

Edition n° 19
Jui - Sep, 2017

Newsletter

UNIVERSITE A. MIRA - BEJAIA



Dans ce numéro

Evènements marquants

- مصرية التربية لولاية بماية تكريم التلاميذ المتميزين في الامتحانات المدرسية
- Cérémonies de remise des prix aux lauréats 2017

Dossier

- 10^{ème} anniversaire du salon de l'emploi

Rentrée universitaire

- Inscription des nouveaux bacheliers
- Offres de formations

Coopération

- Signature de nouveaux accords de coopération
- Consolider les relations avec l'Université de Ryson - Canada
- Le Céreq à l'Université de Béjaïa

Recherche et formation

- Doctoriales 2017
- Séminaire

Soutenances

Rendez-vous

Éditorial

Par ce nouveau numéro du bulletin d'information de notre Université, nous allons ensemble retracer les événements et les particularités qui ont marqué la saison estivale 2017 et la rentrée de l'année universitaire 2017/2018. Hé oui ! Même au cœur de l'été, pourtant caractérisé par un ralentissement général des activités, notre Université brillait encore sous les projecteurs des premières doctoriales nationales organisées par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique et vibrait aux sons des conférences, des rencontres, des échanges et ateliers qui ont jalonné les huit jours de cette première nationale qui a connue un retentissement national et même au-delà de nos frontières grâce à la Web TV de notre Université. Les nouveaux bacheliers venaient en quête de finalisation de leurs parcours de préinscription, d'orientation, donnaient également vie au campus.

Autres événements marquants mettant à l'honneur les performances tout azimut : les traditionnelles cérémonies de remise des prix. En effet, la reconnaissance et l'hommage rendu à l'effort, à l'abnégation, à l'engagement et à la persévérance est bien ancré dans notre Université. La règle est claire, reconnaître l'excellence dans toute la diversité de la composante de notre Université. Ainsi, plusieurs cérémonies de remise de prix se sont déroulées dans l'enceinte de notre Université. La plus chargée d'émotion étant la cérémonie des diplômés lauréats de l'Universités et hommage aux personnels. Comme suite logique, et dans le sillage de l'amélioration de l'insertion professionnelle de nos diplômés, tout un dossier est consacré dans ce 19^e numéro aux festivités du 10^e anniversaire de notre salon de l'emploi sous la triple bannière « UAMB – BIT – ANEM ». Outre l'habituel lot d'activités du salon de l'emploi, un Club de Recherche de l'Emploi a vu le jour. Cette nouvelle structure est le fruit de notre adhésion au projet du BIT (Dossier BIT du bulletin n°18). Dans cette euphorie générale, la rentrée universitaire 2017/2018 se déroulait simultanément. Pour cette nouvelle année, notre Université accueille 8 628 nouveaux bacheliers qui s'approprient aux défis de l'enseignement supérieur, ce qui élève le nombre d'étudiants inscrits en graduation à l'Université de Béjaïa à 41 292 pour 192 offres de formation. Au titre de l'année universitaire 2016/2017, l'Université de Béjaïa a compté 9 460 diplômés dans différentes spécialités dont 5 068 sortants répartis sur les 2 campus, tendant ainsi vers une bonne balance « entrants-sortants » pour l'année universitaire écoulée.

Pr SAIDANI Boualem
Recteur

فني رحاب جامعة عبد الرحمان ميرة

مديرية التربية لولاية بجاية تكرم التلاميذ المتفوقين في الامتحانات المدرسية



تحت إشراف مديرية التربية لولاية بجاية، احتضنت جامعة عبد الرحمان ميرة بتاريخ 02 أوت 2017 حفلا تكريميا على شرف التلاميذ المتفوقين في مختلف إمتحانات نهاية السنة الدراسية، وذلك بحضور السيد رئيس الجامعة سعيداني بوعلام، ممثلي السلطات الولائية وإطارات التربية إلى جانب أولياء التلاميذ الناجحين.

تهدف هذه المبادرة الطيبة إلى تشجيع المتفوقين في الامتحانات النهائية ومكافأتهم، عرفانا بما قدموه طيلة السنة الدراسية، وكذا تثمين مجهودات شارك في تحقيقها عديد الأطراف ابتداءً مما تغدقه الدولة الجزائرية في سبيل الإرتقاء بالمنظومة التربوية وبمستوى أبنائها إلى مجهودات أسرة التربية والجماعة التربوية وأولياء التلاميذ. وبهذه المناسبة سلمت شهادات تقديرية وجوائز تشجيعية على النخبة المتميزة في مختلف الأطوار التعليمية والذين تحصلوا على أعلى المعدلات، كما تمّ تكريم المؤسسات التربوية التي تحصلت على أعلى نسبة نجاح وأيضا بعض المدرسين الذين أبانوا خلال الموسم الدراسي في تحقيق نتائج جيدة .



Encourager le principe de l'excellence à l'Université de Béjaïa

Pour marquer le début de l'année universitaire et mettre à l'honneur la réussite des étudiants, l'Université de Béjaïa a organisé une cérémonie de remise des prix aux lauréats des promotions sortantes 2016/2017 de tous ses départements. Dans une atmosphère festive et conviviale, la cérémonie s'est tenue le 21 septembre 2017, lors de la clôture du salon de l'emploi au niveau de l'auditorium du campus Aboudaou. À travers cette célébration, qui se veut un rendez-vous annuel, l'Université de Béjaïa vise à encourager l'excellence en distinguant les majors de promotion pour leurs efforts déployés tout au long de leur cursus universitaire et les encourager à avancer au mieux dans leurs parcours futur. Plus de 30 étudiants dont deux étudiants aux besoins spécifiques et un étudiant étranger ont été récompensés, et ce en présence de Monsieur le Wali, des responsables de la wilaya, des partenaires socio-économiques, ainsi que toute la communauté universitaire.

Dans le même esprit, la formation doctorale n'a pas dérogé à la règle de l'excellence. En effet, un doctorant a été honoré pour le prix de la meilleure thèse, qui s'est distingué par le nombre de publications scientifiques de haut rang, une première à l'UAMB qui va encourager le principe de l'excellence au sein de l'université. De plus de ces étudiants, l'Université de Béjaïa a tenu à rendre un vibrant hommage à quelques éléments du personnel de l'université, dont les efforts et collaboration dépassent de loin leurs missions et qui ont contribué au développement de l'Université de Béjaïa et à accroître son image à l'échelle nationale aussi bien qu'à l'internationale. La clôture de cet événement très attendu par les lauréats a été marquée par une joyeuse réception durant laquelle les étudiants ont exprimé leurs émotions et remerciements envers toute la communauté universitaire.



Honneur aux étudiants étrangers



La communauté des étudiants étrangers de la Wilaya de Béjaïa (CEEB), a organisé le 6 juillet 2017 une cérémonie de remise des attestations de réussite, afin d'honorer et de couronner les efforts des lauréats de différentes nationalités en master et en licence. Un succès doublement mérité de part leur épanouissement dans un pays d'adoption en s'adaptant et en se distinguant par leurs créativité et leurs excellence. La cérémonie s'est tenue au niveau de l'auditorium du campus de Targa Ouzamour, en présence des étudiants de plusieurs nationalités africaines et des représentants de l'Université de Béjaïa. A noter, pour cette année l'UAMB a formé environ 79 étudiants en provenance de 13 pays dont : Angola, Guinée Bissau, Mozambique, Tanzanie, Mali, Niger, Zimbabwe, Ouganda, Tchad, Namibie, Côte d'Ivoire, Guinée et Burkina Faso.



Cérémonie en l'honneur des lauréats de la Faculté SNV



En date du 03 juillet 2017, la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie et avec la participation du Club SNV de l'université de bajaia, a organisé une cérémonie de remise de prix, aux majors de promotion de l'année 2016/2017 de différentes spécialités. Cette journée a connu la présence de plusieurs enseignants, des parents des lauréats, et le staff administratif de la faculté. Un événement très particulier qui a permis de rassembler tous les acteurs qui ont participé à la réussite de ces étudiants et de rendre hommage aux efforts consentis visant l'amélioration continue de la

qualité des enseignements. L'objectif visé à travers cette cérémonie est de rendre hommage aux étudiants qui ont travaillé durement pour se hisser au premier rang et par la même occasion partager leur joie avec leurs parents et leurs enseignants. Une telle initiative encouragera sans nul doute l'ensemble des étudiants à redoubler d'effort afin de se distinguer à leur tour. À la clôture de cette journée, des attestations de remerciements ont été remises aux sponsors de l'évènement.



10^{ème} Anniversaire du Salon de l'Emploi

L'Université de Béjaïa fête le 10^{ème} anniversaire de son habituel Salon de l'Emploi

Depuis l'année 2007, l'Université de Béjaïa organise son traditionnel Salon de l'Emploi avec des thématiques différentes en adéquation avec les attentes du monde socio-économique en perpétuelle évolution. L'idée de l'organisation d'un Salon de l'Emploi, consistait à construire un cadre organisationnel synergique pour les chercheurs universitaires, les entrepreneurs et les représentants des collectivités locales, à travers lequel l'Université de Béjaïa entend instaurer des canaux d'échanges durables avec les composantes économiques de son environnement. Ce rendez-vous se veut être une escale incontournable pour les universitaires et les chefs d'entreprises soucieux de construire des passerelles entre leurs mondes respectifs pour s'ouvrir à de réelles perspectives stratégiques. Ainsi, à chaque édition, un panel de chefs d'entreprises sont présents pour la concrétisation des relations de partenariat.



Présentation de la 10^{ème} édition du Salon de l'Emploi

Pour la 10^{ème} édition de cet important événement, l'Université de Béjaïa tient à marquer la célébration de ce long et fructueux parcours de rencontre université-entreprises, en associant des acteurs très influents dans le monde de l'emploi en l'occurrence l'Organisation Internationale du Travail via son bureau implanté en Algérie (le BIT) et l'Agence Nationale du Travail. Cette 10^{ème} édition revêt un autre cachet particulier qui est celui de la présence de plusieurs universités algériennes venant partager l'expérience acquise par l'Université de Béjaïa à travers ces dix années où le salon de l'emploi a été organisé chaque année sans interruption. Ainsi, les universités de Tlemcen, de Boumerdes, de Tizi Ouzou et celle du 8 Mai 1945 Guelma, ont partagé les activités et l'ensemble des étapes du salon.

Organisée les 20 et 21 septembre 2017, la 10^{ème} édition du Salon de l'Emploi sous le thème «De l'université au monde du travail : Entrepreneuriat et techniques de recherche d'emploi» s'est déroulée sous la triple bannière

de l'université, du BIT et de l'ANEM. A cet effet, l'ouverture officielle de cette importante rencontre a été marquée par les allocutions de Mr ARRACHE Mohamed, Directeur Général de l'Agence Nationale de l'Emploi, de Mr Roland Sarton, représentant du Directeur du BIT pour les pays du Maghreb, et de Mr Andrea QUATTRIN, Représentant de l'Ambassade du Royaume Unie en Algérie. La représentation du Royaume Unie durant l'ouverture de l'événement était le gage de leur soutien aux actions du BIT dans la promotion de l'employabilité en Algérie. Le lancement officiel des travaux du salon a été solennellement proclamé par Mr le Recteur de l'UAMB.

L'objectif principal de cette 10^{ème} édition était de créer un cadre organisationnel synergique pour les étudiants, les chercheurs universitaires, les entrepreneurs et les représentants des collectivités locales, pour une université interactive et ouverte sur le monde économique, aussi pour répondre aux besoins des entreprises sur les deux plans, formation qualifiée et recherche scientifique appliquée.



Autres objectifs

- Consolider les relations entre les entreprises, les collectivités locales et l'université par le transfert de compétences et du savoir faire.t l'insertion professionnelles des étudiants diplômés;
- L'orientation et l'insertion professionnelles des étudiants diplômés;
- Soutenir l'émergence d'entreprises innovantes;
- Favoriser les échanges et la coopération entre formateurs et employeurs;
- Encourager l'esprit d'entrepreneuriat chez les étudiants;
- Adapter les connaissances de l'université aux exigences du marché du travail.

Nombreux participants ont pris part à l'événement...

Outre les différentes facultés de l'Université de Béjaïa, les structures d'aide à l'emploi, les Douanes Algériennes, la Protection Civile, la Sureté de Wilaya et la Gendarmerie Nationale, le traditionnel salon de l'emploi a réuni une vingtaine d'entreprises économiques qui ont exposé leurs attentes et exigences dans leurs quêtes d'une ressource humaine qualifiée et adaptée à leurs domaines d'exercice.



Durant ce salon, un stand intitulé « le carré des sportifs » a été dédié au club sportif de l'Université de Béjaïa, qui s'est distingué lors des compétitions nationales. Un autre stand a été mis à la disposition du Club WOOZUP, un club composé d'étudiants de l'université de Béjaïa qui vont participer au concours d'innovation INJAZ Eldjazair avec un projet intitulé Wiload (table à rechargement sans fil).



L'Université de Béjaïa a été très honoré d'accueillir lors de ce salon plusieurs universités algériennes telle que l'Université de Guelma, en qualité d'invité d'honneur de cette édition, de l'Université de Tlemcen, de l'Université de Boumerdès et de l'Université de Tizi-Ouzou, qui ont pris part aux travaux de cette manifestation.



Un Programme très riche et diversifié au rendez-vous



Cette édition a comporté un programme très riche et varié, il s'est décliné sous plusieurs formes, à savoir des stands d'exposition et d'information, signature de convention de coopération, des conférences, des ateliers thématiques en Techniques de Recherche d'Emploi (TRE), organisées dans le cadre du projet « De l'université au monde du travail ». Ces ateliers ont été animés par les conseillers de l'ANEM et d'enseignants-chercheur des universités partenaires, préalablement formés par Mme Christine Leveque, experte auprès du BIT spécialisée en animation et coaching en TRE. Trente étudiants ont pu donc bénéficier de conseils experts sur les thèmes : Attitude et recherche d'emploi ; Identifier les employeurs clés ; Définir son plan d'action ; Préparer un entretien d'embauche ; Curriculum Vitae. Un autre atelier a été animé par le Directeur de l'Eurl DENZER Technologies sur « La sous traitance estudiantines dans les réalisations électroniques ». Cette édition s'est distinguée par l'inauguration d'un Centre de Recherche d'Emploi afin d'accompagner et coacher les anciens diplômés pour la

recherche d'un travail. Le bilan de cette rencontre était très fructueux : 3357 CV déposés, 170 d'entretiens d'embauche, 200 demandes de stages déposées, 02 promesses d'embauche après un dernier test en entreprise et un recrutement sur place.

La deuxième journée du salon d'emploi a été marquée par une avantageuse conférence articulée autour de la coopération industrielle et technologique franco-algérienne, et animée par Mr Jean Louis LEVET, coordinateur du projet Franco-algérien sur la relation Université/Entreprise/Territoire. Cette journée a été également caractérisée par la présence de Monsieur le Wali de Béjaïa, qui a tenu à encourager et à donner son appui à cet événement. Après la visite des stands, il a exprimé sa satisfaction de constater l'étroite collaboration entre l'Université de Béjaïa, les collectivités locales et le secteur économique. Monsieur le Wali a également fait part des retombées d'une telle dynamique et de l'importance de son maintien.



Renouvellement de la convention avec l'ANSEJ



Restant fidèle à un segment de la thématique du salon d'emploi, l'Université de Béjaïa et l'ANSEJ ont procédé au renouvellement de la convention de partenariat, sur la base d'un bilan très positif de la collaboration dans le cadre de la 1ère convention. Un des résultats phare de la collaboration a été la co-animation de la Maison de l'Entrepreneuriat de l'université par l'organisation de formations et d'actions de sensibilisation autour de l'entrepreneuriat des universitaires. Cette convention vise à encourager la création et l'émergence de nouvelles entreprises par l'accompagnement des jeunes porteurs de projets, et l'assistance des PME vers une meilleure intégration dans l'économie nationale.

Un Club de Recherche d'Emploi (CRE) est né à l'UAMB

Le Salon de l'Emploi 2017 a été marqué par l'inauguration du Club de recherche d'emploi (CRE) au profit des étudiants, créé dans le cadre du projet «De l'université au monde du travail» piloté par le BIT et avec l'appui financier du Royaume-Uni. Ceuvrant pour l'employabilité et ayant pour mission d'aider les jeunes diplômés souhaitant s'investir dans une démarche active pour l'obtention d'un travail correspondant à leurs attentes. Rendre autonome le chercheur d'emploi est l'objectif principal des activités du CRE, grâce à l'application d'outils et de techniques de recherche efficaces. Les espaces de ce club ont été installés au rez-de-chaussée du vice-rectorat chargé des relations extérieures, la coopération, l'animation et la communication et des manifestations scientifiques. Le CRE dispose d'un programme de formation dans le domaine des techniques de recherche d'emplois, à destination des étudiants et diplômés de l'université.



Rentrée Universitaire 2017/2018

Inscription des nouveaux bacheliers

Pour la rentrée universitaire 2017/2018, l'Université de Béjaïa a inscrit 8628 nouveaux bacheliers (Bac 2017) ; ce qui amène ses effectifs de graduation à 41 292 étudiants inscrits et réinscrits. Les inscriptions des bacheliers 2017 sont régies par la Circulaire ministérielle n°01 du 06 juin 2017, relative à la préinscription et à l'orientation des titulaires du Baccalauréat au titre de l'année universitaire 2017/2018. Tous les moyens humains et matériels nécessaires (réquisition d'un personnel qualifié, mise à disposition des bacheliers de plusieurs cyberspaces,) ont été déployé durant la période des «préinscriptions» et de «confirmation des préinscriptions», du 01 au 05 août 2017, au Campus Aboudaou. Des journées portes ouvertes ont été également organisées au profit des nouveaux bacheliers sur les formations existantes, sur l'orientation et sur l'inscription à l'université. Elle a également mis à leur disposition un site internet, www.univ-bejaia.dz/formation, alimenté en informations de façon continue.

Répartition des nouveaux bacheliers par Faculté

Facultés	Nouveaux inscrits
Faculté de Technologie	1 896
Faculté des Sciences Exactes	613
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie	1 185
Faculté de Médecine	128
Faculté de Droit et des Sciences Politiques	677
Faculté des Lettres et des Langues	1 052
Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion	1 992
Faculté des Sciences Humaines et Sociales	1 085
Total	8 628



Inscriptions en Master

La répartition, par faculté et par type d'inscription, des nouveaux inscrits en master au titre de l'année 2017/2018 est donnée dans le tableau ci-dessous. En plus des nouveaux diplômés en licence LMD de l'Université de Béjaïa, un total de 401 nouvelles inscriptions ont été enregistrées parmi les anciens diplômés (système classique et LMD) et ceux venant des autres établissements universitaires.

• Répartition par faculté des effectifs étudiants diplômés en Licence LMD inscrits en Master au titre de l'année 2017/2018

Faculté	Etudiants inscrits en Master diplômés du Système LMD			Total
	Diplômés de l'Université de Béjaïa		Diplômés des autres établissements	
	Année 2017	Antérieur à 2017	Année 2017	
Faculté de Droit et des Sciences Politiques	408			408
Faculté des Lettres et des Langues	708	4	8	720
Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie	489	2	9	500
Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion	627	1	30	658
Faculté des Sciences Exactes	345	2	25	372
Faculté des Sciences Humaines et Sociales	460	1	4	465
Faculté de Technologie	728	1	25	754
Totaux	3 765	11	101	3 877

• Répartition par faculté des effectifs étudiants diplômés du système classique inscrits en Master au titre de l'année 2017/2018

Faculté	Etudiants inscrits en master dans le cadre de la passerelle (Classique-LMD)				Total
	Inscrits en M1		Inscrits en M2		
	Diplômés de l'Université de Béjaïa	Diplômés des autres établissements	Diplômés de l'Université de Béjaïa	Diplômés des autres établissements	
DSP	58	32			90
LL	09	36		06	51
SNV	07		04	07	18
SECG	71	10		02	83
SE				02	02
SHS	07	24		09	40
Tech			04	01	05
Totaux	152	102	8	27	289

• Répartition par faculté et par cycle de formation des étudiants inscrits et réinscrits au titre de l'année 2017/2018

L'Université de Béjaïa compte actuellement 41292 étudiants inscrits et réinscrits en graduation au titre de l'année 2017/2018. Leur répartition par type de diplôme préparé et par faculté est donnée ci-dessous. 71% des étudiants sont inscrits dans le cycle Licence.

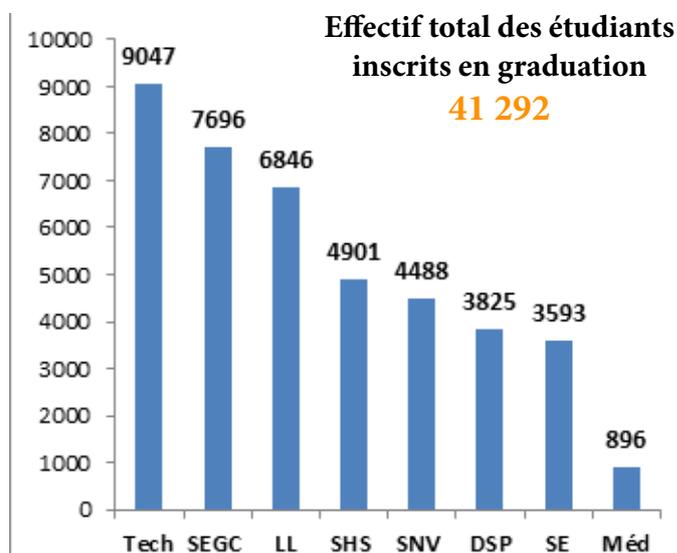
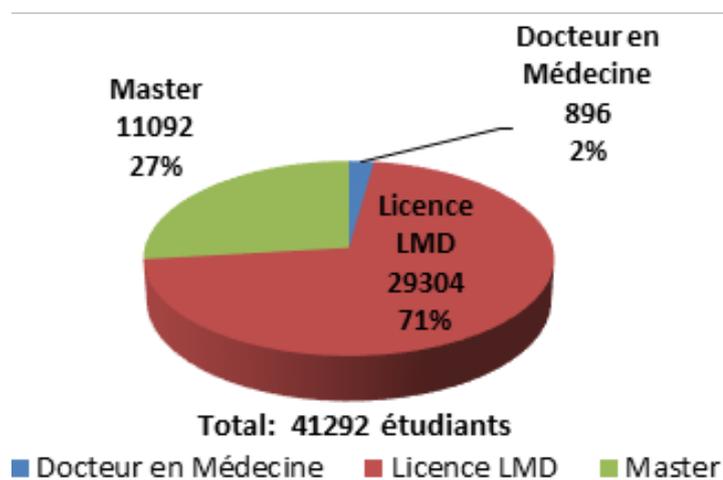


Figure 1 : Répartition, par type de diplôme préparé, des étudiants inscrits et réinscrits en graduation au titre de l'année 2017/2018

Figure 2 : Répartition par faculté des effectifs étudiants inscrits et réinscrits en graduation au titre de l'année 2017/2018

• Etudiants étrangers inscrits et réinscrits

L'Université de Béjaïa accueille chaque année de nouveaux étudiants étrangers. Elle compte 167 étudiants étrangers, de 19 nationalités différentes, dont 87 nouveaux inscrits à la rentrée universitaire 2017/2018.

Nationalité	Cycle Licence		Cycle Master	Total	
	Réinscrits	Nouveaux inscrits			
01	Angolaise	14	1	5	20
02	Burkinabaise	1			1
03	Burundaise	0	3		3
04	Centrafricaine	0	2		2
05	Congolaise	0	2		2
06	Ghanéenne	0	2		2
07	Guinée-Bissau	6	5	2	13
08	Guinéenne	0	3		3
09	Maliennne	18	32	5	55
10	Mauritanienne	0	1		1
11	Mozambicaine	13	6	6	25
12	Nigérienne	1	9	4	14
13	Ougandaise	0	1		1
14	Palestinienne	1			1
15	Sahraouis	0	10		10
16	Tanzanienne	0		2	2
17	Tchadienne	0	9	1	10
18	Togolaise	0	1		1
19	Zimbabwéenne	0		1	1
Total		54	87	26	167

Diplômés 2017

A ce jour, l'Université de Béjaïa a diplômé **9 460** étudiants dont **5068** sortants (cycles Master et classique).

Faculté	Système classique	Licence LMD	Master	Classique + Master (sortants)	Total
Tech		832	1201	1201	2033
SE		435	329	329	764
SNV		553	656	656	1209
Méd	122			122	122
LL		648	1210	1210	1858
SHS		577	371	371	948
DSP	4	552	428	432	984
SECG		795	747	747	1542
Totaux	126	4392	4942	5068	9 460

Effectifs des diplômés sortants par campus

Targa Ouzemour	Aboudaou
2 186	2 882

Tableau : Nombre de diplômés, en fin d'année 2016/2017, par faculté et par cycle de formation. Situation donnée à la date du 30/11/2017.

Situation des offres de formation au titre de l'année 2017/2018

L'Université de Béjaïa couvre actuellement 12 domaines de formation sur les 14 de l'enseignement supérieur, l'université assure également la formation de «Docteur en Médecine». Au titre de l'année universitaire 2017-2018, 13 nouvelles offres de formation en Licence et en Master ont été habilitées par le MESRS pour l'Université de Béjaïa dans le cadre de l'opération de mise en conformité et d'harmonisation.

Actuellement, 192 offres de formation (54 licences et 138 masters) sont opérationnelles à l'Université de Béjaïa. Leur répartition par domaine est donnée dans le tableau ci-dessous.

Domaine		Licence		Total Licence	Master		Total Master	Total
		Acad.	Pro.		Acad.	Pro.		
D01	ST	14		14	30	1	31	45
D02	SM	2		2	5		5	07
D03	MI	2	2	4	9	1	10	14
D04	SNV	6	1	7	17	1	18	25
D06	SEGC	9		9	20	1	21	30
D07	DSP	2		2	10	2	12	14
D08	LLE	2		2	14		14	16
D09	SHS	6		6	10	1	11	17
D10	STAPS	2		2	2		2	04
D12	LLA	2		2	6		6	08
D13	LCA	3		3	7		7	10
D14	AUMV	1		1	1		1	02
Total		51	03	54	131	07	138	192

Consolider les relations avec l'Université de Ryson - Canada

A l'occasion des premières Journées Scientifiques et Culturelles des membres de la communauté algérienne établie au Canada, organisées par le Ministère des Affaires Etrangères, en collaboration avec le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique ainsi que le Ministère de la Culture, des échanges fructueux ont été tissés entre le Recteur de l'Université de Béjaïa, Professeur SAIDANI Boualem et le Président de l'Université Ryerson, Professeur Mohamed Lachemi.

Grace au rayonnement de notre université et aux efforts déployés de Mr le Recteur dans la promotion des échanges entre les deux universités, le Professeur Mohamed Lachemi, a octroyé, à titre exceptionnel pour l'année 2017, trois bourses dédiées aux projets innovant pour des étudiants de l'Université de Béjaïa. Suite à une large diffusion auprès des étudiants de l'UAMB, plusieurs candidatures ont été enregistrées, et après études le classement des candidats a fait ressortir la liste suivante :

Liste des candidats sélectionnés à la bourse d'études à l'Université de Ryerson

N°	Nom et Prénom	Niveau	Spécialité	Période de la mobilité	Intitulé du projet
01	BOUHOUB Nesrine	Doctorat	Microbiologie	20 Août au 20 Décembre 2017	Characterization of virulence and biofilm formation potential of pathogenic strains isolated from urinary and venous catheters at Béjaïa university hospital
02	AISSANI Youba	Master 2	Electromécanique	20 Juillet au 20 Novembre 2017	Maitriser le froid solaire ain si que l'utilisation de la chaleur peu déshydraté certains fruits
03	MENZOU Koceila	Master 2	Maintenance industrielle		Améliorations des prothèses et trouver des solutions pour la raideur de la prothèse de la cheville

Le Céreq à l'Université de Béjaïa

Dans le cadre des activités du projet Européen Erasmus + SATELIT, dont lequel notre université est partenaire, l'université de Béjaïa a accueilli les 18 et 19 septembre 2017, deux experts du Céreq (centre d'étude et de recherche sur les qualifications) – institution également partenaire dans le projet.

Le projet Satelit « Solutions Académiques pour le Territoire Euro-méditerranéen Leader d'Innovations et Transferts Technologiques d'Excellence » agréé en 2016, s'inscrit dans le cadre de programme Erasmus+ Capacity Building financé par l'Union Européenne et coordonné par l'université d'Aix Marseille. Il implique 22 partenaires des établissements universitaires européens et maghrébins et leurs tutelles, ainsi que des partenaires socioéconomiques».

L'objectif principal de ce projet est la création d'une formation commune à haute valeur ajoutée en innovation et transfert de technologies pour 24 cadres, la structuration de 6 bureaux universitaires de Transfert de Technologies afin d'améliorer la qualité de la prise en charge des résultats de la recherche scientifique publique et de la mettre au service des instituteurs des secteurs d'activité à caractère économique. De telles structures auraient également pour mission de soutenir et d'encourager la création des Spinoffs, des start-up et l'entrepreneuriat au féminin.



Le rôle du Céreq dans ce projet est de mener une enquête sur l'écosystème universitaire de l'innovation en corrélation avec la professionnalisation des Doctorants et Doctorantes des Universités du Sud et se chargera de :

- Collaborer avec les Universités du nord participantes au projet pour établir une liste de bonnes pratiques et lignes guides à utiliser comme « benchmark » pour la description des pratiques mises en place et existantes dans les Universités de la rive sud de la méditerranéen ;
- Compléter et/ou valider les premières conclusions et recueillir des pistes de propositions faites par différents groupes de parties prenantes de la rive sud de la méditerranéen ;
- Utiliser la dynamique de groupe de projet afin d'élaborer collectivement un diagnostic et des propositions pour impulser des dynamiques innovantes sur les territoires de la rive sud de la méditerranéen et renforcer le transfert technologique université-entreprise.

L'enquête sera organisée en deux phases distinctes : une première phase d'interviews qualitative et une deuxième phase d'enquête sur les Docteurs et leur devenir. Dans la première phase une série d'interviews semi structurées est conduite avec les responsables de formations doctorales, qui a fait l'objet de visite de terrain des deux experts : Mr SGARZI Matteo, chargé de Missions Relations Internationales et Mr CALMAND Julien, chargé d'Etudes, les 18 et 19 septembre 2017.

Les deux objectifs principaux de ces entretiens sont :

- 1) Identifier les freins/leviers et bonnes pratiques quant à l'intégration des doctorants-docteurs dans le marché du travail (notamment dans le secteur privé) ;
- 2) Etudier l'éventualité de la mise en place d'une enquête en ligne auprès des doctorants-docteurs.

Au terme du projet Satelit, un Pôle ELIT «Euroméditerranée Leader d'Innovations et Transferts» est envisagé dès 2018, dont le lancement serait prévu à Marseille (France). Il s'agit d'une plateforme numérique commune pour l'information sur l'innovation, la promotion de la culture de l'innovation en région méditerranéenne afin de pérenniser la coopération sur des thématiques de pointe choisies pour renforcer la compétitivité et l'employabilité et créer un tremplin vers de nouveaux partenariats académiques, scientifiques et économiques.

Signature de nouveaux accords de coopération

Lors de ce trimestre, l'Université de Béjaïa a procédé à la signature de trois nouveaux accords de partenariats nationaux. Il s'agit de :

• Accord de partenariat avec l'Algérienne de Production des Matériaux de Construction de Béjaïa- APMC (ex SOMACOB)

Dans le cadre du développement et de la consolidation des relations de collaboration Université-Entreprises, l'Université de Béjaïa et la Société de Matériaux de Construction de Béjaïa (SOMACOB) ont procédé le 26 Septembre 2017 à la signature d'une convention cadre de coopération pour associer leurs efforts dans les domaines de la formation et de la recherche scientifique et technique.

Les deux parties conviennent à mettre en application différentes actions dans le cadre de la formation et de la recherche telles que : l'Algérienne de Production des Matériaux de Construction de Béjaïa- APMC (ex SOMACOB) s'engage à permettre aux étudiants d'intégrer ses locaux pour d'éventuels stages et formations ; offrir aux diplômés de l'UAMB une opportunité d'insertion professionnelle. L'UAMB de son côté, s'engage à mettre à la disposition de la Société de Matériaux de Construction de Béjaïa (ex SOMACOB) ses locaux et ses espaces pour d'éventuelles conférences dont les thèmes sont pertinents aux étudiants de l'université ; d'engager des thématiques de recherche et développement en relation avec les secteurs d'activités. Cette convention de coopération est signée pour une durée de cinq ans.

• جامعة عبد الرحمان ميرة - بجاية- اتفاقية في اطار تعاون مشترك مع المنظمة الجهوية لمحامي ناحية بجاية

أبرمت جامعة عبد الرحمان ميرة - بجاية- اتفاقية في اطار تعاون مشترك مع المنظمة الجهوية لمحامي ناحية بجاية، نافذة لمدة خمسة سنوات (قابلة للتجديد) وذلك بتاريخ 17 سبتمبر 2017. حيث تم الاتفاق على البنود المنصوص عليها من قبل كلا الطرفين، ممثلين في مدير الجامعة البروفيسور سعيداني بوعلام و نقيب المنظمة الجهوية لمحامي ناحية بجاية الاستاذ خاطري سالم. تهدف هذه الاتفاقية إلى مرافقة الطلبة لممارسة مهنة المحاماة و تعريفهم بخباياها من خلال تنظيم خرجات بيداغوجية، و قضاء فترات تربص بمختلف مكاتب المحاماة التي تحت وصايتها. ومن ناحية اخرى فقد تعهد الطرفان على وضع جميع الإمكانيات البيداغوجية التي يملكها كل طرف تحت تصرف الطرف الآخر لصالح الأساتذة، المحامين، الصلبة و المحامين المتربصين بغية تعزيز القدرات البشرية.

• الإضاء على اتفاقية اطار تعاون بين جامعة بجاية والخرنفة الجهوية للمحضرين القضائيين لناحية الشرق

في اطار سياستها للانفتاح على محيطها الخارجي، وتعزيزا لجملة الاتفاقيات الممضاة مع المؤسسات و المنظمات، أقدمت جامعة عبد الرحمان ميرة من طرف ممثلها مدير الجامعة البروفيسور سعيداني بوعلام على توقيع اتفاقية شراكة مع الغرفة الجهوية للمحضرين القضائيين لناحية الشرق و الممثلة من طرف الاستاذ شادي عبد الحميد وذلك يوم 26 سبتمبر 2017 ترمي هذه الاتفاقية إلى تسخير المؤهلات الجامعية من أجل تكوين المحضرين القضائيين وتحيين معارفهم وتمكينهم من التسجيل في تخصصات الماستر والدكتوراه، بالإضافة إلى تنظيم عديد الملتقيات والأيام الدراسية والأبواب المفتوحة على المهنة، وأيضا القيام بخرجات بيداغوجية و قضاء فترات تربص بمختلف مكاتب المحضرين التي تحت وصايتها لإطلاع الطلبة بواقعها ومصاعبها الميدانية.للتنويه فإن هذه الاتفاقية نافذة لمدة خمسة سنوات قابلة للتجديد.

Doctoriales 2017

Au cours de l'été et durant une période connue par une forte diminution des activités universitaires, notre université a relevé le challenge d'abriter les premières doctoriales nationales, organisées par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique via ses structures : DGEFS, DGRSDT, DACVEAMU, Université de Béjaïa et l'ONOU, et en collaboration avec the Science Edit For The Developing World, qui se sont tenus du 01 au 06 août 2017 au niveau du campus Aboudaou.



Les Doctoriales constituent un moment unique de rencontres privilégié entre doctorants et experts. Elles offrent aux doctorants l'opportunité d'améliorer le déroulement de leurs travaux de recherche dans un cadre convivial et avec un accompagnement dédié.

Étalée sur 6 jours, cette importante rencontre nationale a regroupé près de 300 étudiants doctorants inscrits dans différentes disciplines et issus des plusieurs établissements

universitaires du pays. Après le mot de bienvenue du Recteur de l'université, en occurrence Pr SAIDANI Boualem, qui a mis l'accent sur l'importance de cet événement pour les doctorants afin de mener à bien leurs travaux de recherches, l'ouverture officielle des doctoriales a été proclamée par Mr GHOUALI le Directeur de la DACVEAMU.



Un programme riche et varié

Un programme très riche et diversifié a marqué ces doctoriales, il a comporté plusieurs conférences plénières et ateliers animés par une pléiade d'éminents professeurs venus d'Algérie et des quatre coins du monde (Arabie Saoudite, France, Bahreïn, Royaume-Uni, USA et Qatar). Les thématiques étudiées lors de ce regroupement sont : publication scientifique ; Méthodologie de la rédaction scientifique ; Comment publier et l'Etat de l'art de la recherche dans les disciplines.



Objectifs

- Apprendre aux étudiants doctorants les techniques de publication;
- Sensibiliser les participants sur la nécessité de lutter contre le plagiat et comment se prémunir;
- Développer davantage leurs connaissances dans différents domaines;
- Faire connaître le meilleur moyen d'accéder aux revues Internationales ;
- Identifier et valoriser les atouts d'une formation par la recherche;
- Faire découvrir le potentiel d'innovation et de créativité que recèle les doctorants
- Offrir aux doctorants un lieu de travail et d'échanges autour de projets innovants en groupe pluridisciplinaire.

Formation sur les Techniques de Recherche d'Emploi

Dans le cadre du projet « De l'université au monde du travail », piloté par le BIT avec l'appui financier du Royaume-Uni, une formation sur les Techniques de Recherche d'Emploi (TRE) a été programmée au niveau de l'Université de Béjaïa du 17 au 21 septembre 2017. Organisée au profit des enseignants-chercheur et des conseillers à l'emploi ANEM, cette formation a été assurée par Madame Christine LEVESQUE, experte auprès du BIT spécialisée en animation et coaching en TRE. Une vingtaine de participants, dont des enseignants de l'Université de Béjaïa et de Tlemcen, des représentants des Agence wilayales de l'emploi (AWEM) de Béjaïa, d'Alger, de Tlemcen, de Bordj Bou Arraridj, de Biskra, de Msila, d'Annaba et de Chlef, ont pris part à cette formation en présence de Mr Roland SARTON, représentant du Directeur du BIT pour les pays du Maghreb, et de Mr IBSAINE Hakim, sous directeur de l'Agence Nationale de l'Emploi.

Objectifs

- Permettre aux conseillers de comprendre comment se servir du manuel du conseiller « Techniques de recherche d'emploi pour les jeunes » pour l'animation des groupes et des entretiens de recherche d'emploi;
- Acquérir des outils et des techniques pour savoir comment former et animer un groupe et conduire des entretiens TRE;
- Constituer un noyau de formateurs de l'ANEM et d'animateurs ressources au niveau des universités, à même de pouvoir former d'autres conseillers de l'ANEM sur le contenu et la méthodologie développée dans le guide;
- Proposer de nouvelles adaptations éventuelles à apporter à la mallette TRE en fonction des résultats des ateliers pilotes qui suivront les formations;
- Contribuer à l'animation du Salon de l'emploi de l'université de Bejaia et par là, accroître la visibilité du projet et des actions menées par l'ANEM pour l'employabilité des jeunes.



Les deux premières journées étaient consacrées à présenter et explorer les supports remis aux participants qui servent à accompagner le chercheur d'emploi depuis l'étape de la recherche d'emploi jusqu'au jour de son entretien d'embauche. Tandis que la troisième journée était dédiée à la mise en pratique des acquis des deux premières journées en préparant des Ateliers pour des étudiants fraîchement diplômés. Les participants étaient divisés en de petits groupes, et chaque groupe avait un thème à développer et à présenter.

Les thèmes traités sont: L'attitude ; La connaissance de soi ; La connaissance du marché de l'emploi ; Rédaction d'un CV ; Rédaction d'une lettre de motivation et l'entretien d'embauche.

Durant les deux derniers jours de la formation, coïncidant avec la 10ème édition du Salon de l'Emploi, des ateliers sur les TRE ont été animés par les participants aux profits des diplômés universitaires.

Séminaire

Rencontre nationale scientifique sur les applications des sciences de la nature et de la vie

Un séminaire national sur les applications des sciences de la nature et de la vie : relation avec le monde productif, s'est tenu le 27 et 28 septembre 2017 à l'auditorium du campus de Targa Ouzemour. Cette rencontre scientifique pluridisciplinaire a été organisée par la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie en présence du Pr ATMANI Djebbar, Doyen de la dite faculté, et du Pr BOUDA Ahmed, Vice Recteur de la recherche à l'Université de Béjaïa.

Selon le Dr BENDALI Farida, présidente du comité d'organisation, ce séminaire était une occasion de réunir les chercheurs issus du territoire national pour partager leurs expériences et avoir des perspectives de travail en collaboration. L'objectif principal étant de mettre la lumière sur les applications des sciences de la nature et de la vie (Sciences biologiques, Sciences alimentaires, Biotechnologies, Sciences de l'environnement, Sciences agronomiques...) avec les différents secteurs économiques (agroalimentaire, pharmaceutique, médical et de l'environnement), ainsi que sur les relations avec le monde productif : Valorisation des résultats de la recherche.

Cet événement scientifique a réuni plus de 30 chercheurs de différentes universités algériennes (Béjaïa, Jijel, Constantine, Oran, Annaba, Mostaganem, Oum El Bouaghi, Tlemcen, Alger, Tizi ouzou, Blida, Batna, Mascara et Tiaret) et également de Tunisie par la participation du Centre de Recherche en Biotechnologie de Sfax. Le programme a été réparti sur quatre sessions scientifiques sous différents thèmes à savoir : Applications au secteur Agro-alimentaires, application au secteur Médical ou Pharmaceutique, applications au secteur de l'Environnement, applications au secteur Agricole et/ou Vétérinaire.

Recommandations

Les travaux de cette importante rencontre ont fait ressortir plusieurs recommandations telles que :

- Consolider les efforts pour aboutir à des résultats exploitables;
- Engagement dans des Projets de recherche commun et mutualisation des efforts;
- La dynamique de la recherche scientifique commence dès l'entrée à l'université jusqu'à l'aboutissement de leur projets;
- Viser l'innovation et l'ouverture vers l'extérieure.

Soutenances de thèses de Doctorat

LAHLAH Souaad (Réseaux et Systèmes Distribués), encadrée par le Pr. BOUALLOUCHE-MEDJKOUNE Louiza et le Dr. SEMCHEDINE Fouzi sur le thème « Routage avec Qualité de Service dans les Réseaux Ad hoc de Véhicules », soutenue le 29/06/2017.

BELMOUHOUH Messaoud (Biochimie), encadré par le Pr. IGUEROUADA Mokrane sur le thème « Evaluation de l'effet antidiabétique des fractions riches en flavonoïdes de *rosmarinus officinalis* », soutenu le 01/07/2017.

AILANE Chafika (Analyse de l'Environnement et Biodiversité), encadrée par le Pr. MADANI Khodir sur le thème « Quantification du flux hydro sédimentaire du bassin versant de la Soummam », soutenue le 01/07/2017.

AISSAT Lyes (Analyse de l'Environnement et Biodiversité), encadré par le Pr. MOULAI Riadh sur le thème « Caractérisation de la diversité faunistique de quelques îles en Algérie », soutenu le 02/07/2017.

DJERMOUNE Lynda (Sciences Alimentaires), encadrée par le Dr. BOULEKBACHE Lila et le Pr. MADANI Khodir sur le thème « Influence du traitement thermique sur les propriétés physico-chimiques et antioxydantes de trois légumes de la famille des solanaceae : *solanum melongena*, *lycopersicon esculentum mill* et *capsicum annuum L* », soutenue le 02/07/2017.

BOUCHEKHA Ali (Biochimie Appliquée), encadré par le Pr. YAHIAOUI-ZAIDI Rachida sur le thème « Stratégie de protection de la pomme de terre par stimulation naturelle induite par les oligoalginate d'une algue *S.scoparium* », soutenu le 02/07/2017.

ABDELLI Naima (Droit Public des Affaires), encadrée par le Pr AIT MANSOUR Kamal sur le thème :

« حماية مصلحة الأجراء في عمليات الخصوصة (دراسة مقارنة بين القانون الجزائري و القانون الفرنسي) », soutenue le 02/07/2017.

GUEROUHANANE Nacira (Recherche Opérationnelle et Aide à la Décision), encadrée par le Pr. AISSANI Djamil et le Pr. BOUALLOUCHE-MEDJKOUNE Louiza sur le thème « Congestion Urbaine: Analyse par les Systèmes d'Attente à Taux de Service Dépendant de l'Etat », soutenue le 02/07/2017.

GHANEM Yasmina (Economie Appliquée), encadrée par le Pr. ACHOUCHE Mohamed sur le thème « Développement du système financier : quel impact sur la dynamique de création des entreprises en Algérie », soutenue le 02/07/2017.

YESSAD Nawal (Réseaux et Systèmes Distribués), encadrée par le Dr. OMAR Mawloud sur le thème « Qos-based Communication Protocols in Medical Body Area Networks », soutenue le 03/07/2017.

KHAMTACHE Sabiha (Biochimie-Biophysique Moléculaire), encadrée par le Pr. BENABDESSLAM-MAIZA Fadila et le Pr. GONTIER Eric Louis Joseph sur le thème « Caractérisation des fractions alcaloïdiques et *fumaria officinalis* et étude de leurs activités biologiques », soutenue le 03/07/2017.

BOUGUERRA Nassima (Génie Chimique), encadrée par le Pr. AITOUT Razika et le Pr. AYUK MBI EGBE Daniel sur le thème « Synthèse et caractérisation des polymères semi-conducteurs comportant des chaînes latérales alkoxy dissymétriques pour la photovoltaïque organique et autres applications optoélectronique », soutenue le 03/07/2017.

ICHALAL Keltoum (Biologie-Santé et Environnement), encadrée par le Dr. KACHER Mohamed et le Pr. IGUEROUADA Mokrane sur le thème « Le Chinchard commun (*Trachurus trachurus L. 1758*) des eaux Algérienne: Croissance, dynamique de reproduction et Parasitofaune », soutenue le 03/07/2017.

ABBAD Hayet (Monnaie Finance et Globalisation), encadrée par le Pr. ACHOUCHE Mohamed et le Pr. TADJEDDINE- FOURNEYRON Yamina sur le thème « Les déterminants de la stabilité financière en Algérie: construction d'un indice agrégé de stabilité financière », soutenue le 03/07/2017.

SELLAMI Khaled (Réseaux et Systèmes Distribués), encadré par le Pr. KASSA Rabah et le Dr. ALOUI Abdelouhab sur le thème « Interopérabilité des services web : application au génie logiciel », soutenu le 04/07/2017.

HALOUANE Siham (Economie Appliquée), encadrée par le Pr ACHOUCHE Mohamed sur le thème « Analyse de l'efficacité du canal de crédit dans la transmission de la politique monétaire en Algérie », soutenue le 04/07/2017.

DJABALI Yasmina (Modélisation Mathématique et Techniques de Décision), encadrée par le Pr. AISSANI Djamil sur le thème « Stabilité forte dans les systèmes d'attente de type phase: cas des systèmes PH/M/1 et M/PH/1 », soutenue le 04/07/2017.

REMLI Aziz (Systèmes Electro-E,ergitique), encadré par le Pr. AOUZELLAG Djamel et le Pr. GHEDAMSI Kaci sur le thème « Etude, commande et supervision d'un parc de sources d'énergie décentralisées », soutenu le 06/07/2017.

BEKKA Fahima (Micribiologie), encadrée par le Pr. TOUATI Abdelaziz sur le thème « Criblage de plantes aromatiques locales douées d'activités antibactériennes », soutenue le 06/07/2017.

KIROUANI Lyes (Espace, Développement et Mondialisation), encadré par le Pr. DJENANE Abdelmadjid sur le thème « Contribution à l'Etude de l'organisation et de la compétitive de filière avicole en Algérie », soutenu le 06/07/2017.

BOUZEROURA Mansour (Matériaux et Structures), encadré par le Pr. BOUAFIA Youcef sur le thème « Influence des déchets industriels (Fibres métalliques et boues) sur le comportement des bétons et mortiers », soutenu le 09/09/2017.

AOUAT Tassadit (Génie des Polymères), encadrée par le Pr. KACI Mustapha sur le thème « Nanobiocomposites à Base de Polylactides (PLA)/Whiskers de Cellulose : Elaboration, Caractérisation des Propriétés Physico-Mécaniques et Dégradation.», soutenue le 14/09/2017.

MOUDACHE Messad (Agroressources et Technologie Alimentaire), encadrée par le Pr ZAIDI Farid sur le thème « Potentiel antioxydant d'extraits de co-produits d'oliviers : Application dans un emballage actif », soutenue le 25/09/2017.

BEZGHICHE Tayakout (Chimie et Environnement), encadrée par le Pr. MAKHLOUFI Houa sur le thème « Elaboration de nanostructures d'oxydes de cuivre (cu₂o) par électrodéposition : Analyse du comportement electrocatalytique », soutenue le 26/09/2017.

NASRI Meriem (Biochimie Appliquée), encadrée par le Pr. BEDJOU Fatiha sur le thème « Evaluation des teneurs en substances actives de Citrus reticulata Blanco et de leurs activités biologiques », soutenue le 28/09/2017.

Soutenances d'Habilitation Universitaire

MERZOUG Slimane, Sciences Economiques, soutenu le 01/07/2017

BRAHMI Belkacem, Mathématiques, soutenu le 03/07/2017

AMESSISS Nadia, Biologie, soutenue le 02/07/2017

BEY Said, Génies des Procédés, soutenu le 06/07/2017

MOHAMMEDI Ahmed, Electrotechnique, soutenu le 06/07/2017

CHIKHOUNE Amirouche, Biologie, soutenu le 11/09/2017



Rendez-vous

- **24 et 25 Octobre** : Colloque International sur « l'immigration qualifiée et développement des pays d'origine : enjeux et réalités », organisé par le laboratoire RMTQ et le Laboratoire d'Economie et Développement de la Faculté des Sciences Economiques, Commerciales et Science de Gestion.
- **24, 25 et 26 Octobre** : Premier Congrès Nord-Africain d'ornithologie, organisé par Laboratoire de Zoologie Appliqué de la Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie.
- **21 et 22 Novembre** : Colloque national sur « les révoltes justiciers et redresseurs de torts et leur résistance à l'ordre colonial », organisé par la Faculté des Sciences Humaines et Sociales.
- **29 et 30 Novembre** : Colloque international sur « les jeunes entre réussite sociale et mal-être », organisé par le Laboratoire Interdisciplinaire Santé et Population de la Faculté des Sciences Humaines et Sociales.
- **29 Novembre** : Colloque national sur « Protection du littoral dans la législation algérienne », organisé par la Faculté de Droit et des Sciences Politiques.
- **10 Décembre** : Journée d'étude nationale sur « les nouveautés à la lumière du code de la loi 17/07 portant le code des procédures pénales, étendues et effets », organisée par la Faculté de Droit et des Sciences Politiques.

Bulletin d'information n°19, Juillet-Septembre 2017, Retrouvez nous sur www.univ-bejaia.dz



Université Abderrahmane MIRA - Béjaïa
Vice Rectorat des Relations Extérieures, la Coopération,
l'Animation, la Communication et les Manifestations Scientifiques
Adresse : Campus Aboudaou, route nationale n°9, Béjaïa 06000
Tél./Fax : 00 213 34 81 68 28
E-mail : vrex.univbejaia@gmail.com
Site web : www.univ-bejaia.dz

Directeur de la publication
Pr Boualem SAIDANI
Rédacteur en chef
Dr Djamel Edine KATI
Rédaction et coordination
Tata Zahra TAZAROUT
Yacine CHEBAH
Infographie
Hafid SAIDANI

Crédits photos : Service Audio-visuel UB