
| 02 | Maladie de cushing : étude des facteurs pronostic de rémission ou de guérison et mécanisme de la tumorigenèse hypophysaire | AIT BACHIR<br>Mustapha | D00L04UN060<br>120150002 | IZIROUEL Karim<br>BOUDEBZA<br>Dounia<br>OUAIL Djamel<br>eddine<br>ASFIRENE Nadjib<br>BELHIMER Nadia | mi-parcours |

## PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES DES PROJETS DE RECHERCHE FINALISES EN 2017

Notation : PI = Publication internationale, PN = Publication nationale, CI = Communication internationale, CN = Communication nationale, HDR= Habilité à Diriger des Recherches, TD= Thèse de Doctorat, MMagist= Mémoire de Magistère, MMast= Mémoire de MASTER,

Dans les bilans finaux, on fait ressortir : **107** Publications Internationales, **02** Publications Nationales, **160** Communications Internationales, **66** Communications Nationales, **01** HDR soutenues, **30** Thèses de Doctorat soutenues, **50** Mémoires de Magistère soutenus, **35** Mémoires de MASTER soutenus.

Le détail par Faculté est donné dans les tableaux ci-dessous.

### FACULTE DE LA TECHNOLOGIE :

| N° | Spécialités        | Intitulés des Projets  | Chef du Projet    | Membre de l'équipe  | Grade                           | N° d'Agrément  | Production Sc.                           |
|----|--------------------|--|-------------------|---|---------------------------------|----------------|--|
| 01 | Génie des Procédés | Elaboration de copolymères conducteurs Et application à la récupération des métaux Lourds.                   | AITOUT Razika     | HAMMACHE Houa<br>OUKIL Dahbia<br>BOUGUERRA Nassima<br>ZAABAR Aida | Prof<br>MCA<br>Doctorant<br>MCB | E00620130033   | 09 PI + 21 CI + 04 CN + 02 TD + 03 MMast |
| 02 |                    | Elaboration et caractérisation de nanocomposites à matrice biodégradable : Relation morphologie – propriétés | HABI Abderrahmane | ROUBA Nabila<br>KERROUCHE Djamila<br>ISAADI Kahina                | MAA<br>MAA<br>Doctorante        | J0100620130030 | 02 TD + 10 PI + 05 CI + 05 CN            |

|    |             |   |                           |  |  |                |   |
|----|-------------|---|---------------------------|--|--|----------------|---|
| 03 |             | Etude expérimentale et simulation dynamique du procédé d'adsorption de polluants contenus dans les effluents liquides   | BOUROUINA<br>BACHA Saliha | BOUROUINA Mustapha<br>HAMAIDI MAOUCHE<br>Nassima<br>FERGUENE Nabila<br>GUENOUNOU Hassiba | Prof<br>MCB<br><br>Doctorante<br>Doctorante  | J0100620130073 | 03 PI +11 CI + 03 TD<br>+03 MMagist + 16<br>MMast |
| 04 |             | Elaboration de nouvelles Formulations Thérapeutiques a Base de polyesters (pla, pcl,...)<br>Et optimisation des paramètres de relargage, dans des milieux physiologiques, de principes actifs | REZGUI Farouk             | BAOUZ Touffik<br>DJAMA Noria<br>DJERRADA Farida<br>AZOUZ L'hachemi<br>HAMIHAM Amina      | MCB<br>MAA<br>MAA<br>Doctorant<br>Doctorante | E00620130004   | 02 TD + 03 PI +08 CI<br>+ 03 CN                   |
| 01 | Génie Civil | Modélisation et simulation numérique des transferts couplés de chaleur et d'humidité dans les matériaux de construction.  | TAHAKOURT<br>Abdelkader   | CHIKH AMER Habiba<br>MEZIANI Meriem<br>OUDJHANI Nouara                                   | MAA<br>MAA<br>MAA                            | J0400620130009 | 02 TD + 04 PI + 03 CI<br>+ 01 CN                  |

|    |                  |   |                         |   |                                 |                |  |
|----|------------------|---|-------------------------|---|---------------------------------|----------------|--|
| 01 | Génie Electrique | Méthodes et Outils pour la segmentation en imagerie médicale                      | MOKRANI<br>Karim Prof   | GHENNAM Souhaila<br>Souad<br>MEKHMOUKH Abdenour<br>DIB Riad<br>NASRI Nadjib<br>KASMI Reda | MAA<br>MCB<br>MAA<br>MAA<br>MCB | J0200620130005 | 04 TD + 02 MMagist<br>+ 08 PI + 01 CI + 02<br>CN |
| 02 |                  | Modélisation de la propagation des ondes électromagnétiques dans la fibre optique | BERRAH<br>Smail<br>Prof | ROUHA Mustapha<br>SELLAMI Mohammed<br>ACHOUR Lyakout                                      | MAA<br>Prof<br>MAB              | J0200620130007 | 05 PI + 02 PN + 04 CI<br>+ 02 TD + 11 MMast      |

FACULTE DES SCIENCES EXACTES :

| N° | Spécialités  | Intitulés des Projets   | Chef du Projet     | Membre de l'équipe  | Grade                    | N° d'Agrément | Production Sc. |
|----|--------------|---|--------------------|---|--------------------------|---------------|----------------|
| 01 | Mathématique | Résultats d'existences et propriétés des solutions de quelques problèmes différentiels ou aux dérivées partielles | TAS Saadia<br>Prof | BERBOUCHA Ahmed<br>BOUDRAHEM Nassim<br>ARROUDJ Hassina<br>NASRI Akila | MCA<br>MAA<br>MAA<br>MAA | B00620130046  | 03 PI + 01 TD  |

|    |  |  |   |   |              |                                    |
|----|--|--|---|---|--------------|------------------------------------|
| 02 | Analyse Numérique et Statistique des Systèmes et Réseaux de Files d'Attente  | ABBAS Karim<br>Prof                    | BOUAMARA née HAMOUDI Zina<br>TAKHEDMIT Baya<br>CHERFAOUI Mouloud<br>BEDDEK Said<br>ISSAADIBadredine | MAA<br>MAA<br>MCA<br>MAA<br>MCB         | B00620130038 | 19 PI + 38 CI + 14<br>CN + 01 HDR+ |
| 03 | Analyse qualitative et quantitative des modèles stochastiques de systèmes à événements discrets (Système/réseaux de files d'attente et réseaux de Petri) | IAMOUCHENE née LEKADIR<br>OUIZA<br>MCA | BENOUARET Zina<br>HOCINE Safia<br>RABAHI née HAKMI Sedda<br>TOUAZI Atik<br>IKHLEF Lyes              | MCB<br>MAA<br>MAA<br>Docteur<br>Docteur | B00620130016 | 02 PI + 21 CI + 05<br>CN + 01 TD   |
| 04 | Modélisation et Evaluation des Performances dans les Réseaux (communications, transports).   | AÏSSANI<br>Djamil                      | LARBI A li<br>KHOULALENE Nadjat<br>ATMANI Mouloud<br>GUERROUAHANE Nacira                            | MAA<br>MAA<br>MCB<br>Docteur            | B00620130062 | 17 PI + 17 CI + 01<br>CN           |

FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE :

| N° | Spécialités | Intitulés des Projets   | Chef du Projet          | Membre de l'équipe   | Grade                           | N° d'Agrément | Production Sc.                          |
|----|-------------|---|-------------------------|--|---------------------------------|---------------|---|
| 01 | Biologie    | Evaluation de l'activité neuro-protectrice et anti-genotoxique des extraits de <i>Fraxinus angustifolia</i> ET <i>Pistacia lentiscus</i> sur un modele animal | ATMANI Djebbar          | ATMANI Née KILANI Dina<br>RAHMANI Née<br>BERBOUCHA Meriem<br>AYOUNI Karima<br>CHAHER Nassima<br>BEBBACHE née<br>BENAIDA Nadjet | MCA<br>MAA<br>MAA<br>MCB<br>MCB | F00620130021  | 11TD + 12 PI + 24 CI + 26 CN + 45 MMast |
| 02 |             | Caractéristiques physico-chimiques et propriétés biologiques des miels Algériens  | OUCHEMOUKH Salim<br>MCA | BACHIR BEY Mostapha<br>BOUKHALFA Farid<br>AMESSIS-OUCHEMOUKH Nadia<br>HAMOUM M'hand  | MCB<br>MAA<br>MCA<br>MAB        | F00620130023  | 12 PI + 07 CI + 05 CN + 07 MMast        |

Le conseil scientifique de l'Université a émis un avis favorable aux demandes de changement des chefs de projets suivants :

| N° | Intitulés des projets   | Code de projet           | Ancien chef de projet           | Nouveau chef de projet       | Motif   |
|----|---|--------------------------|---------------------------------|------------------------------|---|
| 01 | Estimation non paramétrique et semi-paramétrique dans un cadre fonctionnel  | C00L03UN<br>060120150004 | AIT SAIDI Ahmed                 | TIMERIDJINE<br>Karima<br>MCA | Départ en retraite de l'ancien chef de projet |
| 02 | Activités anti-inflammatoires et antitumorales sur lignées cellulaires de cancer du sein de substances actives d'origine végétale | D00L04UN<br>060120150001 | BENABDESSELAM<br>- MAIZA Fadila | AMIRE Nadir<br>MCA           | Départ en retraite de l'ancien chef de projet |

Demandes d'intégration des enseignants chercheurs aux projets de recherche à compter du 01/01/2018

FACULTE DE LA TECHNOLOGIE :

Département de Génie des procédés :

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet      | Code du projet           | Chercheur à intégrer | Avis du CSU |
|----|---|---------------------|--------------------------|----------------------|-------------|
| 01 | Elaboration de substitus poreux à base d'un biocomposite pour une application biomédicale | KHEREDDINE<br>Hafit | A13N01UN<br>060120150001 | YALA Sabeha          | Favorable   |

Département de Génie Electrique :

| N° | Intitulé du projet                                    | Chef du projet   | Code du projet           | Chercheur à intégrer | Avis du CSU |
|----|---|------------------|--------------------------|----------------------|-------------|
| 01 | Sur les convertisseurs statiques associés aux sources | GHEDAMSI<br>Kaci | A01L07UN<br>060120150004 | BABOURI<br>Rabah     | Favorable   |

|  |  |                     |                          |                                    |           |
|--|--|---------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------|
|  | d'origines renouvelables.<br>Fiabilité et gestion en mode dégradé                                    |                     |                          |                                    |           |
|  | Développement de la production électrique éolienne et contrôle et gestion de son injection au réseau | AOUZELLAG<br>Djamal | A01L07UN<br>060120150002 | AITOUARET<br>née CHEKKAL<br>Samira | Favorable |

Département Génie Civil-Hydraulique :

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet     | Code du projet           | Chercheur à intégrer                         | Avis du CSU |
|----|---|--------------------|--------------------------|--|-------------|
| 01 | Structure et modélisation des écoulements turbulents à surface libre dans des canaux à parois rugueuses                                   | LABIOD<br>Chouaib  | A17N01UN<br>060120150001 | HAMANI<br>Sofiane<br><br>TAROUDJIT<br>Fouzia | Favorable   |
| 02 | Etude de l'influence de l'ajout du tuf contenant de la zéolite sur les caractéristiques mécanique et la durabilité des bétons             | CHELOUAH<br>Nasser | A01L02UN<br>060120150001 | AREZKI née<br>DJADOUF<br>Samia               | Favorable   |
|    | Caractérisation de la structure et du fonctionnement des systèmes karstiques et évaluation de leur ressource : cas de la région de Bejaia | MAZA<br>Mustapha   | A17N01UN0601201<br>50002 | MECHERFI<br>Karim                            | Favorable   |

Département Génie Mécanique :

| N° | Intitulé du projet | Chef du projet | Code du projet | Chercheur à intégrer | Avis du CSU |
|----|--------------------|----------------|----------------|----------------------|-------------|
| 01 | Comportement       | BECHIR         | A11N01UN       | YAYA Kamel           | Favorable   |

|  |  |        |              |  |  |
|--|--|--------|--------------|--|--|
|  | Thermomécanique<br>Multiaxial<br>d'Élastomères<br>Chargés :<br>Expérimentation,<br>Modélisation &<br>Validation. | Hocine | 060120150001 |  |  |
|--|--|--------|--------------|--|--|

FACULTE DES SCIENCES EXACTES:

Département de Mathématique / Informatique

| N° | Intitulé du projet   | Chef du projet     | Code du projet           | Chercheur s à intégrer          | Avis du CSU |
|----|--|--------------------|--------------------------|---------------------------------|-------------|
| 01 | Contribution à l'étude des systèmes dynamiques ; et Applications | BERBOUCHA<br>Ahmed | C00L03UN<br>060120150003 | TALBI née<br>BOULAHIA<br>Fatiha | Favorable   |

Département de Chimie

| N° | Intitulé du projet   | Chef du projet          | Code du projet           | Chercheur s à intégrer | Avis du CSU |
|----|--|-------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|
| 01 | Etude des propriétés thermodynamiques et électrochimiques des liquides ioniques à l'état pur et en mélange avec les composés organiques. | SIFAOU<br>Hocine<br>MCA | B00L01UN<br>060120150003 | RABHI Fadhila          | Favorable   |

FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet    | Code du projet           | Chercheur s à intégrer          | Avis du CSU |
|----|---|-------------------|--------------------------|---------------------------------|-------------|
| 01 | Synthèse d'hétérocycles basée sur les réactions à composants multiples en présence de | KOUACHI<br>Kahina | D01N01UN<br>060120150001 | ZEMOURI Salima<br>MELLAHI Dihia | Favorable   |

|    |   |                   |                          |   |           |
|----|---|-------------------|--------------------------|---|-----------|
|    | catalyseurs oxydes, zéolithes.  |                   |                          |   |           |
| 02 | Etude des propriétés physico-chimiques des alliages inorganiques purs et dopés et éventuelles applications biologiques    | AKSAS Ali         | B00L02UN<br>060120150008 | BOUDJOUAN<br>Fares  | Favorable |
| 03 | Diversité et applications des microorganismes symbiotiques des Genisteeae dans la réhabilitation des écosystèmes dégradés | BOULILA<br>Farida | D01N01UN<br>060120150004 | BOUREBABA<br>Yasmina<br><br>AHNIA Hadjira<br><br>SALMI Adouda | Favorable |

FACULTE DE SCIENCES ECONOMIQUES, COMMERCIALES ET DES SCIENCES DE GESTION

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet         | Code du projet           | Chercheur s à intégrer | Avis du CSU |
|----|---|------------------------|--------------------------|------------------------|-------------|
| 01 | Segmentation du marché du travail, genre et mobilité professionnelle en Algérie | BELLACHE<br>Youghourta | F02N01UN<br>060120150007 | GHERBI Hassiba         | Favorable   |

Etat récapitulatif des demandes d'intégrations des enseignants chercheurs à compter du 01/01/2018

| N°    | Désignation  | Nombre    |
|-------|--|-----------|
| 01    | Faculté de Technologie   | 08        |
| 02    | Facultés de Sciences Exactes   | 02        |
| 03    | Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie                           | 06        |
| 04    | Faculté de Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion | 01        |
| Total |  | <b>17</b> |

Demandes de suppression des enseignants chercheurs dans les équipes des projets de recherche (à compter du 01/01/2018)

Sur la base des rapports des chefs des projets, le Conseil Scientifique de l'Université a approuvé la suppression des membres suivants

FACULTE DE TECHNOLOGIE

Département de Génie des procédés

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet   | Code du projet           | Membres à supprimer |
|----|---|------------------|--------------------------|---------------------|
| 01 | Elaboration de substitus poreux à base d'un biocomposite pour une application biomédicale | KHEREDDINE Hafit | A13N01UN<br>060120150001 | BIR Fahima          |

Département d'Hydraulique

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet | Code du projet           | Membres à supprimer |
|----|---|----------------|--------------------------|---------------------|
| 01 | Caractérisation de la structure et du fonctionnement des systèmes karstiques et évaluation de leur ressource : cas de la région de Bejaia | MAZA Mustapha  | A17N01UN<br>060120150002 | AKDIM Abdelghani    |

FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE

| N° | Intitulé du projet  | Chef du projet | Code du projet           | Membres à supprimer               |
|----|---|----------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 01 | Synthèse d'hétérocycles basée sur les réactions à composants multiples en présence de catalyseurs oxydes, zéolithes.      | KOUACHI Kahina | D01N01UN<br>060120150001 | HALOUANE Mourad<br>KHIAR Chahinaz |
| 02 | Diversité et applications des microorganismes symbiotiques des Genisteeae dans la réhabilitation des écosystèmes dégradés | BOULILA Farida | D01N01UN060120<br>150004 | BOULILA<br>Abdelghani             |

Etat récapitulatif des demandes de suppressions des enseignants chercheurs (à compter du 01/01/2018)

| N°    | Désignation                                    | Nombre    |
|-------|--|-----------|
| 01    | Faculté de Technologie                         | 02        |
| 02    | Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie | 03        |
| Total |  | <b>05</b> |

### 3. Promotion aux grades de recherche

Le conseil scientifique de l'université a émis un avis favorable aux demandes suivantes de promotion au grade de Maître de recherche

| N° | Nom & Prénom                  | Date de nomination          | Dossier scientifique |
|----|-------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 01 | BESSAI Rachid                 | MCB à compter du 23/01/2016 | Dossier conforme     |
| 02 | BOUZNIT Mohamed               | MCB à compter du 04/12/2016 | Dossier conforme     |
| 03 | AKERKAR Arezki                | MCB à compter du 08/01/2017 | Dossier conforme     |
| 04 | TOUATI Karima                 | MCB à compter du 30/06/2015 | Dossier conforme     |
| 05 | BENZERRA Abbas                | MCB à compter du 29/06/2017 | Dossier conforme     |
| 06 | CHENAFI AZZEDDINE             | MCB à compter du 15/02/2017 | Dossier conforme     |
| 07 | BRINIS Naima épouse CHILLA    | MCB à compter du 31/12/2015 | Dossier conforme     |
| 08 | LAIFAOUI Abdelkrim            | MCB à compter du 11/05/2016 | Dossier conforme     |
| 09 | TAMALOUZT Salah               | MCB à compter du 16/04/2017 | Dossier conforme     |
| 10 | AOUDIA Kahina                 | MCB à compter du 13/09/2016 | Dossier conforme     |
| 11 | CHIBANI Nacéra épouse LOUBAR  | MCB à compter du 13/09/2016 | Dossier conforme     |
| 12 | MOUFOK Azzoug                 | MCB à compter du 06/04/2015 | Dossier conforme     |
| 13 | MALEK née BENABDESSLAM Nouara | MCB à compter du 01/01/2008 | Dossier conforme     |

|    |                            |                                |                  |
|----|----------------------------|--------------------------------|------------------|
| 14 | ARKOUB née DJOUDI<br>Warda | MCB à compter du<br>11/12/2013 | Dossier conforme |
| 15 | DEBBACHE-BENAIDA<br>Nadjet | MCB à compter du<br>15/07/2014 | Dossier conforme |
| 16 | CHAHER Nassima             | MCB à compter du<br>19/04/2016 | Dossier conforme |
| 17 | BRIBI Nouredine            | MCB à compter du<br>28/06/2016 | Dossier conforme |
| 18 | BACHIR BEY Mostapha        | MCB à compter du<br>09/07/2015 | Dossier conforme |
| 19 | ADJEBLI Ahmed              | MCB à compter du<br>13/09/2016 | Dossier conforme |
| 20 | GHAROUT-SAIT Alima         | MCB à compter du<br>02/05/2016 | Dossier conforme |
| 21 | HAMMICHE Laid              | MCB à compter du<br>12/09/2017 | Dossier conforme |
| 22 | TOUCHE Nassim              | MCB à compter du<br>22/06/2015 | Dossier conforme |

Le conseil scientifique de l'université a émis un avis défavorable aux demandes suivantes de promotion au grade Maître de recherche :

| N° | Nom & Prénom                      | Date de nomination             | Motif   |
|----|-----------------------------------|--------------------------------|---|
| 01 | SOUALMIA<br>Abderahman            | MCB à compter du<br>11/07/2016 | Recruté le 23/11/2011<br>Le dossier comporte deux articles.<br>Le 2 <sup>ème</sup> article, publié en Décembre 2015, ne porte pas l'Université de Bejaia comme affiliation  |
| 02 | AHOUARI<br>Zahir                  | MCB à compter du<br>20/06/2017 | Le dossier comporte quatre articles :<br>Le 2 <sup>ème</sup> article est publié dans une revue payante,<br>Le 3 <sup>ème</sup> article est publié dans un proceeding,<br>Le 4 <sup>ème</sup> article est un « chapter book ». |
| 03 | BENOSMANE<br>Abdelmalik<br>Bachir | MCB à compter du<br>07/05/2017 | Le dossier comporte deux articles.<br>Le 1 <sup>er</sup> article est publié dans un proceeding.   |
| 04 | OUAOUDIA<br>Lounis                | MCB à compter du<br>11/07/2017 | Recruté le 02/10/1999<br>Le dossier comporte deux articles.<br>Le 2 <sup>ème</sup> article, publié en Décembre 2015, ne porte pas l'Université de Bejaia  |

|    |                         |                                |  |
|----|-------------------------|--------------------------------|--|
|    |                         |                                | comme affiliation  |
| 05 | LEHOUCHE<br>Hocine      | MCB à compter du<br>17/02/2013 | Le dossier comporte deux articles.<br>Le 2 <sup>ème</sup> article est un « brief paper ».<br>Le journal publie des « brief papers », des<br>« regular papers » et des « review<br>papers » |
| 06 | MOUFFOK<br>Nacer-Eddine | MCB à compter du<br>20/10/2015 | Recruté le 20/10/2014<br>Le dossier comporte deux articles.<br>La 2 <sup>ème</sup> publication est de juin 2015, elle<br>ne porte pas l'Université de Bejaia<br>comme affiliation          |

#### ***4. Axes de recherche prioritaires de l'établissement***

Monsieur le Recteur a insisté sur la nécessité de définir les axes prioritaires de recherche de l'établissement en tenant compte de la stratégie globale du pays en matière de recherche scientifique, du potentiel de recherche que recèle l'université de Béjaia et des besoins socio-économiques du territoire. A cet effet, un débat a été ouvert à l'issue duquel une première sélection des axes de recherche, proposée par les Facultés, a été dégagée :

| N° | Désignations  | Axes de recherche  |
|----|---|--|
| 01 | Faculté de Technologie  | <b>1er Axe</b> : Energie renouvelable, développement durable et environnement<br><b>2eme Axe</b> : Génie des Matériaux au service de la technologie  |
| 02 | Faculté des Sciences Exactes  | <b>1er Axe</b> : ingénierie du transport (transport maritime, transport aérien, transport de données, transport véhiculaire, transport par canalisation...)<br><b>2eme Axe</b> : Méthodes et outils d'aide à la décision & modélisation mathématique<br><b>3eme Axe</b> : systèmes informatiques Intelligents<br><b>4eme Axe</b> : Astronomie gravitationnelle dans l'optique de l'exploitation d'une ferme de télescope nationale en cours de réalisation |
| 03 | Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie                            | <b>1er Axe</b> : Exploitation et Valorisation des Ressources Naturelles<br><b>2eme Axe</b> : Ressources en eau, Environnement et Sécurité Alimentaire<br><b>3eme Axe</b> : Nutrition, Santé  |
| 04 | Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion | <b>1er Axe</b> : Économie du développement<br><b>2eme Axe</b> : Entrepreneuriat et management des PME.   |
| 05 | Faculté de Droit et des   | <b>1er Axe</b> : Droit public  |

|    |   |  |
|----|---|--|
|    | Sciences Politiques                       | <b>2eme Axe</b> : Droit privé  |
| 06 | Faculté des Lettres et des Langues        | <b>1er Axe</b> : Les théories linguistiques, sociolinguistiques, anthropologiques, littéraires.... des langues, des variétés, des phénomènes langagiers...<br><b>2eme Axe</b> : Les approches d'enseignement/apprentissage des langues, culture(s) et identité(s) dans le contexte de plurilinguisme en Algérie<br><b>3eme Axe</b> : Analyses interdisciplinaires et ou transdisciplinaires des genres ; textes et discours...en contexte didactique |
| 07 | Faculté des Sciences Humaines et Sociales | <b>1er Axe</b> : Jeunesse, sport et bien être.<br><b>2eme Axe</b> : Cycle de vie et mutations psycho-sociales.<br><b>3eme Axe</b> : TIC, médias et société.  |
| 08 | Faculté de Médecine                       | <b>1er Axe</b> : neurosciences,<br><b>2eme Axe</b> : cancers<br><b>3eme Axe</b> : Esanté et télémédecine   |

Il est convenu de procéder ultérieurement à un raffinement de ces axes dans le sens d'un regroupement des thématiques de recherche avec des retombées pratiques, suivant des démarches innovantes.

## 5. Divers

### 5.1 Projet de création de nouveaux laboratoires de recherche

Le Conseil Scientifique de l'Université a examiné les dossiers suivants de proposition de création de nouveaux laboratoires de recherche :

| Intitulé du Laboratoire  | Coordinateur du Projet        | Faculté   |
|--|-------------------------------|---|
| Laboratoire de Santé Mentale et Neurosciences                          | Dr SAHRAOUI Antissar,<br>MCA  | Faculté des Sciences Humaines et Sociales                                 |
| Sociologie : Economiques, des Organisations et des Réseaux             | Pr FARADJI Mohamed Akli       | Faculté des Sciences Humaines et Sociales                                 |
| Laboratoire : Société, Santé, Urbanité                                 | Dr BERRETIMA Abdel-Halim, MCA | Faculté des Sciences Humaines et Sociales                                 |
| Interprétation et Analyse du Discours (IAD)                            | Dr HAOUCHI Aida<br>MCA        | Faculté des Lettres et des Langues  |
| Laboratoire de Physique Quantique et des Sciences de l'Univers (LPQSU) | Dr AOUDIA Sofiane<br>MCA      | Faculté des Sciences Exactes  |
| Laboratoire de Droit Privé et Sciences Criminelles                     | Dr TEBACHE Azzeddine<br>MCA   | Faculté de Droit et des Sciences Politiques                               |
| Management et Marketing des Organisations                              | Pr HADDAD Zahir               | Faculté des Sciences Economiques, commerciales et des Sciences de Gestion |

Après débat sur l'opportunité d'ouverture de ces laboratoires, le Conseil Scientifique de l'Université a adopté ces propositions.

### 5.2 Perfectionnement à l'étranger :

Le Vice Recteur chargé des relations extérieures et de la coopération a présenté deux dossiers de demandes de participation à des manifestations scientifiques des enseignants chercheurs et enseignants chercheurs hospitalo-universitaire ( Tableau ci-joint).

| N°  | Nom         | Prénom | Grade      | Intitulée de la manifestation scientifique  | Durée (Jours) | Lieu et la période prévue              |
|---|-------------|--------|------------|---|---------------|--|
| <b>Faculté de Medecine</b>                      |             |        |            |   |               |  |
| 01  | TLIBA       | Souhil | Pr         | Participer au congrès maghrébin de Neurochirurgie   | 07            | 27 Février au 05 Mars 2018- Mauritanie |
| <b>Faculté Droit et des Sciences Politiques</b> |             |        |            |   |               |  |
| 02  | AIT MANSOUR | Kamel  | Professeur | الندوة العلمية الدولية الأولى حول: "ظهير الوضعية المدنية للفرنسيين والأجانب بالمغرب بعد مرور أكثر من مئة سنة على صدوره" | 04            | 18 au 21 Mars 2018- Maroc              |

Après examen de ces deux dossiers, Le Conseil Scientifique de l'Université a émis un avis favorable aux demandes formulées, et ce dans la limite des crédits disponibles.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance fût levée à 18H30.

Fait, le 19/02/2018  
**Le Président du Conseil  
 Scientifique de l'Université**