



République Algérienne Démocratique et Populaire  
 Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
 Université des Sciences et de la Technologie d'Oran  
 Mohamed Boudiaf



Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

Sous le Haut Patronage de Monsieur le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique



# CIBA 2015

## Programme

# 1<sup>er</sup> COLLOQUE INTERNATIONAL DE BIOLOGIE APPLIQUEE

Organisé par  
 Faculté SNV  
 USTO - MB

*Pour  
 une meilleure qualité  
 de Vie*

du 29 Novembre au 01 Décembre 2015

ORAN



BGIN



EVLAB





*Table des matières*

Comité Scientifique du Colloque

Comité organisateur du Colloque

Nos partenaires

Programmation scientifique



*Comité Scientifique*

Pr. Berrebbah-Alioua Amel (USTO-MB)  
Pr. Saïdi-Mehtar Nadhira (USTO-MB)  
Pr. Kaid-Harche Meriem (USTO-MB)  
Pr. Djabeur Abderezzak (USTO-MB)  
Pr. Boudjema Abdellah (USTO-MB)  
Pr. Tchouar Nouredine (USTO-MB)  
Pr. Zemani Faouzia (USTO-MB)  
Dr. Fodil Mostefa (USTO-MB)  
Dr. Bouredja Nadia (USTO-MB)  
Dr. Belhoucine Fatma (USTO-MB)  
Dr. Chaa Lahouari (USTO-MB)  
Dr. Bouhafoun Aicha (USTO-MB)  
Dr. Meroufel Naima (USTO-MB)

Pr. Mediene Sonia (Oran 1)  
Pr. Boutiba Zitouni (Oran 1)  
Pr. Bensalah Farid (Oran 1)  
Pr. Bensahla Talet Ahmed (Oran1)  
Dr. Tabet-Aoul Nacéra (Oran 1)  
Dr. Aberkane Meriem (Oran 1)  
Pr. Djebar Mohamed Reda (Annaba)  
Pr. Kahoul Mohamed (Annaba)  
Pr. Berrebbah Houria (Annaba)  
Pr. Benhassaini Hachemi (Sidi Bel Abbes)  
Pr. Mehdadi Zoheir (Sidi Bel Abbes)  
Pr. Kerfouf Sid Ahmed (Sidi Bel Abbes)  
Dr. Gaouar Suheil (Tlemcen)  
Pr. Medzejri Lamine (Skikda)  
Dr. Nabti el Hafid (Bejaïa)  
Pr. Benhacine Traki (USTHB)

Pr. Ramdani Mohamed (Maroc)  
Pr. El Khiati Nadjet (Maroc)  
Pr. Kabine Mostafa (Maroc)  
Pr. Bensouissi Jamila (Tunisie)  
Pr. Denis Françoise (France)  
Pr. Petit-Teixeira Elisabeth (France)  
Pr. Louache Fouzia (France)  
Pr. Gloaguen Vincent (France)  
Dr. Goumidi Louisa (France)  
Pr. Francour Patrice (France)  
Pr. René Lafont (France)  
Pr. Jean Loup d'Hondt (France)  
Dr. Yalcin Kaya (Turquie)  
Pr. Ciani Elena (Italie)  
Pr. Antonios D. Mazaris (Grèce)  
Pr. Francisco José Hernandez Fernandez (Espagne)  
Pr. Dridi Walid (Arabie Saoudite)



*Comité d'organisation*  
*Fac SNV / USTO-MB*

Pr. Berrebbah-Alioua Amel  
Pr. Boudjema Abdellah  
Pr. Djabeur Abderezzak  
Dr. Fodil Mostefa  
Mr. Bekkar Habib  
Mme Baaziz Jahida  
Mr. Benaissa Abdennour  
Dr. Chaa Lahouari  
Dr. Belhoucine Fatma  
Dr. Bouredja Nadia  
Dr. Benhamed Nadjia  
Mr. Ouadah Karim  
Mme Benhammouche Nora  
Mme Mahi Zineb

Mr. Salah Ibrahim  
Mr. Rouane Abderrahmane  
Mme Abderrahmane Rym  
Mme Terbeche Ryme  
Mr. Louhibi Lotfi  
Dr. Mohamed Benkada Mustapha  
Dr. Selami Nawel  
Dr. Tahari Zineb  
Melle Lazreg Louiza  
Mme Benali Imene  
Mme Messal Ahlem  
Mr. Kalafat Djamel  
Melle Kellal Hassiba  
Mme Sebaa Hanene

Mr. Ait Kaci Mazari  
Mme Zemouri Zohra  
Mme Haouhach Sadika  
Mme Boubekour Amina  
Dr. Saidi-Ouahrani Nadjia  
Mme Benyamina Amel  
Mme Aibeche Chahrazed  
Mme Bouras Noria  
Dr. Medjdoub Asmahane  
Mme. Bensaber Hayette-Senia  
Mme Kaddour Amina  
Mme Talhi Malika  
Mr. Remil Rachid

*Nos partenaires*

*La Présidente et le Comité organisateur du CIBA 2015 remercient sincèrement leurs partenaires pour leur généreuse contribution.*





*1<sup>er</sup> Colloque international de Biologie Appliquée de l'USTO-MB, Oran, Algérie*

*Oran, du 29 novembre au 01 décembre*

# **CIBA-2015**

## **Programme**

Le 29/11/2015	
<b>10h00</b>	<b>Cérémonie d'ouverture (Auditorium)</b>
<b>10h30</b>	<b>Pause-café</b>
<b>11h-12h</b>	<b>Conférences plénières</b>
<b>Modérateurs : Pr. MEHTAR Nadhira (Univ. USTO-MB), Pr. BELKHATIR Aziz (Paris Nord IRFE - France)</b>	
<b>C01</b>	<b>Pr. Zitouni BOUTIBA (Univ. Ahmed BENBELLA Oran 1)</b> Etat de la biodiversité marine en Algérie
<b>C02</b>	<b>Pr. Frédéric CHARBONNIER (Univ.Paris DESCARTES-Sorbonne)</b> Les maladies émergentes
<b>12h00</b>	<b>Echanges et discussions</b>
<b>12h30</b>	<b>Déjeuner</b>

**Le 29/11/2015**

**Première session**

		<b>Atelier Ecotoxicologie (salle1)</b>	<b>Atelier Génétique (salle2)</b>	<b>Atelier Biotechnologie (salle3)</b>
		<b>Modérateurs: Pr. RAMDANI Mohamed , Dr DENIS Françoise</b>	<b>Modérateurs : Pr ZEMANI Faouzia, Pr MEDIENE- BENCHAKOUR Sonia</b>	<b>Modérateurs : Pr .NABTI El Hafid , Dr .BENAHMED BOUHAFSOUN Aicha</b>
<b>14h30</b>	EO01	<b>BELKHATIR Aziz (Paris Nord IRFE - France)</b> Quelle ingénierie technique et de gestion pour le traitement et la valorisation des déchets	GO01	<b>PETIT-TEIXEIRA Elisabeth (Université d'Evry, France)</b> A la recherche de l'héritabilité manquante dans une maladie complexe, la Polyarthrite Rhumatoïde
<b>15h00</b>	EO02	<b>YALCIN Kaya (Univ. Ederne-Turquie)</b> Evaluating foliar responses of sunflower genotypes under drought stress	GO02	<b>DAHMANI Chahinez (USTO-MB)</b> Association génétique entre le polymorphisme CT60A/G du gène CTLA4 et la survenue de la spondylarthrite ankylosante dans la population algérienne
<b>15h15</b>	EO03	<b>HADDAD Fatma Zohra (Univ. Oran 1)</b> Étude comparative du comportement de quelques plantes vis a vis de la contamination métallique (Cu, Zn)	GO03	<b>AIT-IDIR Djouher (USTHB Alger)</b> Le génotype M694I/M694I: Association à la Fièvre Méditerranéenne familiale et au développement de l'amylose rénale de type AA chez les patients Algériens
<b>15h30</b>	EO04	<b>AIT HAMLET Smina (Univ. Annaba)</b> Les enjeux de la nanotechnologie en médecine.	GO04	<b>LARDJAM-HETRAF Sarah Aicha (USTO-MB)</b> Impact des polymorphismes génétiques Sur la variation de la Pression artérielle et le risque de survenue de l'HTA dans un échantillon de la population algérienne.
<b>15h45</b>	EO05	<b>MAYACHE Boualem (Univ. Jijel)</b> Contribution à l'étude des déchets hospitaliers au niveau de la wilaya de Jijel	GO05	<b>OUHAIBI-DJELLOULI Hadjira (USTO-MB)</b> Polymorphisme rs7903146 du gène TCF7L2, alimentation et le risque de diabète de type 2 dans la population Algérienne. -Etude ISOR.
<b>16h00</b>	EO06	<b>KHAROUBI Omar (Univ. Oran 1)</b> Hepato and nephrotoxicity of aluminium.	GO06	<b>BOUKORTT Kawther Nourelhouda (USTO-MB)</b> Étude du polymorphisme Il-1BC+3954T (rs1143634T) avec la Parodontite agressive dans la population Algérienne
<b>16h15-16h45</b>	<b>Echanges et discussions</b>		<b>Echanges et discussions</b>	
<b>16h45-18h00</b>	<b>Pause-café + Visite Posters</b>			
<b>Fin de la 1ère journée</b>				

**Le 30/11/2015**

**Deuxième session**

		<b>Atelier Ecotoxicologie (salle1)</b>			<b>Atelier Génétique (salle2)</b>		<b>Atelier Biotechnologie (salle3)</b>	
		Modérateurs : <b>Pr. BOUTIBA Zitouni , Pr. YALCIN Kaya</b>			Modérateurs : <b>Pr. LOUACHE Fouzia , Pr. ABERKANE Meriem</b>		Modérateurs : <b>Pr. ADLY Farida , Pr. BENSALAH Farid</b>	
<b>09h00</b>				GO07	<b>BOUDJEMA Abdallah (USTO-MB)</b> De l'immunogénétique à la pharmacogénétique de la polyarthrite rhumatoïde	BO07	<b>BECHEKER Imène (Univ. Annaba)</b> Evaluation de l'activité antibactérienne et de l'effet génotoxique par le test d'Ames et le SOS Chromotest de quatre molécules de sulfamides néosynthétisées.	
<b>09h15</b>	EO07	<b>HADJEL Mohammed (USTO-MB)</b> Risque ecotoxicologique par les micropolluants dans les eaux de l'oranie en Algérie.				BO08	<b>BENFREHA TEMMOURI Hamida (Univ. Mascara)</b> Evaluation de l'activité antibactérienne des extraits de feuilles de <i>Satureja calamintha</i> ssp vis-à-vis d' <i>Escherichia Coli</i> Enteropathogène responsables de gastroentérites aigues	
<b>09h30</b>	EO08	<b>TAHAR Ali (Univ. Annaba)</b> Biométrie comparée de Saurel <i>trachurustrachurus</i> (LINNE, 1758) dans le littoral Algérien		GO08	<b>SEBAA Amel (Univ. Sidi Bel Abbès)</b> Impact des délétions et mutations de TP53 dans les syndromes myélodysplasiques (smd) et les lam avec del(5q)	BO09	<b>DJINNI Ibtissem (Univ. Bejaia)</b> Statistical optimisation for enhanced production of actinomycin D by a novel strain <i>Streptomyces</i> sp.GSBNT10 using response surface methodology	
<b>09h45</b>	EO09	<b>DAHMOUNE Bouchra (Univ. Tizi Ouzou)</b> Évaluation de la contamination métallique par le cadmium de l'étoile de mer <i>Echinaster sepositus</i>		GO09	<b>ABDERRAHMANE Rym (USTO-MB)</b> TP53 Arg72Pro and MDM2 SNP309 polymorphisms and colorectal cancer risk: a West Algerian population study	BO10	<b>HEBAL Hakim (Univ. Bejaia)</b> Etude de l'activité de l'endoglucanase de <i>pyrococcus horikoshii</i> en présence de huit liquides ioniques superbasiques	
<b>10h00</b>	EO10	<b>ZERARI Labiba (Univ. Annaba)</b> Perturbation enzymatique observée chez un végétal supérieur haricot blanc ( <i>Phaseolus vulgaris</i> ) suite à un traitement unique de poussières métalliques.		GO10	<b>BOUBKEUR Amina Mama(USTO-MB)</b> Etude <i>in silico</i> des mutations du gène rb1 identifiés chez des patients algériens atteints de rétinoblastome	BO11	<b>NABTI Elhafid (Univ. Bejaia)</b> Biological control of <i>Botrytis cinerea</i> by <i>Bacillus</i> sp. and <i>Pseudomonas</i> sp. under abiotic stress	
<b>10h15-10h45</b>		<b>Echanges et discussions</b>			<b>Echanges et discussions</b>		<b>Echanges et discussions</b>	
<b>10h45-11h15</b>		<b>Pause-café</b>						



<b>Troisième session</b>						
<b>Atelier Ecotoxicologie (salle1)</b>		<b>Atelier Génétique (salle2)</b>		<b>Atelier Biotechnologie (salle3)</b>		
Modérateurs: <b>Pr. KAHOUL Mohamed , Dr BELHOUCINE Fatma</b>		Modérateurs: <b>Dr. DENIS Françoise , Pr. BOUDJEMA Abdallah</b>		Modérateurs : <b>Pr .MEHDADI Zoheir , Pr. BENHASSAINI Hachemi</b>		
<b>11h15</b>	EO11	<b>SBARTAI Hana (Univ. Annaba)</b> Effets du Cadmium et l'interaction Cd/Ca+2 sur le métabolisme Respiratoire et Photosynthétique chez « <i>Lycopersicon esculentum</i> »	GO11	<b>ZEMANI Faouzia (USTO-MB)</b> Caractérisation des mutations et risque de développement des inhibiteurs chez 21 familles hémophilies originaires de l'Ouest Algérien	BO12	<b>MENASRA Amina (Univ. Batna)</b> Estimation de la diffusivité massique et de l'énergie d'activation des glandes de chêne vert d'Aurès ( <i>Quercus ilex</i> )
<b>11h30</b>	EO12	<b>BENZAOUI Mohamed Yacine (Univ. Oran 1)</b> Interactions entre les effets des stress environnementaux chimiques et naturels	GO12	<b>MOUSSAOUI Samira (CHU Constantine)</b> L'étude de la thrombose veineuse associée à la mutation Leiden du facteur v (fvl) et la résistance à la protéine c activée (rpca) chez la population de l'Est algerien	BO13	<b>TRIKI Mohamed Ali (Univ. Sfax, Tunisie)</b> Etude de la réponse physiologique des variétés d'olivier qui diffèrent par leur susceptibilité à la verticilliose
<b>11h45</b>	EO13	<b>CHAA M'hamed (Univ. Mascara)</b> Etude d'évaluation du risque de l'exposition chronique aux insecticides organophosphorés <b>chez des travailleurs agricoles Algériens.</b>	GO13	<b>MESSAL-DJELTI Ahlem (USTO-MB)</b> Les moyens d'évaluation de la dose des personnes irradiées en Algérie simulée par l'analyse des dicentriques	BO14	<b>BOUKHARI Yahia (Univ. Mascara)</b> Interaction entre la biodiversité végétale et les caractéristiques pédologiques en zone steppique.
<b>12h00-12h30</b>	<b>Echanges et discussions</b>		<b>Echanges et discussions</b>		<b>Echanges et discussions</b>	
<b>12h30</b>	<b>Déjeuner</b>					

## Quatrième session

		Atelier Ecotoxicologie (salle1)	Atelier Génétique (salle2)	Atelier Biotechnologie (salle3)	
		Modérateurs : <b>Pr. DJEBAR Mohamed Réda , Dr. CHAGRA Ali</b>	Modérateurs : <b>Pr. MEHTAR Nadhira et Pr. CIANI Elena</b>	Modérateurs : <b>Pr. KABINE Mustapha , Dr. CHAA Lahouari</b>	
<b>14h00</b>	EO14	<b>RAMDANI Mohamed (Univ. Mohamed V, Rabat. Maroc)</b> Combined genetic and habitat characterization as a management tool for <i>Zosteranoltiiseagrass</i> populations along the Atlantic Moroccan Coast.	GO14	BO15	<b>HAMMADI Abdallah (Univ. Bizerte, Tunisie)</b> Etude de synergisme entre les bactériophages et les molécules bioactives
<b>14h15</b>				BO16	<b>KITOUNI Mohamed (Univ. Constantine)</b> Biodiversité et activité antimicrobienne des actinomycètes isolées de différents écosystèmes de l'Est algérien
<b>14h30</b>	EO15	<b>BELHOUCINE Fatma (USTO-MB)</b> Evaluation de la contamination par trois métaux lourds (Cd, Pb, et Zn) et leur impact sur certains paramètres biologiques du merlu <i>Merluccius merluccius</i> du littoral Ouest algérien	GO15	BO17	<b>SEDDIKI Sidi Mohammed Lahbib (Univ. Tlemcen)</b> Biofilm formation and resistance of emerging strains of <i>Candida non-albicans</i> to conventional antifungal agents
<b>14h45</b>	EO16	<b>KAHOUL Mohamed (Univ. Annaba)</b> Étude de la qualité bactériologique des eaux de puits	GO16	BO18	<b>ASSAIDI Abdelwahid (Univ. Beni Mellal – Maroc)</b> Comparaison entre la formation de biofilm par <i>Legionella pneumophila</i> et <i>Pseudomonas aeruginosa</i> dans les systèmes de distribution des eaux selon différentes supports et températures.
<b>15h00</b>	EO17	<b>BENCHALLEL Ichrak (Univ. Skikda)</b> La résistance aux antibiotiques des bactéries isolées de l'oued saf-saf (Skikda ; Algérie)	GO17	BO19	<b>DIB-BELLAHOUEL Soulef (Univ. Oran)</b> Mise en évidence de l'activité antimicrobienne de quelques macro-basidiomycètes récoltés dans la forêt de M'ssila
<b>15h15</b>	EO18	<b>MOHAMED BENKADA Mustapha (USTO-MB)</b> Identification de toxines produites par des microchampignons isolés de coquillages sauvages	GO18	BO20	<b>BABA HAMED Samia (Univ. Oran)</b> Physicochemical analysis of parietal polysaccharide of <i>Nannochloropsis gaditana</i> .
<b>15h30</b>	EO19	<b>BENALI Imene (USTO-MB)</b> Biosurveillance marine et développement d'un index de biomarqueurs pour la classification des sites côtiers selon leur potentiel écotoxique.	GO19	BO21	<b>ZEMANI Faouzia (USTO-MB)</b> Therapeutic effect of fucoidan-stimulated endothelial colony-forming cells in peripheral ischemia.
<b>15h45-16h15</b>	<b>Echanges et discussions</b>		<b>Echanges et discussions</b>		<b>Echanges et discussions</b>
<b>16h15-17h30</b>	<b>Pause-café et Visite des Posters</b> <b>Fin de la 2ème journée</b>				
<b>19h30</b>	<b>Diner Gala</b>				

Le 01/12/2015

Cinquième session

		Atelier Ecotoxicologie (salle1)		Atelier Génétique(salle2)		Atelier Biotechnologie (salle3)		
		Modérateurs : Pr MAYACHE Boualem , Pr HOUHAMEDI Moussa.		Modérateurs : Pr LHERMINIER Philippe , Pr TABET-AOUL Nacera.		Modérateurs : Pr ADLY Farida , Pr DJABEUR Abderrezak		
09h00	EO20	SEHLI Asma (Univ. Béchar) Etude de l'influence des conditions de stockage et de l'emballage PET souvent utilisé en industrie algérienne sur la qualité des huiles commercialisées au niveau de la wilaya de Béchar.		GO20	LHERMINIER Philippe (Société de zoologie de France, France) Les relations font l'espèce.		BO22	CHAA Lahouari (USTO-MB) The hemicellulosic fraction of <i>Aristida pungens</i> : Source of biomolecules.
09h15	EO21	BOUDRAA Wahiba (Univ. Annaba) Caractérisation de l'évolution saisonnière de la microbiologie et physicochimie des eaux de quelques plages du golf d'Annaba					BO23	HANNANI Amina (Univ. Ouargla) Effect of aqueous extract of <i>Acacia raddiana</i> Savi on germination of <i>Retama retam</i> (Fabaceae)
09h30	EO22	BELABED Soumya (Univ. Annaba) Toxicité aigüe du cadmium chez <i>Donax trunculus</i> : réponse des biomarqueurs et dosage du cadmium durant l'exposition et la restauration.		GO21	GAOUAR Souhail (Univ. Tlemcen) Etat de la biodiversité des races ovines algériennes		BO24	BENAHMED-BOUHAFSOUN Aicha (USTO-MB) Extraction et analyse structurale des lignines du <i>Chamaerops humilis</i> L.
09h45				GO22	IKHLEF Lynda (ENSV, Alger) Analyse rétrospective et cinétique du progrès génétique des performances de croissance de la souche synthétique cunicole itelv2006			
09h45-10h15		Echanges et discussions		Echanges et discussions		Echanges et discussions		
10h15-11h15		Pause-café						
11h15-12h00		Table ronde / Recommandations Clôture et Remise de prix aux meilleurs Posters						

## PRESENTATIONS AFFICHEES ECOTOXICOLOGIE (SESSION DU 29/11/2015)

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>BOUHADIBA Sultana</b>	<b>EA01</b>	Univ. Oran	Bioaccumulation de deux éléments métalliques (Zn, Pb) chez <i>Mugil cephalus</i> , L., 1758) pêché dans la baie d'Oran	<b>BOUHADIBA Sultana</b> , Belhoucine Fatma, Hebbar Chafika, Alioua Amel, Benhabara Rahma, Boutiba Zitouni	bouhadibasultana@yahoo.fr
<b>HEBBAR Chafika</b>	<b>EA02</b>	Univ. Oran	Qualité bactériologique des eaux de baignade de deux stations est oranaises (Plage Française, Sidi Moussa) de l'ouest algérien	<b>HEBBAR Chafika</b> , Belhoucine Fatma, Bouhadiba Sultana, Boutiba Zitouni	chafika_hebbar@yahoo.fr
<b>BOUREDJA Nadia</b>	<b>EA03</b>	USTO –MB	Impacts des conditions climatiques et actions anthropiques sur la répartition de <i>Retama monosperma</i> (L.) Boiss au littoral ouest Oranais.	<b>BOUREDJA Nadia</b> , Bouredja Mustapha, Mehdadi Zoheir	bouredjanadia2007@yahoo.fr
<b>BELHOUCINE Fatma</b>	<b>EA04</b>	USTO –MB	Evaluation de la contamination par les xénobiotiques (Plomb et Cadmium) dans le tissu musculaire de deux poissons téléostéens La vive araignée ( <i>Trachinus araneus</i> ) et le pageot ( <i>Pagellus acarne</i> ) dans le littoral ouest algérien	<b>BELHOUCINE Fatma</b> , Hebbar Chafika Alioua Amel, Benhamed Nadjia; Bouhadiba Sultana, Benhabara Rahma, Boutiba Zitouni	Belhoucine_fatma@yahoo.fr
<b>ALAOUI Fatma</b>	<b>EA05</b>	USTO –MB	Importance de la phase prétraitement pour l'élimination des microorganismes –cas de dessalement de l'eau de mer-	<b>ALAOUI Fatma</b> , Belhoucine Fatma, Amel Alioua Berrebah, Noredine Ghaffour	biofatma@yahoo.fr
<b>BENHAMED Nadjia</b>	<b>EA06</b>	USTO –MB	Etude moléculaire des <i>Staphylococcus aureus</i> isolées à partir des échantillons de lait cru de mammites destinés à la consommation Oran, Algérie.	<b>BENHAMED Nadjia</b> ; Belhoucine Fatma; Alioua Berrebah Amel, Kihal Mebrouk	nadjia.benhamed@gmail.com
<b>ROUANE Abderrahmane</b>	<b>EA07</b>	USTO –MB	Etude quantitative d'activité anti-malaria de la Quercetine et ses dérivées par les méthodes de Modélisation SAR et QSAR	<b>ROUANE Abderrahmane</b> , Tchouar Nouredine, Belaidi Salah, Salah Toufik	rouanerahim@yahoo.fr
<b>ROUANE HACENE Omar</b>	<b>EA08</b>	Univ. Oran	Biosurveillance de la qualité des eaux côtières du littoral occidental algérien, par le suivi des indices biologiques, de la biodisponibilité et la bioaccumulation des métaux lourds l'oursin <i>Paracentrotus lividus</i>	<b>ROUANE-HACENE Omar</b> , Boutiba Zitouni, Belhaouari Benkhedda, E.guibbolini-Sabatier Marielle, Francour Patrice, Risso-de Faverney Christine	rouaneho@yahoo.fr
<b>MAIZI Naila</b>	<b>EA09</b>	Univ. Annaba	Suivi des niveaux de la pollution plombique d'origine automobile à proximité des axes de circulation à l'aide des bio-indicateurs végétaux dans la ville de Annaba (Algérie).	<b>MAIZI Naila</b> , Belhoucine Fatma, Alioua Amel.	maizi_naila@hotmail.com
<b>CHAGRA Ali</b>	<b>EA10</b>	Univ. Annaba	L'évaluation de la toxicité du Cadmium au niveau des Mitochondries Isolée à partir de Pomme de Terre ( <i>Solanum tuberosum</i> L., Var Binjte)	<b>CHAGRA Ali</b> , Djebar Mohamed Réda.	ali123ana@yahoo.fr

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>BENDIMRED MOURI Fatima Zohra</b>	EA11	Univ. Sidi Belabbes	Distribution et importance d'une substance de stress, la proline, chez <i>Ammophila arenaria</i> vivant en milieu naturel	<b>BENDIMRED-MOURI Fatima Zohra</b> , Bekkoucha-Mouri C, Mehdadi Z.	fzrmouri@yahoo.fr
<b>ADLY Farida</b>	EA12	Univ. Casablanca (Maroc)	Analyse de la toxine Amnésique par Chromatographie à haute performance liquide chez les bivalves de la région de Dakhla	Hannaoui Nabil, <b>ADLY Farida</b> , Razik Amal, Charki Mounia, Radi Asmaa, El Mortaji Hind	pr.f.adly@gmail.com
<b>ELHADJ Zoubida</b>	EA13	Univ. Oran	Zinc and Copper monitoring of marine macroalgae from Mostaganem beach	<b>ELHADJ Zoubida</b> , Boutiba Zitouni, Haddad Zohra, Farouk Boukhers	elhadjzoubida@gmail.com
<b>OUADAH Karim</b>	EA14	USTO –MB	Molecular modelling of spinosynes A and D, optical and electronic analysis of their properties	<b>OUADAH Karim</b> , Tchouar N, Bentayeb K, Amara S.	biokarim2000phyto@yahoo.fr
<b>IDDER Boubaker</b>	EA15	Univ. Mostaganem	Rôle de <i>Pseudomonas</i> fluorescente dans l'allègement du stress salin sur la germination, la croissance et la physiologie de la fève ( <i>Vicia faba</i> )	<b>IDDER Boubaker</b> , Djibaoui Rachid, Djoudi Abdelhak.	adenib983@gmail.com
<b>ESSERHANE Warda</b>	EA16	Univ. Alger	Etude des effets de deux produits chimique et biologique sur les ravageurs de la tomate et leurs auxiliaires dans la Mitidja central	<b>ESSERHANE Warda</b> , Aoudia B, Benfekihallal L, Derfoul S, Baha M.	warda.flowers@yahoo.fr
<b>SLIMANI Soraya</b>	EA17	Univ. Annaba	Effets de la phytotoxicité du plomb sur la croissance, la production de ms et certains marqueurs biochimiques de 3 poacées fourragères	<b>SLIMANI Soraya</b> , Boudelaa M, Bourouhou M, Benkaddour M.	soramy2000@yahoo.fr
<b>BERROUKCHE Abdelkrim</b>	EA18	Univ. Saida	Contribution à l'étude des effets préventif et curatif d'un cocktail de jus de légumes ( <i>Carotte, betterave rouge, céleri et radis</i> ) contre les désordres hématologiques, immunologique et histologique induits par le benzène chez le rat Wistar.	<b>BERROUKCHE Abdelkrim</b> , Kahloula Khaled, Alloui Latifa, Ammam Abdelkader, Soltani Fatiha, Becharef Salima.	kerroum1967@yahoo.fr
<b>MAATALLAH Redouane</b>	EA19	Univ. Tlemcen	Bioévaluation de l'état des peuplements de coléoptères de deux zones humides de l'ouest Algérien	<b>MAATALLAH Redouane</b> , Boukli Hacene Samira, Hassaine Karima, Ponel Philippe, Bendiouis Chafika, Bettioui Réda	lausane-redo@hotmail.fr
<b>TOUATI Khaled</b>	EA20	USTO-MB	Pile à combustible microbienne: un nouveau concept biotechnologique pour la dépollution	<b>TOUATI Khaled</b> , Antonia Pérez de los Ríos, Francisco J. Hernández Fernández, Luis J. Lozano Blanco, Carlos Godínez, Mekadim Chahrazed, Baicha Zakaria	k_touati2003@yahoo.fr
<b>BENGHALI Sofiane</b>	EA21	Univ. Mostaganem	Biosurveillance passive par la mesure d'un biomarqueur de neurotoxicité l'inhibition de l'activité de l'acétylcholinestérase (AchE), chez une espèce bioindicatrice la patelle <i>Patella coerulea</i> au niveau de la cote occidentale algérienne.	<b>BENGHALI Sofiane</b> , Taleb Mohamed. Zoheir, Boutiba Zitouni	sbenghali@yahoo.com

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>SERRADJ ALI AHMED Monia</b>	<b>EA22</b>	Univ. Annaba	Impact d'une atmosphère riche en dioxyde de soufre sur une espèce lichénique foliacée <i>Flavo parmeliacaperrata</i> (L.) Hale issus du parc national d'el Kala (Nord Est algérien)	<b>SERRADJ ALI AHMED Monia</b> , Zineeddine Boumedris, Alayat Amel, <u>Brakni Rafika</u> , Ali Tahar, Mohamed Reda Djebar	serradj.moniam@gmail.com
<b>AIT KACI Mazari</b>	<b>EA23</b>	USTO –MB	Effects of the glyphosate application on the physio-biochemical parameters of <i>Xanthoria parietina</i>	<b>AIT KACI Mazari</b> , Belhoucine Fatma , Alioua Amel, Bentayeb Kamel, Tchouar Norredine, ABISMAIL Youcef.	mazari16@hotmail.com
<b>AMRANE IMENE</b>	<b>EA24</b>	Univ. Tlemcen	Dosage des marqueurs rénaux chez des mineurs de l'ouest Algérien	<b>AMRANI Imene</b> , Haddam N, Sekkal S, Taleb A, Attou A.	amrani-imene@hotmail.fr
<b>AZZOUZ Souheila</b>	<b>EA25</b>	Univ. Annaba	Etude comparée du Saurel <i>Trachurus trachurus</i> (Linne, 1758) du littoral algérien par l'utilisation des variables morphométriques et meristiques	<b>AZZOUZ Souheila</b> , Mezedjri Lyamine, Tahar Ali.	azzouz.souhi@yahoo.fr
<b>BAICHA Zakarya</b>	<b>EA26</b>	Maroc	Mechanism of the microbial oxidation and energy production in the microbial fuel cell	<b>BAICHA Zakarya</b> , Khaled Touati, Maria José Salar-García, Victor Manuel Ortíz-Martínez, FJ. Hernández-Fernández, El Mostapha Lotfi, Labjar Najwa , El Mahi Mohamed .	k_touati2003@yahoo.fr
<b>BENCHARIF Naila</b>	<b>EA27</b>	Univ. Jijel	Evaluation de la capacité d'accumulation des métaux lourds par des plantes dans le marais de Redjla, Jijel.	<b>BENCHARIF Naila</b> , Bouldjedri M, Mayache B.	nailabencharif@yahoo.fr
<b>BENJAZIA Radia</b>	<b>EA28</b>	Univ. Annaba	Toxicité et activité anti-appétante d'un pesticide naturel chez un modèle de référence, <i>Drosophila melanogaster</i> (Diptera)	<b>BENJAZIA Radia</b> , Kilani-Morakchi Samira, Arib Nadia	bendjazia.radia@gmail.com
<b>BENSAID Marwa</b>	<b>EA29</b>	Univ. Annaba	Modifications biométriques biochimiques et enzymatiques observées chez une macrophyte <i>Typha latifolia</i> : cas de poussières métalliques	<b>BENSAID Marwa</b> , Meksem N, Meksem Amara L, Ferfar M, Djebar MR.	djasminbouna@yahoo.fr
<b>BOUREDJA Mustapha</b>	<b>EA30</b>	Univ. Sidi Belabbes	Ecologie de <i>Rosa canina L.</i> du mont de Tessala (Algérie occidentale)	<b>BOUREDJA Mustapha</b> , Bouredja Nadia , Zoheir Mehdadi	Musenv36@yahoo.fr
<b>CHAABANE Meriem</b>	<b>EA31</b>	Univ. Annaba	Evaluation des effets différés d'un biopesticide, le spinosad, chez <i>Drosophila melanogaster</i> (DIPTERA)	<b>CHAABANE Meriem</b> , Benchaabane Samia , Kilani-Morakchi Samira , Aribi Nadia	meriemchaabane@yahoo.fr
<b>DJEKOUN Meriam</b>	<b>EA 32</b>	Univ. Annaba	Etude de la toxicité liée à l'utilisation d'un dithiocarbamate (thirame) sur le modèle biologique <i>Paramecium sp.</i>	<b>DJEKOUN Meriam</b> , Berrebah Houria, Djebar Mohamed Reda	djekoun-myriam@hotmail.fr
<b>DRAREDJA Mohamed Anis</b>	<b>EA33</b>	Univ. Annaba	Effets de quelques facteurs environnementaux et nutritionnels sur les proliférations d'un dinoflagellé toxique <i>Alexandrium catenella</i> dans la baie d'Annaba	<b>DRAREDJA Mohamed Anis</b> , Frehi H.	hocine_fre@yahoo.fr

## PRESENTATIONS AFFICHEES GENETIQUE (SESSION DU 29/11/2015)

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>ADDA Neggaz Leila</b>	<b>GA01</b>	USTO-MB	Caractérisation Anthropogénétique de trois populations de l'Ouest-Algérien par analyse du polymorphisme des dermatoglyphes	<b>ADDA Neggaz Leila</b> , Meroufel Djabaria Naïma, Deba Tahra, Bekada Asmahan, Mediène-Bechekor Sounnia, Benhamamouch Soraya	addaneggaz.leila@hotmail.com
<b>TALABI Sonia</b>	<b>GA02</b>	USTHB Alger	La prévalence de la mutation 35delG du gène <i>GJB2</i> en Algérie	<b>TALBI Sonia</b> , Dahmani M, Ibrahim H, Bonnet C, Ammar-khodja Fatima	soniatlabi@outlook.fr
<b>BADSI Manel</b>	<b>GA03</b>	USTO-MB	Effet combiné des loci associés à l'obésité sur les traits anthropométriques dans un échantillon de la population Algérienne : Etude ISOR	<b>BADSI Manel Nassima</b> , Sounnia Mediène-Benchekor, Hadjira Ouhaïbi-Djellouli, Sarah Aïcha Lardjam-Hetraï, Houssam Boulenouar, Djabaria Naïma Meroufel, Xavier Hermant, Imane Hamani-Medjaoui, Nadhira Saïdi-Mehtar, Philippe Amouyel, Leïla Houti, Aline Meirhaeghe, Lousa Goumidi	sonia_mediene@yahoo.fr
<b>FODIL Mostefa</b>	<b>GA04</b>	USTO-MB	Association of five confirmed risk gene polymorphisms with rheumatoid arthritis in the algerian population	<b>FODIL Mostefa</b> , Benzaoui Ahmed, Zemani Faouzia, Aberkane Meriem, BOUGHRARA Wefa, Petit-Teixeira Elisabeth, Boudjema Abdallah	mostefa.fodil@gmail.com
<b>BOURAS Noria</b>	<b>GA05</b>	USTO-MB	Evaluation du statut mutationnel du gène KRAS au sein d'un échantillon de population de l'ouest algérien porteur d'un Cancer Broncho-pulmonaire Non à Petites Cellules (CBNPC)	<b>Bouras Noria</b> , Bousahaba A, Megaïz A, Maalem A, F, Hacène, F. de Fraïpont, Elkebir F.Z	norlabouras@yahoo.fr
<b>BELKACEM-HACHERFI Souhila</b>	<b>GA06</b>	Univ. Oran	Recherche de mutations récurrentes sur les gènes BRCA1/2 impliqué dans la prédisposition au cancer du sein héréditaire chez des jeunes patientes de l'ouest algérien	<b>BELKACEM HACHERFI Souhila</b> , Mesli F, Senhadji R, Benhamed F, Louafi D, El Kebir FZ.	hacherfi@yahoo.fr
<b>BOUZEGGANE Wissam</b>	<b>GA07</b>	Univ. Tizi Ouzou	Ataxie avec déficit isolé en vitamine e (aved) : étude clinique et génétique chez des familles algériennes	<b>BOUZEGGANE Wissam</b> , Drif Tiziri, Hamadouche Tarik	driftiziri@yahoo.fr
<b>HAMZA Wahiba</b>	<b>GA08</b>	USTHB Alger	Etude phénotypique et génétique d'une cohorte de patients algériens atteints d'ataxie cérébelleuse autosomique récessive.	<b>Hamza Wahiba</b> , Ali Pacha L, Hamadouche T, Tazir M, Koenig M, Benhassine T	hamza_wahiba@hotmail.fr

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>BOUCENNA Amira</b>	<b>GA09</b>	Univ. Constantine	Étude moléculaire des lymphomes dans la région de Constantine (Polymorphisme de la <i>MTHFR</i> )	<b>BOUCENNA Amira</b> , Satta D, Rezgoune M.	b.amira1990@hotmail.fr
<b>BOUCIF DEBAB Zoulikha</b>	<b>GA10</b>	Univ. Oran	Syndrome de klinefelter et hypogonadisme primaire chez l'homme: Etat des lieux (2000 - 2014) dans la population de l'Ouest Algérien.	<b>BOUCIF DEBAB Zoulikha</b> , Brachemi-meftah Y.S, Messal A.N, I. Belaid, W. Khaib Dit Naib, Elkebir F.Z, Sahraoui T, Idder A.	Zoulikha_boucif@yahoo.fr
<b>BOUSHABA Sara</b>	<b>GA11</b>	Univ. Batna	La fragmentation d'ADN spermatique et les paramètres spermatiques standards chez des hommes infertiles algériens.	<b>BOUSHABA Sara</b> , M. Sc, Belaaloui Ghania, MD	saraski21@yahoo.fr
<b>BRACHEMI MEFTAH Yasmina</b>	<b>GA12</b>	Univ.Oran	L'apport du caryotype dans l'identification des aberrations chromosomiques à l'origine des anomalies de la différenciation sexuelle.	<b>BRACHEMI-MEFTAH Yasmina</b> , Boucif-Debab Z, Belaid F-Z, Messal A, Idder A, ElKebir F.Z.	yasminesalima@yahoo.fr
<b>GHALAMOUN-SLAIMI Rahma</b>	<b>GA13</b>	Univ. Oran	Intérêt de la recherche de la microdéletion du chromosome Y dans l'infertilité masculine	<b>GHALAMOUN-SLAIMI Rahma</b> , Belarbi Nadia, Mebarek Kheira	ghalamoun_rahma@yahoo.fr
<b>BAZIZ Meriem</b>	<b>GA14</b>	USTHB Alger	Utilisation de la Biologie Moléculaire dans le diagnostic des Microdéletions du Chromosome Y	<b>BAZIZ Meriem</b>	meriem.baziz@gmail.com
<b>BELMOKHTAR fayza</b>	<b>GA15</b>	Univ. Tlemcen	Cytogenetic analysis of Down syndrome cases from West region of Algeria, Tlemcen	<b>BELMOKHTAR Fayza</b> , R. Belmokhtar R, Kerfouf A.	fayza_belmokhtar@yahoo.fr
<b>BELMOKHTAR Rahma</b>	<b>GA16</b>	Univ. Tlemcen	Cytogenetic disorders and male infertility in west region of Algeria	<b>BELMOKHTAR Rahma</b> , Belmokhtar F, Kerfouf A.	rahma_belmokhtar@yahoo.fr
<b>CHAGDANI Fatima</b>	<b>GA17</b>	Univ. Casablanca (Maroc)	Etude du profil d'expression du gène de la glycéraldéhyde-3-phosphate déshydrogénase chez des souris soumises à une diète lipidique à court terme	Dessay Mariam , Maksouri Hasnaa , Riyad Myriam, Soukri Abdelaziz, Ajmone Marsan Paolo, Akarid' Khadija, <b>CHEGDANI Fatima</b>	fchegdani@yahoo.fr
<b>ADAOURI Mohamed</b>	<b>GA18</b>	Institut technique des élevages (Alger)	Contrôle des performances zootechniques chez des ovins (femelles Ouled Djellal croisées par des mâles D'men et de leurs descendants ; Première lutte F1)	<b>ADAOURI Mohamed</b> _Lebied M, Sebbagh L, Djouadi S, Balouli N, Korteby H, Triki S.	madaouri@gmail.com



## PRESENTATIONS AFFICHEES BIOTECHNOLOGIE (SESSION DU 29/11/2015)

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>ABISMAIL Youcef</b>	<b>BA01</b>	USTO-MB	La dissolution des calculs urinaires par des extraits aqueux de <i>Paronychia argentea</i> L. et <i>Paronychia capitata</i> L. : Etude <i>in vitro</i> et <i>in silico</i>	<b>ABISMAIL Youcef</b> , Belhoucine Fatma, Berrebbah Alioua Amel, Ait Kaci Mazari, Bentayeb Kamel, Tchouar Nouredine	abismail.09@gmail.com
<b>AIBECHÉ Chahrazed</b>	<b>BA02</b>	USTO-MB	Etude des caractéristiques phénotypiques et mise en évidence de l'activité antimicrobienne des levures isolées à partir des sols de l'ouest algérien	<b>AIBECHÉ Chahrazed</b> , Rahdoun A., Meddah A.	cchahra22@yahoo.fr
<b>ALIOUA Souad</b>	<b>BA03</b>	Univ. Annaba	Caractérisation des molécules inhibitrices élaborées par des souches de <i>Lactobacillus sp.</i> à potentiel inhibiteur vis-à-vis de <i>Candida albicans</i> et <i>Staphylococcus aureus</i> uropathogènes	<b>ALIOUA Souad</b> , Akila Abdi	souadalioua@yahoo.fr
<b>AMARA Sabrina</b>	<b>BA04</b>	Univ. Oran	Effet probiotique des bactéries lactiques isolées de laits de chamelles de diverses régions algériennes sur les paramètres lipidiques du rat Wistar	<b>AMARA Sabrina</b> , Smahi Houari, Lansari Wassila, Zadi-Karam Halima, Karam Nour-Eddine	sabrina-am-f1@hotmail.com
<b>Azizi Nadia</b>	<b>BA05</b>	Univ. El Tarf	Inventaire des plantes médicinales et de leur mode de préparation par les habitants de la région de Ain Assel	<b>AZIZI Nadia Nawel</b> , Adzodie Mireille, Belhamiche Hanéne	nawel74@yahoo.fr
<b>BATAH RIMA</b>	<b>BA06</b>	Univ. Annaba	The emergence of plasmid mediated aminoglycoside resistance in extended spectrum $\beta$ -lactamase producing <i>Serratia marcescens</i> in Algeria.	<b>BATAH. Rima</b> , ALLAG Hamoudi, Meradji Sameh, Boutefnouchet Nefissa, Rolain Jean Marc	rymabatah@gmail.com
<b>BEKHOUCHE Mohamed</b>	<b>BA07</b>	ENSA Alger	Tropane alkaloids production through biotechnology: Effect of abiotic elicitors on 98hyoscyamine content of hairy roots of three species of <i>Datura sp</i>	<b>BEKHOUCHE Mohamed</b> , Khelifi Slaoui M, Moussous A, Khelifi L	mohamed_ensa@yahoo.fr
<b>BELHAMICHE Nabila</b>	<b>BA08</b>	Univ. Bejaia	Effect of lignocellulosic by-products on mycelia growth and enzymes production of <i>Bjerkandera adusta</i> BRFM1916	<b>BELHAMICHE Nabila</b> , Duchiron Francis, Benallaoua Said	nabila.belhamiche@univ-bejaia.dz
<b>BENAMARA-BELLAGHA Meriem</b>	<b>BA09</b>	Univ. Constantine	Caractérisation cytogénétique et taille du génome de quelques espèces algériennes du genre <i>Centaurea L</i>	<b>BENAMARA-BELLAGHA Meriem</b> , Baziz Karim, Pustahija Fatima, Siljak-Yakovlev Sonja, Khalfallah Nadra	meriembenamara@yahoo.fr
<b>BENDALI Farida</b>	<b>BA10</b>	Univ. bejaia	Probiotic potential of <i>Lactobacillus pentosus</i> KF923750: Antibacterial and hypocholesterolemic activities	Kerdouche Kamelia, Samia Faradji-Hamma <b>BENDALI Farida</b>	kamelea03@hotmail.com
<b>BENGASMIA CHADLY Rima</b>	<b>BA11</b>	USTO-MB	La symbiose mycorhizienne et son intérêt pour l'environnement	<b>BENGUESMIA CHADLY Rima</b>	benguesmia.rima@gmail.com

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>BOUCHACHIA Souad</b>	<b>BA12</b>	Univ. Sidi Bel Abbes	Valorization of mash made from the dried variety <i>Mech-Degla dates</i> biotechnologically	<b>BOUCHACHIA Souad</b> , Mahdjoub Bessam Hassiba	tek6-6hl@hotmail.fr
<b>BOUKERMA Lamia</b>	<b>BA13</b>	ENSA Alger	Effet de l'activation des réactions de défense naturelle sur l'efficacité de la photosynthèse chez la tomate	<b>BOUKERMA Lamia</b> , Benchabane Messaoud, Ana García-Villaraco, Jose Antonio Lucas, Alfonso Bonilla, Javier Gutierrez-Mañero, Beatriz Ramos-Solano	boukermalamia@gmail.com
<b>CHERIF Nadjib</b>	<b>BA14</b>	Univ. SBA	Production microbienne des biodurfactants et leur rôle dans la biodégradation des hydrocarbures	<b>CHERIF Nadjib</b> , Abbouni Bouziane	cherifu@gmail.com
<b>CHOURABI Kalthoum</b>	<b>BA15</b>	Technopole Borj-Cédria Tunisie	Effects of UV Radiation on Viability, Outer Membrane Proteins and Lipopolysaccharides of <i>Shigella sonnei</i>	<b>CHOURABI Kalthoum</b> , Landoulsi Ahmed, Chatti Abdelwaheb	chourabi.kalthoum@gmail.com
<b>DAHMANE Thoraya</b>	<b>BA16</b>	Univ. Blida	Evaluation de l'activité antimicrobienne de l'huile essentielle de <i>Saccocalyx satureioides</i> appartenant à la région de Méchria (Wilaya de Naâma)	<b>DAHMANE Thoraya</b> , Halli Latifa, Behidj Nassima, Nacer bey Nazli, Aribi Ibtissem	dahmanethoraya@hotmail.com
<b>DERMECHE Samia</b>	<b>BA17</b>	Univ. Tizi-ouzou	Sensibilité de souches uropathogènes vis-à-vis de biomolécules extraites de margines	<b>DERMECHE Samia</b> , Farida. Moulti-Mati	bioavenir@yahoo.fr
<b>DJEMAI Zahra</b>	<b>BA18</b>	Univ. Annaba	Paléophytologie et tolérance à la salinité. Cas des sols salés du lac Fetzara (Annaba-Nord-Est algérien)	<b>DJEMAI Zahra</b> , Fekrache Fadila, Darem sabrina, Hamel Tarek, Belouehem Djamilia, Benslama Mohamed	djmaizahra91@outlook.fr
<b>FARADJI-HAMMA Samia</b>	<b>BA19</b>	Univ. Béjaia	Essai d'optimisation de la conservation de fromages de chèvre traditionnels	<b>HAMMA-FARADJI Samia</b> , Sadoun D.	hamma_samia@yahoo.fr
<b>HACHEM Kadda</b>	<b>BA20</b>	Univ. Saida	Extraction, caractérisation et évaluation de l'activité antimicrobienne des huiles essentielles des écorces racinaires du bulbe de <i>Thapcia garganica (L.)</i>	<b>HACHEM Kadda</b> , Kahloula Khaled, Mébarki Moubarek, Hartani Abdelkrim, Kaid-Harche Meriem	kadda46@hotmail.com
<b>HAMZI Wahiba</b>	<b>BA21</b>	USTO-MB	Caractérisation et études antibactérienne, antifongique, pharmacologique de l'huile essentielle du Romarin <i>Rosmarinus officinalis L.</i>	<b>HAMZI Wahiba</b> , Tchouar N, Bentayeb K.	hamzi.wahiba@gmail.com
<b>HAOUCHACH Sadika</b>	<b>BA22</b>	USTO-MB	Procédé biotechnologique pour l'Enlèvement du Nickel (II) en solution aqueuse	Haouhach Sadika, Iddou A.	haouhach_sad@yahoo.fr
<b>KACI Zakia</b>	<b>BA23</b>	ENSA Alger	Composition phytochimique et évaluation de l'activité antimicrobienne des feuilles et des fleurs de <i>Calendula officinalis</i> .	BoubekouR Sihem, Boudis Hakim, Akkacha Naima, Mokadem Amina, <b>KACI Zakia</b>	kacizakia@yahoo.fr
<b>KALAFAT Djamel</b>	<b>BA24</b>	USTO-MB	Impact de l'homme et du climat sur la dynamique de la végétation d'un écosystème forestier ; Cas du Djebel Murdjadjo. Oran	<b>KALAFAT Djamel</b>	magkal25@yahoo.fr

## PRESENTATIONS AFFICHEES ECOTOXICOLOGIE (SESSION DU 30/11/2015)

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>FERFAR Meriem</b>	<b>EA34</b>	Univ. Annaba	Etude de l'effet d'utilisation d'un herbicide sulfonyleurée sur quelques biomarqueurs enzymatiques chez <i>Triticum durum Desf.</i>	<b>FERFAR Meriem</b> , Meksem Amara L, Meksem N., Djebbar MR	meriemferfar@yahoo.fr
<b>HADAME Nahida</b>	<b>EA35</b>	Univ Tlemcen	Le dosage du <u>Surfactant Protein D</u> (SP-D) chez des ouvriers exposés à la silice	<b>HADDAM Nahida</b> , Amrani Imene, Taleb Abdesselam 'Sekkal Samira	nahida_74@hotmail.com
<b>HOUHAMDI Moussa</b>	<b>EA36</b>	Univ. Guelma	Les zones humides urbaines algériennes entre pollution et conservation de la biodiversité	<b>HOUHAMDI Moussa</b> , Boudraa Wahiba, Khemis DhiaElhak, Boumaza Okba, Bara Mouslim, Aberkane Meriem, Chettibi Farah.	houhamdimoussa@yahoo.fr
<b>KERFOUF AHMED</b>	<b>EA37</b>	Univ. Sidi Belabbes	Impact Du Dessalement Sur L'environnement Cotier : Cas Des Stations De L'ouest algérien	Mahtougui Mohamed Samir, Taleb Karim, <b>Kerfouf Ahmed</b>	kerfoufahmed@yahoo.fr
<b>KHATI Wyllia</b>	<b>EA38</b>	Univ. El Taref	Réponse neurotoxique d'un biomarqueur, chez <i>Gambusia affinis</i>	<b>KHATI Wyllia</b> , Gasmi Yousria	khati-hm@hotmail.com
<b>KHENE Lyes</b>	<b>EA39</b>	Univ. Annaba	Evaluation de la toxicité des HAP présents dans les lessivats de feuilles prélevées à proximité du complexe pétrochimique de Skikda sur un organisme animal bio accumulateur/bio indicateur : <i>Helix aspersa</i>	<b>KHENE Lyes</b> , Djebbar Houria , Djebbar Mohamed Reda	r_djebbar@yahoo.fr
<b>KIRANE-AMRANI Leila</b>	<b>EA40</b>	Univ. Annaba	Protection phytosanitaire et préservation de l'environnement : évaluation d'un insecticide sélectif	<b>KIRANE-AMRANI Leila</b> , Bakli Djihen, Soltani-Mazouni Nadia	kiraneamrani@yahoo.fr
<b>KROUMA Hamida</b>	<b>EA41</b>	Univ. Constantine	Détermination de la mycofloretoxinogène de pommes produites dans l'Est Algérien	<b>KROUMA hamida</b> , Dehimat Laid, Kacem Chaouche Noredine	hamida.krouma@yahoo.fr
<b>LABLACK Mounia</b>	<b>EA42</b>	Univ. Oran	Effet protecteur et antiradicalaire de la vitamine E sur l'hépatotoxicité induite par le chlorure d'aluminium chez le rat Wistar	<b>LABLACK Mounia</b> , Tahari Fatema Zohra, Ait Hamadouche Nadia, AOUES Abdelkader	lablack.monya@yahoo.fr
<b>LEMBROUK Lillia</b>	<b>EA43</b>	Univ. Tizi Ouzou	Identification des métaux lourds dans le sol de l'Electro-Industries d'Azazga. Algérie	<b>LEMBROUK Lillia</b> , Sadoudi-Ali Ahmed Djamilia.	maya-mira@hotmail.com
<b>MAMMERIA Aicha Baya</b>	<b>EA44</b>	Univ. Annaba	La cigogne blanche « <i>Ciconiaciconia</i> L. 1758 » dans le Nord-Est Algérien.	<b>MAMMERIA Aicha Beya</b> , Bitam Idir, Houhamdi Moussa	Beya023@yahoo.fr
<b>MASNA Fatiha</b>	<b>EA45</b>	Univ. Laghouat	Etude des activités toxiques de l'Azadirachtine sur <i>Blattellagermanica</i> (Dictyoptera ; Blattellidae)	<b>MASNA Fatiha</b> , Habbachi Wafa ; Ouakid Mohamed Laiid; Adamou Alaa-Eddine	masnafatiha@gmail.com
<b>MATALLAH-BOUTIBA Amaria</b>	<b>EA46</b>	Univ. Oran	Program research on fungal isolates from western algerian marine environment	<b>MATALLAH-BOUTIBA Amaria</b> , Meddah Asma , Mamar Ahlem , Bendahoua Khadijda, Boutiba Zitouni	amariamatallah@hotmail.com

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>MEKSEM Nabila</b>	<b>EA47</b>	Univ. Annaba	Etude du pouvoir antimicrobien de l'extrait brut de <i>Eucalyptus camaldulensis</i> issu de la région Nord-est algérien	<b>MEKSEM Nabila</b> , Bordjiba O, Meraghni M, Meksem Amara L., Djebar MR	meksem.nabila@yahoo.fr
<b>MEZBOUR Radia</b>	<b>EA48</b>	Univ. El Taref	la pollution fécale de l'eau du « lac des oiseaux » wilaya d'el tarf « est - algérien »	<b>MEZBOUR Radia</b> , Maazi MC, Houhamdi M.	radiamezbour@gmail.com
<b>MOUFFOK Salim</b>	<b>EA49</b>	Univ. Oran	Tendance de la contamination bactériologique et métallique chez un crustacé ( <i>Aristeus antennatus</i> (Risso, 1816) de la baie d'Oran.	<b>MOUFFOK Salim</b> , Terbeche Moufida, Boutiba Zitouni	halieutsalim@yahoo.fr
<b>MOUMENI Ouissem</b>	<b>EA50</b>	Univ. Annaba	Etude de l'impact d'un stress oxydatif induit par l'herbicide FOCUS ULTRA sur deux modèles biologiques d'eau douce : <i>Paramecium tetraurelia</i> et <i>Daphnia magna</i>	<b>MOUMENI Ouissem</b> , Berrebbah Houria, Azzouz Zoubir, Amamra Rima, Otmani Hadjer, Alayat Amel, Benosmane Sana, Djebar Mohamed Réda	moumeniouissem@yahoo.fr
<b>OTMANI Hadjer</b>	<b>EA51</b>	Univ. Annaba	Etude de la toxicité du Cadmium sur quelques aspects physiologiques et biochimiques d'un organisme bioaccumulateur/ bioindicateur de pollution : (vers de terre <i>Allolobophora rosea</i> ).	<b>OTMANI Hadjer</b> , Moumeni Ouissem, Selmane Mehdi, Alayat Amel, Amamra Rima, Benosman Sana, Berrebbah Houria, Djebar Mohammed-Réda.	hadjorti@gmail.com
<b>OUKIL Oualid</b>	<b>EA52</b>	USTO-MB	Étude par modélisation moléculaire du noyau 1.2.3-thiadiazole et ces dérivées	<b>OUKIL Oualid</b> , Tchouar Nouredine, Salah Toufik, Belaidi Salah	Walid.oukil@outlook.fr
<b>RAMDANI Hanene</b>	<b>EA53</b>	Univ. El Taref	Contribution à l'étude de la Pollution nitrique des eaux de surface d'Oued Bounamousa (Nord- Est Algérien) La Pollution organique d'Oued Bounammoussa par les nitrites	<b>RAMDANI Hanene</b> , Boussaha. S, Laifa, Aziz. Benslama, Mohamed.	hanene.ramdani@yahoo.com
<b>REGGAM Asma</b>	<b>EA54</b>	Univ. Guelma	Contamination spatio-temporelle d'origine hydrique de l'oued Seybouse (Nord-est de l'Algérie)	<b>REGGAM Asma</b> , Bensakhri Zinette, Bouchelaghem Elhadi, Houhamdi Moussa	asma24049@gmail.com
<b>REMIL Rachid</b>	<b>EA55</b>	USTO-MB	Intérêt écologique et biotechnologie de la diversité lichénique de l'Algérie	<b>Remil Rachid</b> , Rabah Khedim	R_remil@yahoo.fr
<b>SAADI Sihem</b>	<b>EA56</b>	Univ. Oran	Impact du plomb sur le développement de <i>Coriandrum sativum</i> . Etude écophysiological et biochimique	<b>SAADI Sihem</b> , Bennaama N, Kharoubi O, Ait Hamadouche N, Aoues A, Slimani M.	Saadi_nada@hotmail.com
<b>SBARTAI Ibtissem</b>	<b>EA57</b>	Univ. Annaba	Induction du stress oxydative chez une variété de blé tendre ( <i>Triticumaestivum L.</i> ) suite à une infection par l'agent pathogène de la tache auréolée ( <i>Pyrenophoratrirtici-repentis</i> ).	<b>SBARTAI Ibtissem</b> , Sbartai Hana, Yaiche Fatma, Berrebbah Houria	hana_sbartai@yahoo.fr

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>SIFI Karima</b>	<b>EA58</b>	Univ. Annaba	Biosurveillance du golfe d'Annaba par l'utilisation d'une espèce bioindicatrice de la pollution donax trunculus (mollusque, bivalve): mesure de biomarqueurs dans divers tissus	<b>SIFI Karim</b> , Soltani Nouredine	karima.sifi@univ-annaba.dz
<b>SMAIL Kadidja</b>	<b>EA59</b>	USTO –MB	A DFT study on the molecular properties and antioxidant activity of some flavones of Mediterranean diet	<b>SMAIL Khadidja</b> , Tchouar Nouredine	smailkh@yahoo.fr
<b>SOUAHI Hana</b>	<b>EA60</b>	Univ. Annaba	Impacts sur le sol des herbicides utilisés dans les cultures du <i>Triticum</i>	<b>Souahi Hana</b> , Meksem Amara Leila , Djebbar Mohamed Réda	s.hanauniv@yahoo.fr
<b>TAHAR Wafa</b>	<b>EA61</b>	Univ. Annaba	Evaluation de l'impact des pesticides sur la fertilité du sol	<b>TAHAR Wafa</b> , Bordjiba Ouahiba	thrwafaz@gmail.com
<b>TCHOUAR Mouhamed Amine</b>	<b>EA62</b>	USTO –MB	Etude expérimentale et théorique d'un herbicide en association avec deux adjuvants dans le contrôle des adventices	<b>TCHOUAR Mohammed Amine</b> , Berrebbah- Alioua Amel, Ouadah Karim, Tchouar Nouredine	tchouar30@yahoo.fr
<b>TINE Samir</b>	<b>EA63</b>	Univ. Tebessa	Spinosad toxicity and perturbation of reproduction parameters of <i>Blattaorientalis</i> (Dictyoptera, Blattellidae)	<b>TINE Samir</b> , Tine-Djebbar Fouzia, Aribi Nadia, Soltani Nouredine	tinesamir23@gmail.com
<b>YAICHE Fatma</b>	<b>EA64</b>	Univ. Annaba	Effets d'un herbicide systémique (Traxos 45 EC) sur une variété de blé dur ( <i>Triticum durum</i> Desf).	<b>YAICHE Fatma</b> , Meksem Amara. L., DjebbarMed-Reda	yaiche.23@hotmail.fr
<b>ZOUAINIA Sabrina</b>	<b>EA65</b>	Univ. Annaba	Influence des variations physico-chimiques du milieu sur le comportement des têtards de <i>ranasaharica</i> : cas du fongicide (ARTEA 330 ec)	<b>ZOUAINIA Sabrina</b> , Djebbar Houria , Djebbar Mohammed Réda	zouainia.sabrina@yahoo.fr
<b>BAKLI Djihen</b>	<b>EA66</b>	Univ. Annaba	Effets in vivo de deux agonistes de l'hormone de mue (RH-2485 et RH-5849) sur le cycle cuticulaire d'un ravageur des denrées stockées	BAKLI Djihen, Tazir Asma, Kirane-Amrani Leila	Kiraneamrani@yahoo.Fr
<b>BENCHALEL Wafa</b>	<b>EA67</b>	Univ. Annaba	Mise en oeuvre d'un suivi par bioindicateurs base sur les populations de <i>Platycnemis subdilata</i> (SELYS, 1949) (Odonata, Zygoptera : Platycnemididae) dans la réserve naturelle de BRABTIA	BENCHALEL Wafa, Bouziane Akila, Bouslama Zihad	wafachalel@yahoo.fr
<b>BENYAMINA Amel</b>	<b>EA68</b>	Univ. Oran	Le pouvoir protecteur de Wormwood, après la toxicité au Plomb au niveau du système hématopoïétique chez le rat en croissance	<b>BENYAMINA Amel</b> , Kharoubi omar ,slimani miloud,fodil faiza	Benyamina671@hotmail.fr
<b>MEDJDOUB Zineb</b>	<b>EA69</b>	Univ. Casablanca (Maroc)	Etudes d'impact des émissaires sur le littoral casablançais par l'analyse de stress oxydatif chez la population de la moule <i>mytilus galloprovincialis</i> .	<b>MEJDOUB Zineb</b> ; Fahde A ; Loutfi M., Kabine M	z_mejdoub@hotmail.com
<b>RAZIK Amel</b>	<b>EA70</b>	Univ. Casablanca (Maroc)	Mesure de l'impact de la pollution marine au niveau des côtes casablançaises via le dosage des biomarqueurs mitochondriaux (BDH et SDH) et de la catalase.	<b>RAZIK Amel</b> , M. Kabine, M. Ezzamri, F. Adly& M. Loutfi	amalrazik@hotmail.fr
<b>AYAD Farah</b>	<b>EA71</b>	Univ. Oran	Dosage des métaux lourds (Cd-Pb-Zn) dans les organes foie, muscle et gonades du Sar ( <i>Diplodus sargus</i> ) (Linné, 1758) dans la baie d'Oran et Beni saf.	<b>AYAD Farah</b> , BOUDERBALA Mohamed, BOUTIBA Zitouni	farahayad113@yahoo.fr

**PRESENTATIONS AFFICHEES GENETIQUE (SESSION DU 30/11/2015)**

<b>Nom et Prénom</b>	<b>Code</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Intitulé</b>	<b>Auteurs</b>	<b>E-mail</b>
<b>BABELHADJ Baaissa</b>	<b>GA19</b>	Univ. Ouargla	Etude comparative biometrique de dromadaire: cas de deux populations algériennes la saharaoi et la targui ( <i>camelus dromedarius</i> , Linné, 1758)	<b>BABELHADJ Baaissa</b> , Adamou Abdelkader, Tekkouk-Zemmouchi Faiza, Benaissa Atika, Guintard Claud	babelhadjbaaissa@gmail.com
<b>BELKHIRI Yasmina</b>	<b>GA20</b>	Univ. El taref	Phenotypic parameters for semen characteristics in Ouled Djellal rams in southeast Algeria	<b>BELKHIRI Yamina</b> , Bouzebda Afri-Farida, Bouzebda Zoubir , Djaout Amal	b/Belkhiri_vet@yahoo.fr
<b>BENDADACHE Faiza</b>	<b>GA21</b>	Univ Oran	Approche moléculaire dans le contrôle de la qualité biologique des conserves dites de thon	<b>BENDEACHE Faiza.</b> , Baba Hamed M. Bm, Abi-Ayad S.-M.	ben.faiza.aqua@hotmail.fr
<b>BENSABER Hayette</b>	<b>GA22</b>	USTO-MB	Diagnostic biologique des infections sexuellement transmissibles à <i>Chlamydia trachomatis</i>	<b>BENSABER Hayet</b> , Benmehdi L; Amoura B, Mohamedi S, El Kébir F .Z.	bensaber.hayette@yahoo.fr
<b>BERGAL Amira</b>	<b>GA23</b>	Univ. Guelma	Epidémiologie moléculaire de <i>streptococcus agalactiae</i> isolé a Guelma, Algérie et Marseille, France identifiés par parMatrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry (MALDI-TOF MS).	<b>BERGAL Amira</b> , Benouareth Djamel Eddin , Bentorki Ahmed Aimen, Loucif Lotfi ,Abat Cédric, Rolain Jean Marc	amourabergal@yahoo.fr
<b>BOUSHABA Nadjet</b>	<b>GA24</b>	USTO-MB	Echantillonnage de quatre populations bovines Algériennes et constitution d'une première bibliothèque d'ADN bovin	<b>BOUSHABA Nadjet.</b> , Denis L., Moazami-Goudarzi K., Tabet-Aoul N, Saïdi-Mehtar N.	boushaba.nadjet@gmail.com
<b>CHERIFI Youcef Amine</b>	<b>GA25</b>	USTO-MB	Genetic structure and variability in Algerian dromedary camels assessed by microsatellite markers	<b>CHERIFI Youcef Amine</b> , Gaouar Suheil, Bechir Semir, Guastamacchia Rosangela, Derradji Harek, Lacalandra Giovanni Michele, Saïdi-Mehtar Nadhira', Ciani Elena	cherifi.youcef@ymail.com
<b>GHERNOUTI Niema</b>	<b>GA26</b>	Univ. Tlemcen	Analyse descriptive des paramètres de développement d'une population ovine Algérienne « Taâdmit »	<b>GHERNOUTI Niema</b> , Abdelfettah M	ghernouti.n@hotmail.com
<b>KARA TERKI Ibtissem</b>	<b>GA27</b>	Univ .Tlemcen	L'intérêt de la détection des gènes <i>ica a</i> et <i>icad</i> responsable de la production de biofilm chez les staphylocoques isolées au centre hospitalo-universitaire de Tlemcen.	<b>KARA TERKI Ibtissem</b> , Hassaine H ,Bellifa S.	ibt.kara@yahoo.fr
<b>KARTOUT-BENMESSOUD Yasmine</b>	<b>GA28</b>	USTHB Alger	Analyse génomique de la caille des bles <i>Coturnix Coturnix</i> et cartographie comparée	<b>KARTOUT-BENMESSAOU Yasmine</b> , Ladjali-Mohammedi Kafia	kartout_yasmine@yahoo.fr
<b>MEDJAOUI Ikram</b>	<b>GA29</b>	USTO-MB	Comparing between the bacterial flora of breast milk and infant feces	<b>MEDJAOUI Ikram</b> , Rahmani Bouabdellah, Talhi Malika, <u>Bechir Semir</u> , Gaouar Suheil	ikram.medjaoui@gmail.com
<b>OUNESSE Houria</b>	<b>GA30</b>	Univ. Souk Ahras	Utilisation du sperme épидидymaire dans la conservation génétique des espèces animales	<b>OUENNES Houria</b> , Afri-Bouzebda F, Bouzebda Z,	webhouria36@hotmail.fr
<b>KADDAFI Ali</b>	<b>GA31</b>	Univ. Rabat (Maroc)	Aqueous extract of pearl millet ( <i>Pennisetum glaucum</i> L.) seeds anti-osteopenia effects on mandibles in rats fed a cafeteria diet	<b>KADDAFI ALI*</b> , Bouchra Meddah, Omar Chokairi, Omar El Blidi, Yahia Cherrah, Malika Barkiyou	ka.ali20@yahoo.fr

## PRESENTATIONS AFFICHEES BIOTECHNOLOGIE (SESSION DU 30/11/2015)

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>KAUCHE ADJLANE Soumeya</b>	<b>BA25</b>	Univ. Boumerdes	Factors Influencing Raw Milk Overall Quality in the Center Area of Algeria	<b>KAUCHE – ADJLANE Soumeya, R. Benhacine, F. GHOZLANE, A. MATI</b>	kaouchesoumeya@yahoo.fr
<b>KEBOUR Djamila</b>	<b>BA26</b>	Univ. Blida	Comparaison entre différents modes de stratification en eau des boutures greffées soudées de vigne ( <i>Vitis vinifera</i> L.)	<b>KEBOUR Djamila, Mekademi karima, Amiche Abderrahmen</b>	djakeb@hotmail.com
<b>KELLAL Hassiba</b>	<b>BA27</b>	USTO-MB	caractérisation anatomique, histochimique et structurale de roseau ( <i>arundo donax</i> L.).	<b>KELLAL Hassiba, Kaid Harche Meriem</b>	hassibakellal@yahoo.fr
<b>KHEDDAR Reguia</b>	<b>BA28</b>	Univ. Blida	Contribution a l'avertissement agricole pour la lutte contre le carpocapse des pommes et des poires par utilisation d'un modele de simulation	<b>KHEDDAR Reguia, Benfikih Leila, Dridi Bachir</b>	rokazoo9@hotmail.fr
<b>LASSOUANE Nassima</b>	<b>BA29</b>	ENSA Alger	Mécanismes de tolérance au stress hydrique chez <i>Acacia arabica</i> (Lam.) Willd.: espèce recommandée pour la réhabilitation des régions arides	<b>LASSOUANE Nassima, Stanley Lutts, Fatiha Aïd</b>	n.lassouane@yahoo.fr
<b>LAZREG Louiza</b>	<b>BA30</b>	USTO-MB	Caractérisation génotypique de souches d' <i>Enterococcus faecium</i> à potentiel bactériocinogène isolées d'aliments Algériens	<b>LAZREG Louiza, Dalache Fatiha, Zadi-Karam halima, Karam Nour- eddine</b>	lazreglouiza@yahoo.fr
<b>LOUERRAD Yasmina</b>	<b>BA31</b>	USTO-MB	Evaluation des composés phénoliques d' <i>Aristida pungens</i>	<b>LOUERRAD Yasmina, Kaid- Harche Meriem</b>	yasmine.biotech@gmail.com
<b>MAHDAD Moustafa Yassine</b>	<b>BA32</b>	Univ. Tlemcen	L'endoréduplication chez le melon ( <i>Cucumis melo</i> L.) : un phénomène qui se produit durant le processus de l'organogénèse	<b>MAHDAD Moustafa Yassine, Claveria Elisabet, Menendez Eduardo, Dolcet-Sanjuan Ramon</b>	ya.crag@gmail.com
<b>MAHDJOUR Soumicha</b>	<b>BA33</b>	USTO-MB	Approach to the synthesis of 4- <i>epi</i> -taepeenin d from <i>trans</i> -communic acid	<b>MAHDJOUR Soumicha, Rachid Chahboun, Harche-Kaid Meriem , Alvarez-Manzaneda Enrique</b>	mahdjoursoumicha@gmail.com
<b>MAHI Zineb</b>	<b>BA34</b>	USTO-MB	Effet de la couleur, de la durée de conservation et de la salinité sur la germination et le contenu protéique des organes de quelques écotypes d' <i>Atriplex halimus</i> de l'ouest Algérien	<b>MAHI Zineb, Nemer F.</b>	zeinoubmahi@yahoo.fr
<b>MEDJAHDI Nadjet</b>	<b>BA35</b>	USTO-MB	Compostage des sous produits oléicoles par recyclage organique et leur Valorisation dans la fertilisation des sols	<b>MEDJAHDI Nadjjet, Djabeur Abderezzak, Kaid-Harche Meriem</b>	biotech-med@hotmail.fr

Nom et Prénom	Code	Affiliation	Intitulé	Auteurs	E-mail
<b>MEJDOUB Asmahane</b>	<b>BA36</b>	USTO-MB	Etude de quelques analyses physico-chimiques et microbiologiques du fromage fondu « Jeune vache » fabriquée par Crème Algérie	<b>MEDJDOUB Asmahane.</b> , Tahari Z, A. Rouane, Bakaoui F.Z.	asmahanescience@yahoo.fr
<b>MESBAIEH Fatima Zohra</b>	<b>BA37</b>	Univ. Blida	Optimisation de la production de biosurfactant par une souche hydrocarbonoclaste isolée à partir d'un sol algérien contaminé par le pétrole brut	<b>MESBAIAH Fatma zohra</b> , Eddouaouda Kamel, Badis Abdelmalek.	fatmazohra-env@hotmail.fr
<b>MESLEM Halima</b>	<b>BA38</b>	USTO-MB	Contribution to the quantitative and qualitative study of seed Storage Proteins of <i>Argania spinosa</i> L. Skeels	<b>MESLEM Halima</b> , Djabeur Abderezak, Kaid-Harche Meriem.	mes.halima@gmail.com
<b>MOUSSOUS Asma</b>	<b>BA39</b>	ENSA Alger	Effect of biotic elicitation using Plant growth promoting rhizobacteria on biomass and hyoscyamine content in three <i>Datura sp</i> hairy-roots	<b>MOUSSOUS Asma</b> , Bekhouche M., Cherchali Z, Khelifi L.	amoussous@outlook.fr
<b>OVARAS Nour El Imene</b>	<b>BA40</b>	ENSA Alger	Effet de la balance hormonale et la nature de l'explant sur l'induction de la callogenèse <i>in vitro</i> chez <i>Calotropis procera</i> (L.) Ait. : plante médicinale de la région d'Adrar	<b>OVARAS Nour El Imene</b> , Khelifi-Slaoui M, Khelifi L.	ouaras_nour90@yahoo.fr
<b>OUCHAI Malika</b>	<b>BA41</b>	ENSA Alger	Evaluation de l'impact des températures de stockage sur la stabilité et l'activité biocide des huiles essentielles formulées cas de <i>tribolium castaneum</i> (herbst) (insecta, tenebrionidae)	<b>OUCHAI Malika</b> , Moussaoui Kamel, Djazoulli Zahredinne.	ouchainaima2000@yahoo.fr
<b>SEBAA Hanane</b>	<b>BA42</b>	USTO-MB	La microscopie confocale à balayage Laser au service de la biologie de l'Arganier ( <i>Argania spinosa</i> )	<b>SEBAA Hanane</b> , Abot A, Kaid Harche M.	sebaahanane75@yahoo.fr
<b>SELAMI Nawel</b>	<b>BA43</b>	USTO-MB	Characteristic singularities of nodules of <i>Retama monosperma</i> growing in Algeria	<b>SELAMI Nawel</b> , Auriac Marie-Christine, Catrice Olivier, Capela Delphine, Kaid-Harche Meriem, Timmers Ton	n_selami@yahoo.fr
<b>SMATI Maria</b>	<b>BA44</b>	Univ. Constantine	Biodiversité des bactéries actinomycétales isolées de sebkhet Ezzemoul	<b>SMATI Maria</b> , Kitouni Mahmoud, Monard Cécile, Binet Françoise, Boulahrouf Abderramane	smatimaria@yahoo.fr
<b>YAHIA Nourredine</b>	<b>BA45</b>	Univ. Oran	Peroxidase responses of two contrasting <i>M. ciliaris</i> accessions to cold stress in shoots and roots system	<b>YAHIA Nourredine</b> , Bouira A., Cheriet C, Fyad-Lamèche F.Z.	n_yahia@yahoo.fr
<b>ZAHAFI Bachir</b>	<b>BA46</b>	Univ. Mascara	Comportement du câprier ( <i>capparis spinosa</i> ) dans les monts de Béni-Chougrane, Mascara, Algérie	<b>ZAHAFI Bachir</b> , Benabdeli.Kh, Boukhari.Y, Abbache.A, Anteur.D	bachir_univ@yahoo.fr
<b>ZEMMOURI Zohra</b>	<b>BA47</b>	USTO-MB	Variabilité de la dureté tégumentaire des graines de <i>Ceratonia siliqua</i> L. de plusieurs régions d'Algérie	<b>ZEMMOURI Zohra</b> , Djabeur Abderrezak, Kaid Harche Meriem	djabeurzahra@yahoo.fr
<b>MOHAMED BENKADA Mustapha</b>	<b>BA48</b>	USTO-MB	Isolement de souches monosporales de l'agent de « l'œil de paon » originaire d'oliveraies algériennes	<b>MOHAMED BENKADA Mustapha</b> , Belhoucine Fatma, Berrebbah Alioua Amel	Mustapha.benkada@outlook.com