



**Université A/Mira de Bejaia**  
**Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie**  
**Le Conseil Scientifique**

## **Procès Verbal du Conseil Scientifique** **23 Novembre 2014**

L'an deux mille quatorze et le vingt trois du mois de Novembre, s'est réuni le conseil scientifique de la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie pour examiner les points d'ordres suivants:

- 1- Congés scientifiques
- 2- Avalisation des résultats de sélection à la formation 3<sup>ème</sup> cycle (Doctorat LMD)
- 3- Inscriptions en Doctorat
- 4- Soutenances d'Habilitations Universitaire
- 5- Avalisation des jurys de soutenance de Magister
- 6- Avalisation du jury de soutenance de Doctorat LMD
- 7- Avalisation du jury de soutenance de Doctorat classique
- 8- Divers

### **1- Congés scientifiques**

Le conseil scientifique émet un avis favorable aux demandes de congés scientifiques suivantes :

- M<sup>me</sup> **BOULEKBACHE Lila** : Participation à la 1<sup>ère</sup> conférence international (Caparica Christmas on sample treatment qui aura lieu du 08 au 10 Décembre 2014 à Lisbonne (Portugal).
- M<sup>me</sup> **HAMTRI née GUERFI Fatiha** : Participation à la communication dont le titre est : « Impact of PET packaging and storage time on quality characteristics of an Algerian virgin olive oil », du 25 au 28 Novembre 2014 Suède.
- M<sup>lle</sup> **AMENI Djamila** : Participation au congrès international intitulé « International Conference on Pharmacognosy, Phytochemistry and Natural Products » durant la période du 27 au 30 Novembre 2014 à Istanbul-Turquie.

### **2- Avalisation des résultats de sélection à la formation 3<sup>ème</sup> cycle (Doctorat LMD)**

Le Conseil Scientifique de la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie a validé les résultats du concours du 3<sup>ème</sup> Cycle (LMD) des Sciences de la Nature et de la Vie pour l'Année Universitaire 2014/2015 avec l'affectation des thèmes et directeurs de thèse comme suit :

- **Option : Microbiologie :**

Classement Par ordre de mérite	Nom et Prénom de l'étudiant	Moyenne générale	Observations
01	ZAATOUT Nawel	11,27	<b>Admise</b>
02	GUETTAFI Narimane	09,92	
03	AZZOUG Abdenour	09,38	<b>Liste d'attente</b>
04	ZAIDI Fatma-Zohra	09,38	

• **M<sup>elle</sup> GUETTAFI Narimane**

Directeur de thèse : M<sup>r</sup> NABTI El Hafid (MC A)

**Intitulé :** « Optimisation des conditions de culture pour la production de substances régulatrices de la croissance des plantes par certains PGPR ».

• **M<sup>elle</sup> ZAATOUT Nawel**

Directeur de thèse : Pr. KECHA Mouloud

Co-directeur : M<sup>r</sup> AYACHI Ammar (MC A) Université de Batna

**Intitulé :** « Production et purification de peroxydases de souches locales ».

- **Option : Biochimie et Biologie Moléculaire**

Classement Par ordre de mérite	Nom et Prénom de l'étudiant	Moyenne générale	Observations
01	KHEREDDINE Lydia	10,22	<b>Admis</b>
02	ZAIDI Hicham	08,15	
03	YOUS Farah	07,85	
04	AIT ATMANE Sihem	07,58	
05	CHERBAL Djihane	07,09	<b>Liste d'attente</b>
06	HADIBI Yasmine	07,09	
07	BEKKA Salima	07,05	
08	IMIKIRENE Linda	06,92	

• **M<sup>r</sup> ZAIDI Hicham**

Direction de thèse : M<sup>r</sup> OUCHEMOUKH Salim (MC A)

**Intitulé :** « Propriétés biologiques de quelques miels algériens ».

- **M<sup>me</sup> YOUS Farah**

Direction de thèse : Pr ATMANI Djebbar

**Intitulé :** « Etude du potentiel anti-ulcérogène gastrique des extraits de *Clématis flammula* et *Pistachia lentiscus* : caractérisation et identification des molécules bioactives ».

- **M<sup>elle</sup> AIT ATMANE Sihem**

Direction de thèse : M<sup>me</sup> KHETTAL Bachra (MC A)

**Intitulé :** « Screening des propriétés biologiques et pharmacologiques d'antioxydants d'origine végétale ».

- **M<sup>elle</sup> KHIREDDINE Lydia**

Directeur de thèse : Pr. BEDJOU Fatiha

**Intitulé :** «Caractérisation de signature moléculaire des tumeurs cérébrales ».

- **Option : Biodiversité, Santé et Environnement**

Classement Par ordre de mérite	Nom et Prénom de l'étudiant	Moyenne générale	Observations
01	KARAR Mokrane	11,12	<b>Admis</b>
02	KHELLOUF Alla eddine	09,93	
03	ADJABI Amina	09,19	
04	CHELGHAM Somia	08,92	
05	TOUAHRIA Chouaib	08,91	
06	CHIHOUB Somia	08,64	
07	KHALED Amel	08,64	
08	DEBBOU Nadjima	08,50	<b>Liste d'attente</b>
09	MAKHLOUF Rahma	08,44	
10	OUALI Hayet	08,27	
11	HELLOU Sabrina	08,12	
12	SAKRI Soundous	08,06	
13	AMARA Tahar	08,04	
14	KHALDI Sofiane	08,00	

- **M<sup>elle</sup> CHIHOUB Somia**

Directeur de thèse : M<sup>f</sup> RAMDANE Zouhir (MC A)

Co-directeur : Pr.ZEBBOUDJ Aicha

**Intitulé :** «Recherche sur l'impact de la pollution et des changements climatiques sur les peuplements Ichtyologiques de la côte Est algérienne».

## **7- Avalisation du jury de soutenance de Doctorat classique**

Le conseil scientifique **donne un avis favorable** à la demande de jury de soutenance de Doctorat suivante :

- **M<sup>me</sup> BENAMROUCHE née LAGHA Samira**

**Intitulé :** « Caractérisation et identification des composés bioactifs des écorces et des feuilles de variétés locales d'oranges et la détermination de leur pouvoir antioxydant ».

### **Le jury proposé :**

- Président : M <sup>r</sup> REZGUI Farouk	Professeur	U. de Béjaia
- Promoteur : M <sup>r</sup> MADANI Khodir	Professeur	U. de Béjaia
- Examineurs : M <sup>r</sup> CHIBANE Mohamed	Professeur	U. de Bouira
M <sup>r</sup> KEBIECHE Mohamed	(MC A)	U. de Jijel
M <sup>me</sup> AMELLAL Hayette	(MC A)	U. de Boumerdès
M <sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila	(MC A)	U. de Béjaia

Les articles introduits pour la soutenance de la thèse de Doctorat de **M<sup>me</sup> BENAMROUCHE née LAGHA Samira** ne serviront pas à une autre soutenance de Doctorat.

## **8- Divers**

### **a- Reformulation du jury de soutenance de Doctorat**

Le conseil scientifique **émet un avis favorable** à la demande de reformulation du jury de soutenance de Doctorat de **M<sup>lle</sup> BENSALÉM Sihem**

#### **L'ancien jury proposé pour la soutenance étant le suivant :**

Présidente : M<sup>me</sup> KHETTAL Bachra (MCA) (UAMB)

Directeur de thèse: M<sup>me</sup> BEDJOU Fatiha, Professeur (UAMB)

Co-directeur de thèse : M<sup>me</sup> BENABDESSELAM Fadila Professeur (UAMB)

#### **Examineurs :**

M<sup>me</sup> KHELLIL AMINATA Professeur (Université de Ouargla)

M<sup>r</sup> IGUEROUADA Mokrane Professeur (UAMB)

M<sup>r</sup> ARAAR Lakhmissi Professeur (U. de Sétif)

Invités: M<sup>r</sup> DUEZ Pierre (Université libre de Bruxelles)

M<sup>r</sup> OUCHEMOUKH SALIM (MCA) (UAMB)

#### **Le nouveau jury proposé pour la soutenance étant le suivant :**

Président : M<sup>r</sup> IGUEROUADA Mokrane Professeur (UAMB)

Directeur de thèse: M<sup>me</sup> BEDJOU Fatiha, Professeur (UAMB)

Co-directeur de thèse : M<sup>me</sup> BENABDESSELAM Fadila Professeur (UAMB)

#### **Examineurs :**

M<sup>me</sup> KHELLIL Aminata Professeur (Université de Ouargla)

M<sup>me</sup> KHETTAL Bachra (MCA) (UAMB)

M<sup>r</sup> ARAAR Lakhmissi Professeur (U. de Sétif)

Invité: M<sup>r</sup> DUEZ Pierre (Université libre de Bruxelles)

Les articles introduits pour la soutenance de la thèse de Doctorat de **M<sup>lle</sup> BENSALÉM Sihem** ne serviront pas à une autre soutenance de Doctorat.

**N.B :** La reformulation du jury à été motivée par l'absence de M<sup>me</sup> KHETTAL Bachra , pour un stage de courte durée et la réinscription de l'étudiante (6<sup>ème</sup> inscription) dont le dépôt de dossier n'a reçu aucune suite au vice rectorat. La date du 18 étant le dernier jour avant les vacances d'hiver, puisqu'au delà de cette date l'étudiante n'étant pas réinscrite officiellement ne pourra pas soutenir.

#### **b- Reformulation des intitulés de thèse**

Le conseil scientifique émet un avis favorable aux demandes de reformulation de l'intitulé des thèses de doctorats suivantes :

- **M<sup>me</sup> HARKAT née MADOURI**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila (MC A)

**Ancien intitulé :** « Comportement interactionnel des protéines de l'œuf ».

**Nouvel intitulé :** « Comportement interactionnel des protéines du blanc d'œuf avec les métabolites secondaires (huiles essentielles, polyphenols) d'une plante médicinale *Eucalyptus globulus* ».

- **M<sup>r</sup> BOUGUEZZA Yacine**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> KHETTAL Bachra (MC A)

**Ancien intitulé :** « Interaction d'un métabolite secondaire d'origine végétale avec l'albumine sérique ».

**Nouvel intitulé :** « Activité psychoneurologique et interaction avec l'albumine sérique des alcaloïdes de *Nigella damascena* ».

#### **c- Expertise et validation d'un polycopié de cours**

Le conseil scientifique propose un comité d'experts composé du Pr. MADANI Khodir et du Dr. BOULEKBACHE Lila de l'Université de Béjaia pour expertiser et valider le polycopié de cours intitulé : « Nouvelles méthodes en Epidémiologie », déposé par M<sup>me</sup> HAMRI Sabrina.

#### **d- Liste des thèmes de la Faculté des sciences de la Nature et de la Vie**

##### **Liste des thèmes de mémoire (2014/2015) (Département BPC)**

<b>Enseignant (e)</b>	<b>Thème</b>
M <sup>me</sup> BEDJOU	Activité toxique des extraits alcaloïdique de <i>Hyoscyamus albus</i> Activité toxique des extraits d'Ecbalium Activités antioxydantes des extraits de <i>Hyoscyamus albus</i>
M <sup>lle</sup> CHAHER	Evaluation de l'activité anti-NADH oxydase de la xanthine oxydoréductase des extraits de <i>Galium mollugo</i> et <i>Clematis flammula</i>
M <sup>r</sup> BELKACEM	Evaluation de l'activité antimicrobienne de l'huile essentielle d' <i>Ajuga iva</i> Activité antioxydante des extraits d'une plante médicinale
M <sup>me</sup> ATMANI	Evaluation de l'effet protecteur des extraits de <i>Pistacia lentiscus</i> contre l'hyperoxydation lipidique du foie
M <sup>lle</sup> AYOUNI	Evaluation des activités génotoxique/antigénotoxique des extraits de <i>Fraxinus angustifolia</i> sur un modèle animal (souris)
M <sup>me</sup> RAHMANI	Evaluation de l'effet génotoxique/antigénotoxique des extraits de <i>Pistacia lentiscus</i> , in vivo
M <sup>r</sup> ATMANI	Evaluation de l'activité neuroprotective de l'extrait de feuilles de <i>Pistacia lentiscus</i>

**- M<sup>elle</sup> CHELGHAM Somia**

Directeur de thèse : Pr. ZEBBOUDJ Aicha

Co-directeur: M<sup>r</sup> RAMDANE Zouhir (MC A)

**Intitulé:** «Recherche sur les espèces bio-indicatrices de la variabilité des facteurs environnementaux naturels et anthropogéniques des zones côtières de l'est Algérien».

**- M<sup>r</sup> KARAR Mokrane**

Directeur de thèse : Pr. MOALI Aissa

**Intitulé:** «Macro écologie des Amphibiens de l'Algérie septentrionale : Modélisation de leurs distributions potentielles et interprétation Biogéographiques».

**- M<sup>elle</sup> ADJABI Amina**

Directeur de thèse M<sup>r</sup> SIDI Hachemi (MCA)

Co-directeur: M<sup>r</sup> BEKDOUCHE Farid (MCA)

**Intitulé:** «Etude de la relation sol biodiversité végétale dans la zone de Mergueb (M'Sila) sous pressions environnementales et anthropiques».

**- M<sup>elle</sup> KHALED Amel**

Directeur de thèse : Pr. IGUEROUADDA Mokrane

**Intitulé:** « Exploitation de l'impact du stress oxydatif et de l'état corporel sur les performances de reproduction bovine ».

**- M<sup>r</sup> KHELLOUF Alla-Eddine**

Directeur de thèse : Pr. IGUEROUADDA Mokrane

**Intitulé:** « Développement de nouvelles approches de conservation du sperme animal».

Le candidat qui est classé à la cinquième place au concours d'accès au Doctorat, en l'occurrence **Mr. TOUAHRIA Chouaib** a exprimé son désistement pour son inscription. Le conseil scientifique a fait appel au candidat qui est classé premier sur la liste d'attente pour son remplacement. Il s'agit en l'occurrence de **M<sup>me</sup> DEBBOU Nadjima**.

**- M<sup>me</sup> DEBBOU Nadjima**

Directeur de Thèse : M<sup>r</sup> AYAD Abdelhanine (MCA)

**Intitulé:** « Activité anticoccidienne In-vivo et In-vitro des extraits de feuille et de grignon d'olive (*Olea europea* L. var. Chamlal) chez le poulet de chair».

**- Agro-ressources, Bioprocédés et Sciences Alimentaires**

<b>Classement Par ordre de mérite</b>	<b>Nom et Prénom de l'étudiant</b>	<b>Moyenne générale</b>	<b>Observations</b>
01	HADJOUT Lynda	13,17	<b>Admis</b>
02	AMRANE Meriem	12,13	
03	KERMICHE Ferriel	11,43	
04	BENKERROU Fatiha	11,36	
05	TASSOULT Malika	11,25	
06	BRAHAM Fazia	10,93	

07	GUEMGHAR Menana	10,84	<b>Liste d'attente</b>
08	BENHAMMOUCHE Tassadit	10,50	
09	MOKRANI Dyhia	10,41	
10	IDIR Sabrina	09,88	
11	DJEBARI Sabrina	09,75	
12	BELACHE Meliha	09,72	
13	BELLOUL Tinhinene	09,60	
14	AMMARI Lilia	09,58	

- **M<sup>elle</sup> HADJOUT Lynda**

Directeur de thèse : Pr. MADANI Khodir

**Intitulé :** « Modélisation des cinétiques de séchage par le couplage micro-onde/ultrason d'une matrice végétale ».

- **M<sup>elle</sup> GUEMGHAR Menana**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila (MC A)

Co-directeur : M<sup>me</sup> PELLATI Federica (PHD) Université de Modenna (Italie)

**Intitulé :** « Valorisation des déchets d'artichauts (*Cynara scolymus*) : Extraction des substances actives et applications alimentaires ».

- **M<sup>elle</sup> KERMICHE Ferriel**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila (MC A)

**Intitulé :** « Séchage d'un fruit très abondants en Algérie en vue de sa conservation. Etude de cas : Melon jaune (*Cucumis melo*).

- **M<sup>elle</sup> BRAHAM Fazia**

Directeur de thèse : Pr. ZAIDI Farid

**Intitulé :** « Recherche sur les potentialités d'une plante d'intérêts nutritionnel et médicinale ».

- **M<sup>elle</sup> BENKERROU Fatiha**

Directeur de thèse : Pr. LOUAILECHE Hayette

**Intitulé :** « Etude de quelques propriétés pharmacologiques d'extraits de variétés de dattes ».

- **M<sup>elle</sup> AMRANE Meriem**

Directeur de thèse : Pr. LOUAILECHE Hayette

**Intitulé :** « Etude de quelques propriétés pharmacologiques d'extraits de variétés de figue de Barbarie *Opuntia ficus indica* ».

- **M<sup>elle</sup> TASSOULT Malika**

Directeur de thèse : M<sup>r</sup> KATI Djamel Edine (MC A)

**Intitulé :** « Etude de la qualité nutritionnelle et sanitaire de variétés de dattes de la vallée de M'Zab ».

### **3- Inscriptions en Doctorat**

Le conseil scientifique donne **un avis favorable** aux demandes d'inscriptions en doctorat suivantes :

**- M<sup>r</sup> BELKACEM Nassim**

Direction de thèse : M<sup>me</sup> KHETTAL Bachra (MC A)

**Intitulé :** « Screening des propriétés pharmacologiques d'une plante médicinale de la flore algérienne »

**-M<sup>me</sup> DAHDOUH Amel**

Direction de thèse : Pr BENABDESSELAM Fadila

**Intitulé :** « Variabilité phénotypique et aptitudes organogénétiques d'une espèce de Citrus : *citrus lemon* (citronnier) ».

**-M<sup>me</sup> NAIT CHABANE Zohra née TOUATI**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila (MC A)

Co-directeur : Pr. MADANI Khodir

**Intitulé :** « Exploitation des feuilles d'un arbre fruitier en vue d'une application alimentaire et pharmacologique. Etude de cas : le pêcher (*Prunus persica L.*) ».

**- M<sup>elle</sup> REDAOUI Samiha**

Directeur de thèse : M<sup>elle</sup> KHETTAL Bachra (MC A)

Co-directeur : M<sup>r</sup> BOUCHEMA Abdelaziz (MC A) U. de Sétif

**Intitulé :** « Caractérisation cinétique et thermodynamique de Polyphénol oxydases de truffes de désert : Immobilisées et essai d'application dans les domaines pharmaceutiques et/ou environnementales ».

**- M<sup>me</sup> YAHIAOUI épouse AYADI Fatma Zohra**

Directeur de thèse : Pr. MOALI-GRINE Nadia

**Intitulé :** «Valorisation énergétique de la végétation spontanée dans les milieux arides et semi arides et son impact sur la qualité de ces écosystèmes».

**- M<sup>r</sup> CHELLI Abdelmadjid**

Directeur de thèse : Pr. MOULAI Riadh

**Intitulé :** «Diagnostic écologique et biologique des Odonates des milieux humides de la région de Bejaia».

**- M<sup>r</sup> HAMIMECHE Mohamed**

Directeur de thèse : Pr. MOULAI Riadh

**Intitulé :** «Evaluation des potentialités biologiques des milieux insulaires de la côte centrale de l'Algérie».

**- M<sup>elle</sup> IKTITEN Keltouma**

Directeur de thèse : M<sup>r</sup> MESSAOUDENE Mohand (Directeur de Recherche, INRF, Station d'Yakourene)

**Intitulé :** «Modélisation du climat et dendroclimatique du *Quercus canariensis* Willd en Kabylie».

**- M<sup>r</sup> BELLILI Karim**

Directeur de thèse : M<sup>r</sup> SIDI Hachemi (M C A)

**Intitulé :** «Impact de la mécanisation sur la dégradation structurale des couches superficielles du sol».

**- M<sup>r</sup> AMOKRANE Salah**

Directeur de thèse : Pr. MOALI Aissa .

Co-directeur: M<sup>r</sup> HEDDOUCHE Abdelkader. Directeur de Recherche au CNRPAH d'Alger

**Intitulé :** « Défis de conservation et enjeux d'utilisation de la biodiversité saharienne. Etude de cas : les écosystèmes du Tassili n'Ajjer, site mixte du patrimoine mondial ».

**- M<sup>me</sup> CHERRAT Salima**

Directeur de thèse : Pr MADANI Khodir

**Intitulé :** « Cinétique de séchage du fruit du *Ficus carica* par microondes couplée aux ultrasons ».

**- M<sup>r</sup> CHEBROUK Farid**

Directeur de thèse : Pr MADANI Khodir

**Intitulé :** « Cinétique de séchage des matrices végétales par couplage ultrasons/microondes ».

**- M<sup>me</sup> OULD SI SAID Zakia**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila (MC A)

Co-directeur : M<sup>r</sup> GRENIER Daniel (PHD Université Laval, Canada)

**Intitulé :** « Effet de l'addition de quelques épices (clous de girofle, cannelles et menthe) sur les propriétés organoleptiques et pharmacologiques d'un thé largement consommé en Algérie ».

**- M<sup>r</sup> ADJROUD Moussa**

Directeur de thèse : Pr. KECHA Mouloud

**Intitulé :** « Etude de la biodiversité d'archaea hyperthermophiles productrices de substances bioactives dans quelques écosystèmes extrêmes ».

**- M<sup>elle</sup> AIT CHAIT Yasmina**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> BENDALI Farida (MC A)

**Intitulé :** « Formulation d'un produit alimentaire probiotique locale ».

**- M<sup>elle</sup> BENALLAOUA Siham**

Directeur de thèse : Pr. MADANI Khodir

**Intitulé :** « Monitoring à hautes fréquences des paramètres de qualité des eaux (Surface et nappe de la basse Soummam ».

**- M<sup>elle</sup> BOUCHEBBAH Souhila**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> TAFOUGHALT née BENBELLIL Saïda (MC A)

**Intitulé :** « Contribution à l'étude histologique de l'influence de l'hibernation et de l'estivation sur les gonades et le tractus génital des escargots *Helix aperta* originaires de la région de Béjaïa ».

**- M<sup>me</sup> HACHEMAOUI Karima**

Directeur de thèse : M<sup>me</sup> MOUHOUUB née SAYAH Chafika (MC A)

**Intitulé :** « Intérêt des Isopodes terrestres dans l'évaluation de la qualité des sols ».

**- M<sup>r</sup> BEDDOUR Abderrahim**

Directeur de thèse : Pr. BENMAHDI Meriem- Hind (Ecole nationale supérieure vétérinaire Alger)

Co-directeur : Pr. IGUEROUADA Mokrane

**Intitulé :** « Développement et évaluation d'un nouveau kit de diagnostic de la Clavelée ».

#### **4- Soutenance d'Habilitation Universitaire**

- Vu les rapports d'expertises favorables, le conseil scientifique de la Faculté a **émet un avis favorable** à la soutenance d'habilitation universitaire à diriger des recherches en Sciences de la Nature et de la Vie filière Biologie de M<sup>me</sup> ATMANI née KILANI Dina devant le jury suivant :

Présidente : M <sup>me</sup> ZEBBOUDJ Aicha	Professeur	U. de Béjaïa
Examineurs : M <sup>r</sup> MOULAI Riadh	Professeur	U. de Béjaïa
M <sup>r</sup> SENATOR Abderrahmane	Professeur	U. de Sétif
M <sup>r</sup> ARRAR Lekhmici	Professeur	U. de Sétif
Invités : M <sup>me</sup> BENABDESSELAM Fadila	Professeur	U. de Béjaïa
M <sup>me</sup> LOUAILECHE Hayette	Professeur	U. de Béjaïa
M <sup>r</sup> DJEBLI Nouredine	Professeur	U. mostaganem

Les articles accompagnant le dossier de M<sup>me</sup> ATMANI née KILANI Dina ne pouvant pas servir dans un autre dossier d'habilitation.

- Vu les rapports d'expertises favorables, le conseil scientifique de la Faculté a **émet un avis favorable** à la soutenance d'habilitation universitaire à diriger des recherches en Sciences de la Nature et de la Vie filière Biologie de **M<sup>me</sup> BOULILA née YAHIA AISSA Farida** devant le jury suivant :

Président : M <sup>r</sup> BENALLAOUA Said	Professeur	U. de Béjaia
Examineurs : M <sup>me</sup> BEDJOU Fatiha	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> MOALI Aissa	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> TOUATI Abdelaziz	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> BENGUADOUAR Amar	Professeur	U. de Constantine
M <sup>me</sup> ABROUS-BELBACHIR Ouzna	Professeur	U. STHB Alger
Invités : M <sup>me</sup> ZEBBOUDJ Aicha	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> AISSAT Kamel	(MC A)	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> ABDERAHMANI Ahmed	(MC A)	U. STHB, Alger

Les articles accompagnant le dossier de **M<sup>me</sup> BOULILA née YAHIA AISSA Farida** ne pouvant pas servir dans un autre dossier d'habilitation.

- Vu les rapports d'expertises favorables, le conseil scientifique de la Faculté a **émet un avis favorable** à la soutenance d'habilitation universitaire à diriger des recherches en Sciences de la Nature et de la Vie filière Biologie de **M<sup>me</sup> BOUCHERBA Nawel** devant le jury suivant :

Président : M <sup>r</sup> BENALLAOUA Said	Professeur	U. de Béjaia
Examineurs : M <sup>me</sup> BENABDESSELAM Fadila	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> TOUATI Abdelaziz	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>r</sup> BELLAL Mohand.Mouloud	Professeur	ENSA Alger
M <sup>r</sup> BENALI Mohamed	Professeur	U. de Sidi Belabes
M <sup>r</sup> RIAZI Ali	Professeur	U. Mostaganem
Invités : M <sup>r</sup> ZAIDI Farid	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>me</sup> BEDJOU Fatiha	Professeur	U. de Béjaia
M <sup>me</sup> BOUANANE née DARENFED Amel	(MC A)	U. STHB, Alger

Les articles accompagnant le dossier de **M<sup>me</sup> BOUCHERBA Nawel** ne pouvant pas servir dans un autre dossier d'habilitation.

### **5- Avalisation des jurys de soutenance de Magister**

Le Conseil Scientifique a émit **un avis favorable** à la proposition de jury de soutenance de mémoire de Magister suivante :

- **M<sup>me</sup> SALHI épouse MOUZAIA Aouba**

**Intitulé :** «Variations morphologiques et physiologique de la glande thyroïde chez un modèle hibernant, le hérisson d'Algérie *Atelerix algirus* Lereboullet, 1842»

#### **Jury proposé :**

- Président : M <sup>r</sup> MOULAI Riadh	Pr.	U. de Bejaia
- Promotrice : M <sup>me</sup> MOUHOUB Chafika	MCA.	U. de Bejaia
- Examineurs: M <sup>r</sup> AYAD Abdelhanine	MCA.	U. de Bejaia
M <sup>r</sup> RAMDANE Zouhir	MCA.	U. de Bejaia



M <sup>r</sup> GHIDOUCHE	Etude des activités du <i>Cordyceps Sinensis</i> Validation d'une technique d'analyse Analyse biochimique et protéomique du liquide cérébro-spinal de patients atteints de tumeurs cérébrales
M <sup>me</sup> ALIOUI	Conservation des confitures traditionnelles avec les extraits de plantes Optimisation d'extraction des polyphénols et activité antioxydante de <i>Ziziphus jujuba</i>
M <sup>me</sup> KHETTAL	Etude de l'interaction des substances d'origine naturelle avec la tyrosinase
M <sup>r</sup> BASLI	Etude in vivo de l'activité antidiabétique d'une plante médicinale Etude in vivo de l'activité antiinflammatoire d'une plante médicinale
M <sup>me</sup> KADJI	Contribution à l'identification des fenêtres de sensibilité aux toxines chez les poissons d'eau douce
M <sup>me</sup> OUAHMED	Evaluation de l'activité gastroprotective de l'extrait brut de <i>Ulmus campestris</i> (test in vivo) Evaluation de l'activité anti-ulcère de l'extrait éthanolique de l'écorce de <i>Ulmus Campestris</i> sur un modèle animal
M <sup>lle</sup> CHERAFT	Effet de l'extrait de <i>Clematis flammula</i> sur le potentiel antioxydant hépatique chez des souris intoxiquées Activité antioxydante de quelques plantes médicinales
M <sup>lle</sup> TAHIRI	Dosage de la glutathion peroxydase hépatique chez des souris traitées par le paracétamol et l'extrait de <i>Clematis flammula</i> Activité antioxydante (in vivo ou in vitro) de quelques plantes médicinales
M <sup>me</sup> DEBBACHE	Evaluation de l'activité antiperoxydation lipidique d'un extrait de plante chez des souris intoxiquées par le paracétamol Activité antioxydante d'un extrait de plantes et étude histologique chez des souris traitées par le paracétamol
M <sup>r</sup> OUCHEMOUKH	Analyses physico-chimiques et propriétés biologiques de quelques miels Algériens
M <sup>me</sup> BENMESSAOUD	Contribution à l'étude cytogénétique comparative entre la caille japonaise et la poule domestique
M <sup>me</sup> BOUCHEFFA	Stabilité et activité antioxydante de quelques huiles alimentaires Caractérisation de quelques huiles alimentaires
M <sup>me</sup> BENNAI	Evaluation de l'activité antioxydante des différentes fractions des extraits de <i>Foeniculum Vulgare</i>
M <sup>me</sup> BAKDI	Evaluation de l'effet antioxydant des extraits utilisés traditionnellement dans le traitement des troubles digestifs
M <sup>lle</sup> AIT ALI	Analyse protéomique du sang de patients atteints de tumeurs cérébrales
M <sup>me</sup> AMIR	Etude de la toxicité d'une plante médicinale <i>Matricaria pubercens</i> Etude de l'activité antiinflammatoire de la plante <i>Matricaria pubercens</i>
M <sup>me</sup> KHAMTACHE	Evaluation des activités antioxydantes et antibactériennes des alcaloïdes de <i>Fumaria Officinalis</i>
M <sup>r</sup> TACHERFIOUT	Etude de l'effet anti-hyperlipédémique de l'extrait de <i>Rhamnus alaternus</i>
	Analyse des phénomènes de résistance et de tolérance des

M <sup>r</sup> LADJOUZI	enterocoques isolés dans les hôpitaux de la wilaya de béjaia
M <sup>lle</sup> SEBAIHI	Effet protecteur contre la peroxydation lipidique des extraits de <i>Clematis flammula</i> sur un modèle animal
M <sup>me</sup> LAIB	Activités antioxydantes de quelques miels Algériens
M <sup>r</sup> ZAIDI	Elaboration de yaourt à base de mucilage à base de graines de légumineuses locales Effet prébiotique d'extrait polysaccharidique de graines de légumineuses locales Evaluation de l'activité antioxydante et protéolytique de yaourt enrichi en prébiotiques
M <sup>lle</sup> ADRAR	Etude de l'activité antioxydante des extraits de <i>Hyouamus albus</i> Etude de l'activité antioxydante des extraits de néflier

**- Proposition de sujet de projet de fin d'étude Master 2 (Département SA)**

Enseignant	Sujet	Spécialité M2 la plus adapté
BOULEKBACHE Lila	Valorisation de la peau du melon jaune étude de cas: Enrichissement d'une margarine	Industrie des corps gras
	Essais de formulation d'un yaourt à base de melon jaune	Industrie laitière
CHIKHOUNE Amirouche	Analyses qualitative et physico-chimiques des huiles d'olives extraites par deux procédés : Traditionnel et ultramoderne	Corps Gras
	Sujet à prédéfinir en entreprise.	Industrie laitière Sciences des aliments
ACHAT Sabiha	Propriétés physico-chimiques du jujube : Formulation d'un yaourt aromatisé à l'échelle laboratoire	Bitechnologie, Sciences Alimentaires
	Optimisation de l'extraction des principes actifs de l'aubépine par la nouvelle technologie : Elaboration d'une huile à valeur ajoutée à l'échelle laboratoire	Bitechnologie, Sciences Alimentaires
BERKATI salima	Thématique relative aux corps gras	M2 CG
	Thématique relative aux lait et produits laitiers	M2 IL
GUEMGHAR Hayette	Optimisation de l'extraction par micro-ondes des composés phénoliques à partir	Etudiantes : Amina Guenfis Rebiha Hamezi

	des sous produits de la tomate conserve.	
MAMOU née DJELILI Farida	Etude comparative du point de vue physicochimique de quelques variétés d'huiles d'olives locales.	SA
	Etude comparative du point de vue sensorielle de quelques variétés d'huiles d'olives locales.	SA
KATI Djamel Edine	Optimisation de l'activité enzymatique dans les procédés industriels.	BAAN, SA ; CG
	Effet de la transformation des fruits sur leurs caractéristiques organoleptiques et nutritionnelles.	SA
OUKIL Naima	Effet de l'association des huiles essentielles et des composés phénoliques	Master Biotechnologie
	Utilisation de l'huile essentielle de Citrus lemon comme agent Aromatique et conservateur de la crème fraiche	Master industrie laitière
MEKHOUKHE Aida	Etude de la valeur nutritive de la caroube	Sciences des aliments
	Etude de l'activité antioxydante de tanins à partir de l'espèce Ciratonia siliqua	Sciences des aliments
SMAIL Leila	Préparation d'un savon solide à base d'huiles d'olive et de nigelle	SA Biotech Corps gras
	Préparation d'un savon liquide à base d'huiles d'olive et de nigelle à propriété antiseptique	SA Biotech Corps gras
TAMENDJARI Abderazak	Sujet industriel dédié aux Corps gras à déterminer	CG et SA
	Sujet industriel dédié aux Corps gras à déterminer	CG et SA
BOUCHEFA- GUENDOUZE Naima	Etude de la composition chimique et de l'activité antifongique de l'extrait la figue de Barbari.	SA ou Biotechnologie
	Essai de fabrication d'un jus de fruit à partir de lactosérum. Descriptif des sujets :	SA, industrie laitière ou corps gras

IKHENACHE – ZELLE Ferroudja	Etude comparative de la composition physicochimique et de l'activité antioxydante des fruits de deux espèces d'églantier (Rosa sp.)	M2 Biotechnologie/sciences alimentaires
	Formulation et préparation d'un yaourt, à effet thérapeutique, aux fruits d'églantier.	M2 Industrie Laitière
LEHOUCHE Rahima.	Caractérisation physico-chimique de mélanges d'huile d'olive et d'huile de table.	Corps gras
	Activité antioxydante de mélanges d'huile d'olive et d'huile de table	Corps gras
ABDELFETTAH Leila	Activité antioxydante des huiles de deux variétés au cours de la maturation des olives utilisant 3 colonnes chromatographiques pour l'extraction des polyphénols.	Sciences des aliments et corps gras
	Etude des caractéristiques physico-chimiques des huiles de deux variétés algériennes à différents stades de maturité.	Sciences des aliments et corps gras
SOULFI Eps MADDI Ouahiba	Etude comparative de l'activité antioxydante des margines issues de quelques variétés d'olive.	Biotechnologie Agro ressources
	Activité antioxydante de quelques huiles d'olive de la région de Béjaia	Sciences Alimentaires
HASSISSENE Nadia	Caractérisation physique et phytochimique de graines d'une plante d'intérêt nutritionnel et médicamenteux (pris)	Biotechnologie et SA
	Activité anti oxydante d'extraits de graines d'une plante d'intérêt nutritionnel et médicamenteux (pris)	Biotechnologie et SA
OUCHEMOUKH Nadia	Propriétés physicochimiques et activités biologiques de quelques	Sciences alimentaires
	Etude de quelques propriétés biologiques d'un produit de la ruche : le pollen	Sciences alimentaires
CHOUGUI Nadia	Installation du système HACCP au niveau de l'entreprise DANONE	SA
	Etude des critères morphologiques et physico-chimiques des cladodes des	SA

	figuiers de barbarie de la wilaya de Bejaia	
ZAIDI FARID	Caracterisation physico chimique des matieres grasses de graines d'une plante d'interet nutritionnel et medicinal.	CORPS GRAS
	activite hemagglutinante d'extraits de graines d'une plante d'interet nutritionnel et medicinal	SA OU BIOTECH.
	Activite antibacterienne d'extraits de co-produits de l'oleiculture	SA OU BIOTECH
MERZOUK Hafida	Etude comparative entre les méthodes d'analyses microbiologiques rapides et classiques cas de la cytométrie et culture sur gélose	IL
	Formulation d'un lait fermenté...supplémenté de farine de lentilles	IL/SA
ADRAR née MEDOUNI Sonia	Valorisation des composés phénoliques extraits à partir des feuilles de <i>Vitis vinifera</i>	-Biotechnologie - SA
ISSAADI Ouarda	Etude et activité antioxydante des substances bioactives extraite d'une matrice végétale alimentaire	Sciences alimentaires
	Fabrication et analyses physiques et biochimiques ainsi qu'une mesure de l'activité antioxydante d'un jus à base de la grenade et de citron	Sciences alimentaires
MINDJOU Souad.	Contribution aux analyses physico-chimiques et microbiologiques du lait UHT produit par Tchou lait /Candia.	Master 2 Industrie Laitière
	Contribution aux analyses physico-chimiques et microbiologiques du yaourt produit par Danone	Master 2 Industrie Laitière
TOUATI Naima	Etude des effets antioxydant et	Science des aliments

	antibactérien des extraits actifs de deux plantes médicinales ( <i>Hyoscyamus albus</i> et <i>Pulicaria odora</i> ) de la région de Béjaia	
BOUALI Nora	Les Boisson « Light »	M2 Biotech Limounaderie Ifri
TAMENDJARI née METTOUCHI Soraya	Evaluation de l'activité antioxydante des fractions phénoliques des olives de table	
FELLA-TEMZI Samira	Etude de bactéries productrices d'hexpoly-saccharide de la Nshizrephère du blé dur	
	Thème d'intérêt industriel	
BOUKHALFA Farid	Etude de l'activité hyperglycemiante de l'extrait de ficus carila	-Biotechnologie - SA
	Essai d'élaboration lait fermenté a partir d'un mélange lait-figue-miel	IL
HAMRI Sabrina	Elaboration d'un aliment Fonctionnel à base de chou vert et de pois chiche	Biotechnologie
	Etude de l'impact du régime Méditerranées sur la santé de la population Magrébine	Science des aliments
BRAHMI Fatiha	Application de surfactants alimentaires pour la séparation des substances biologiques	Biotechnologie
	Valorisation des sous produits de certaines fruits et l légume	Science des aliments
ADJAOUD Abdenour	Molécules antioxydants issues d'huiles essentielles du genre Thymus : extraction et étude comparative	Biotechnologie Science des aliments
	Evaluation des activités biologiques des principes actifs de calamintha officinalis	Biotechnologie
MADANI Khodir	Optimisation de procédé de fabrication d'un fromage à pate molle type camembert	
LOUAILECHE Hayette	Caractérisation physicochimique et	Science des aliments

	activité antioxydante de « rob » de datte	
MOUSSAOUI Bilal	Etude de la cicatrisation des plaies cutanées chez le rat diabétique, aspects nutritionnels'	Science des aliments

**- Sujets de Mémoires Masters 2014 / 2015 (Département SBE)**

Promoteur	Intitulé	Spécialité
IGUEROUADA Mokrane	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Influence du liquide folliculaire prélevé d'ovaires de vaches de différents états corporels sur la mobilité spermatique.</li> <li>- Etude in vitro de l'impact des antibiotiques sur la mobilité spermatique.</li> </ul>	RBA
AYAD Abdelhanine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paramètres hématologiques et biochimiques durant le premier trimestre de la gestation chez la vache</li> </ul>	RBA
TAFOUGHALT Saïda	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contribution à l'étude histologique de la différenciation de l'appareil génital d'<i>Helix aperta</i>.</li> <li>- Contribution à l'étude du polymorphisme de la coquille chez des escargots <i>Helix aperta</i> échantillonnés dans la région de Bejaia.</li> </ul>	RBA et SNE
SAAD-EDDINE Ourdia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Croissance ovarienne au cours du développement larvaire de la reine et des ouvrières d'abeille domestique <i>Apis mellifera intermissa</i> (Hymenoptera: apidae): étude morphométrique et histologique.</li> <li>- Détection et dosage de métaux lourds dans les échantillons de miel et de pollen d'abeille locale <i>Apis mellifera intermissa</i>.</li> </ul>	RBA  ESP et SNE et ESA
BACHIR Seddik	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evolutions saisonnières du régime alimentaire de la loutre d'Europe au niveau du bassin de la Soummam (thème pailleasse, échantillons disponibles).</li> <li>- Evolutions saisonnières du régime alimentaire de la loutre d'Europe au niveau de L'Oued Dess (thème pailleasse, échantillons disponibles).</li> </ul>	RBA et SNE
RAHMANI Amina	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caractérisation du model de croissance de l'anchois européen (<i>Engraulis encrasicolus</i>) du golfe de Bejaia.</li> <li>- Etude de la dynamique ovocytaire de l'anchois européen (<i>Engraulis encrasicolus</i>) du golfe de Bejaia.</li> </ul>	RBA

RAMDANE Zouhir	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contribution à l'étude de l'impact, des parasites sur le potentiel biologique de quelques espèces de Gadidae peuplant le golf de Bejaia.</li> <li>- Contribution à l'étude des effets de la pollution sur les communautés de parasites de deux poissons téléostéens peuplant le golfe de Béjaia.</li> </ul>	RBA  ESP et SNE
NAIT MOULOUD Mohamed	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Influence de plasmas de vaches de différents stades physiologiques et états corporels sur la mobilité spermatique.</li> <li>- Influence du fluide oviductal de vaches de différents états corporels et de différents stades physiologiques sur la mobilité spermatique</li> </ul>	RBA
MOUHOUB Chafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagnostic de l'état éco biologique d'un Crustacé (<i>Gammarus pulex</i>) en vue de son utilisation dans la biosurveillance des écosystèmes aquatiques</li> <li>- Aperçu sur la Bioécologie des Isopodes terrestre : bioindicateurs écologiques dans les agrosystèmes</li> </ul>	E S P et SNE
ZEBBOUDJ Aicha	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les Euglénophytes du lac Mézaia.</li> <li>- Etude de la biodiversité algale des écosystèmes de mares temporaires en Kabylie.</li> </ul>	SNE
BOUGAHAM Abdelazize Franck	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Écologie trophique du Crapaud berbère, <i>Amietophrynus mauritanicus</i> dans la région de Tababort (Tameridjet, Bejaia).</li> <li>- Analyse écologique des oiseaux nicheurs des massifs forestiers de la région de Kefrida (Darguina-Aokas, Bejaia)</li> </ul>	SNE
KHERBOUCHE Djedjiga	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Synthèse bibliographique sur l'impact de la pollution au niveau de la vallée de la Soummam.</li> </ul>	E S P
REDJDAL Ahcène	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Traits d'histoire de vie et capacité prédatrice d'<i>Oenopia doublieri</i> (Coleoptera: Coccinellidae) sur <i>Acyrtosiphon pisum</i> (Homoptera: Aphididae).</li> <li>- Signification du cannibalisme chez les Coccinellidae (<i>Coccinella sp.</i>) entre apparentés et congénères éloignés</li> </ul>	E S P  SNE
BOULILA Farida	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Impact des métaux lourds sur la croissance des bactéries nodulant quelques légumineuses.</li> <li>- Caractérisation phénotypique et étude de l'effet des antibiotiques sur la croissance des bactéries nodulant <i>Gensita numidica</i>.</li> </ul>	E S P  SNE
ADJAOUD née BENKHELLAT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lutte biologique contre les ravageurs des denrées alimentaires stockées. Approche expérimentale et application (cas des huiles essentielles).</li> </ul>	E S P SNE et ESA

Ouadda	- Contribution à l'étude de la toxicité des huiles essentielles contre les adultes de <i>Callosobruchus maculatus</i> et <i>Rhyzoperta dominica</i> .	
KHAMOUDJ kaddour	- Etude de la vulnérabilité à la pollution de la région d'AOKAS par la méthode EPIK. - Ecohydrobiologie de la zone hyporhpheique d'Oued Ageurioune, région de Souk El Thenine	E S P SNE
BALLA Elhacène	- Impact du déversement des eaux usées dans le bassin versant de la Soummam sur l'environnement et la sante publique. - impact de la décharge des déchets communaux de la sortie nord de Sidi Aich sur l'environnement et la sante publique.	E S P
DAHMANA Abdelhak	- Etude de la biodiversité animale dans les écosystèmes de mares temporaires en Kabylie. - Etude de l'écologie de la reproduction des batraciens en Kabylie.	SNE
MOULAI Riadh	- Évaluation de la diversité biologique de l'île de l'ail (Béjaia). - Évaluation de la diversité biologique de l'île de Tazrout (Jijel).	SNE
AISSAT Lyes	- Diversité herpétologique des milieux insulaires de la région de Bejaia. - Analyse de la diversité entomologique de l'île d'El Euch de la région de Bejaia.	SNE
AHMIM Mourad	- Etude de l'ecologie et morphometrie de <i>Miniopterus schreibersii</i> ( Chiroptera , Mammalia) de la région de Béjaïa (Algérie). - Exploration chiropterologique de la forêt de l'Akfadou	SNE
BEKDOUCHE Farid	- Analyse du bilan des incendies de forêt de la wilaya de Tizi – Ouzou pour la période 2000-2013. - Analyse de la flore du Parc National du Djurdjura	SNE
LAIMOUCHE Abdelhafid	- Analyse floristique de quelques groupements préforétiers dans la région de Bejaia. - Analyse floristique de quelques ripisylves dans la région de Bejaia.	SNE
SAHNOUNE Mohamed	- Etude cytogénétique de quelques espèces du genre <i>Silene</i> (Caryophyllaceae) du golfe de Béjaïa et la vallée de la Soummam. - Etude cytogénétique de quelques populations d' <i>Ebenus pinnata</i> Aiton (Fabaceae) du golfe de Béjaïa et la vallée de la Soummam	SNE
OURARI Malika	- Etude cytogénétique de <i>Hordeum murinum</i> L. (Poaceae) du golfe de Béjaïa et la vallée de la Soummam. - Etude cytogénétique de <i>Hordeum bulbosum</i> L. (Poaceae) du golfe de Béjaïa et la vallée de la Soummam.	SNE
DJAFRI Lynda	- Etude cytogénétique de quelques espèces de <i>Medicago</i> sect. <i>Pachyspirae</i> . - Etude cytogénétique de quelques espèces de <i>Medicago</i> sect. <i>Leptospirae</i>	SNE
	- Etude des méioses polliniques et mitoses des bourgeons	SNE

BENMOUHOUB Hassina	floraux de <i>Medicago intertexta</i> .  - Etude des méioses polliniques et mitoses des bourgeons floraux de <i>Medicago ciliaris</i>	
BELBACHIR-BAZI Amel	- Essai de cartographie des zones de pollution atmosphérique par la bio indication lichénique dans la région de Bejaïa. - Elaboration d'un catalogue épidermique de quelques plantes de l'Erg Occidental (Algérie).	SNE
BELBACHIR Farid	- Cartographie d'une plante endémique du Massif de Gouraya (Petite Kabylie, Algérie) en vue d'une évaluation du statut de menace suivant les critères de l'UICN version 3.1. : Cas de <i>Bupleurum plantagineum</i> Desf. ( <i>Apiaceae</i> ). - Etude de la reproduction en semi-captivité du Mouflon à manchettes <i>Ammotragus lervia</i> dans la Réserve de Chasse de Tlemcen (Ouest Algérien).	SNE
SIDI Hachemi	- Evolution de la stabilité structurale d'un sol de la vallée de la Soummam sous l'action des eaux de pluies. Effet protecteur d'un mulch vivant ( <i>Hedysarum coronarium</i> L.). - Evolution de la densité apparente d'un sol de la vallée de la Soummam, sous l'action protectrice d'un mulch vivant ( <i>Hedysarum coronarium</i> L.).	SNE
BENADJAOU Ali	- Essais de germination et étude des premiers stades de la croissance des plants de <i>Parkinsonia aculeata</i> L.	SNE
GHRBI-SALMI Rachida	- Inventaire faunistique de quelques milieux naturel et agricole dans la région d'Amizour. - Analyse de régime alimentaire estivale du Héron garde-bœufs <i>Bubulcus ibis</i> dans la basse vallée de la Soummam (Béjaïa)	SNE
LAISSAOUI Mounir	- Cartographie de la vulnérabilité au risque des feux de forêt par SIG, cas de la Wilaya de Béjaïa. - Contribution à l'étude hydroclimatologique du bassin versant de la Soummam.	SNE
MOUSLI Mohand Laïd	- Recensement, habitat et démographie du Magot ( <i>Macaca sylvanus</i> L.) dans la région d'Yakourène (Wilaya de Tizi Ouzou).  - Contribution à l'étude de la végétation marine benthique de la côte Ouest de Bejaïa.	SNE
BELHADJ née KEBBI Melaaze	- Ecologie et biologie de la reproduction des oiseaux d'eau du marais de tamelaht  - Contribution a l'étude de l'avifaune aquatique du barrage de tichy haff	SNE et RBA

HAMLAT Mourad	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude de la biologie florale de quelques variétés d'olivier.</li> <li>- Influence des microorganismes symbiotiques sur le développement d'<i>Hedysarum coronarium</i> L.</li> </ul>	SNE
MOALI Aissa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Systématique et Etude de la répartition des odonates dans le Djurdjura</li> <li>- Inventaire des odonates dans les Babors</li> </ul>	SNE
MANKOU Nadia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contribution à l'étude de quelques indicateurs de durabilités du littoral de la wilaya de Béjaia.</li> <li>- Contribution à l'étude et au constat de la gestion des déchets au niveau de la wilaya de Béjaia (Cas des communes côtières).</li> </ul>	SNE
RAMDANI Nacer	<ul style="list-style-type: none"> <li>- caractérisation physico-chimique de quelques sols de Béjaia</li> <li>- sujet: Caractérisation phénotypique des bactéries nodulant les légumineuses</li> </ul>	SNE
DJOUAD Salima	<ul style="list-style-type: none"> <li>- contribution au diagnostic de la qualité des eaux de l'oued agrioune et de l'oued djemaa, Béjaia.</li> <li>- étude rétrospective des cas d'infections nosocomiales enregistrés au niveau de la commune de Béjaia.</li> </ul>	E S P
BENHAMICHE Nadir	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Géolocalisation des sources karstiques de la zone côtière de Bejaia</li> <li>Travail à faire:</li> <li>a/ localiser les sources karstiques (avec coordonnées géographiques) en utilisant un GPS</li> <li>b/ Caractérisation physico-chimiques des eaux de ces sources (Débit, T°, pH, Conductivité et oxygène dissous)</li> <li>2- Hydrogéochimie des eaux des deux sources karstiques: Cas de Toudja et des Aiguades - Bejaia.</li> <li>Travail à faire:</li> <li>- Analyser les éléments majeurs par Spectrophotométrie à Absorption Atomique (SAA).</li> </ul>	SNE

**Abréviations :**

- SNE : Sciences Naturelles de l'Environnement
- RBA : Reproduction et Biotechnologie Animale
- ESP : Environnement et Santé Publique
- ESA : Environnement et Sécurité Alimentaire

## Thèmes de Fin de Cycle M2 MAS (Microbiologie)

Noms et prénoms	Spécialité	Les thèmes proposés
BENDALI Farida	MAS	Evaluation des conditions d'hygiène dans différentes boucheries de la wilaya de Bejaia
		Evaluation de la qualité microbiologique de fromages frais vendus dans la wilaya de Bejaia
FARADJI Samia	MAS	Enquête sur les conditions et les procédés de fabrication d'un l'ben traditionnel
		Etude de la qualité microbiologique du l'ben produit traditionnellement : Isolement de souches de bactéries lactiques
BENACHOUR Karima	MAS	Evaluation de la qualité microbiologique du l'ben et du beurre fabriqués avec des méthodes traditionnelles
		Criblage des bactéries lactiques isolées à partir du l'ben et du beurre fabriqués avec des méthodes traditionnelles
BENDEDOU Kamel	MAS	Analyse physico-chimique et microbiologique d'un fromage frais de tiroir
TITELI FATIHA	MAS	Enquête sur les conditions de fabrication de certains produits laitiers traditionnels en guise de leur valorisation

### e-) Modalités d'application relatives aux décisions de soutenabilité et de reconnaissance des revues scientifiques :

Les membres du Conseil scientifique de la Faculté saluent les décisions de soutenabilité et de reconnaissance des revues scientifiques (lettre n° 763/DGRST) de la DGRST. Ces clarifications permettent une homogénéisation des conditions de publications pour les soutenances de Doctorat à l'échelle nationale.

L'impact facteur n'est pas cité dans la correspondance en tant que critère mais les membres du conseil scientifique relèvent que les revues indexées dans les bases Thomson Reuters et Scopus sont en général impactées.

Concernant les revues prédatrices les membres du conseil souhaiteraient la diffusion de la liste des revues prédatrices établie par la Commission Scientifique de Validation des Revues Scientifiques.

Les revues payantes et /ou Open Access n'étant pas citées dans le document, les membres du conseil en déduisent que pour une meilleure flexibilité, elles pourront servir éventuellement pour une soutenance de Doctorat sous réserve qu'elles ne soient pas dans la liste des revues prédatrices et que les laboratoires de recherche soient autorisés à opérer de telles dépenses

Concernant les revues nationales, il n'y a pas pour le moment dans le domaine des Sciences de la Nature et de la Vie de revues éligibles pour soutenance de Doctorat.

Concernant la position du candidat, notre faculté applique déjà le critère de « première position », position logique puisqu'une publication ne servira qu'à une soutenance.

La présidente du Conseil  
Pr.F.Benabdesselam

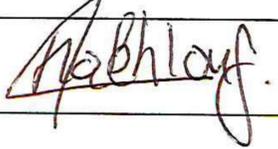
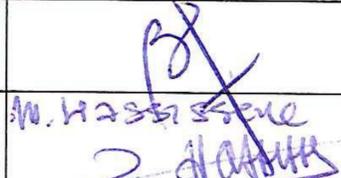
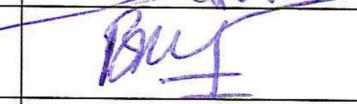
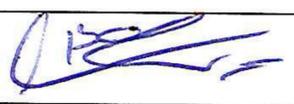


**Conseil Scientifique de la Faculté : Liste des présents**



جامعة بجاية  
Tasdawit n'Bgayet  
Université de Béjaïa

N°	Noms et Prénoms	Qualités	Départements	Signatures
01	M <sup>r</sup> ATMANI Djebbar	Doyen	B.P.C	
02	M <sup>me</sup> BENABDESSELAM Fadila	Présidente du C.S.F	B.P.C	
03	M <sup>r</sup> AKSAS Ali	Vice Doyen Pédagogie	T.C	
04	M <sup>elle</sup> BENDALI Farida	Vice Doyenne de la PG	Microbiologie	
05	M <sup>r</sup> TOUATI A/Aziz	Chef Département	Microbiologie	
06	M <sup>r</sup> BENALLAOUA Said	Directeur de laboratoire	Microbiologie	
07	M <sup>r</sup> KECHA Mouloud	Président du CSD	Microbiologie	
08	M <sup>r</sup> NABTI El-Hafid	Représentant	Microbiologie	
09	M <sup>r</sup> AISSAT Kamel	Représentant	Microbiologie	
10	M <sup>me</sup> GHAROUT Alima	Représentante MAA	Microbiologie	
11	M <sup>r</sup> DJOUDI Ferhat	Représentant MAA	Microbiologie	
12	M <sup>me</sup> ZEBBOUDJ Aicha	Chef Département	S.B.E	
13	M <sup>r</sup> MOALI Aissa	Président du C.S.D	S.B.E	
14	M <sup>r</sup> IGUEROUADA Mokrane	Directeur de laboratoire	S.B.E	
15	M <sup>me</sup> BOULILA Farida	Directrice de laboratoire	S.B.E	
16	M <sup>r</sup> MOULAI Riadh	Directeur de laboratoire	S.B.E	
17	M <sup>me</sup> MOUHOUB Chafika	Représentante	S.B.E	
18	M <sup>r</sup> SAHNOUNE Mohamed	Représentant	S.B.E	
19	M <sup>r</sup> KATI Djamel-Edine	Chef de Département	S.A	
20	M <sup>r</sup> MADANI Khodir	Directeur de laboratoire	S.A	
21	M <sup>elle</sup> LOUAILECHE Hayette	Directeur de laboratoire	S.A	
22	M <sup>r</sup> ZAIDI Farid	Président du C.S.D	S.A	
23	M <sup>r</sup> TAMENDJARI Abderezak	Représentant	S.A	

24	M <sup>me</sup> BOULEKBACHE Lila	Représentant	S.A	
25	M <sup>r</sup> HAMMOUM M' hand	Chef Département	B.P.C	
26	M <sup>elle</sup> KHETTAL Bachra	Représentante	B.P.C.	
27	M <sup>me</sup> BEDJOU Fatiha	Représentante	B.P.C	
28	M <sup>r</sup> BENNAI Fattah	Chef Département	T.C	
29	M <sup>r</sup> BALA El-Hacene	Président CSD	T.C	
30	M <sup>r</sup> RAMDANE Zouhir	Représentant	T.C	
31	M <sup>me</sup> TAFOUGHALT Saida	Représentante	T.C	
32	M <sup>r</sup> MEHENNI Mustapha	Responsable de la Bibliothèque de la Faculté		

Séance du : 23/11/2014

