

Programme des communications poster Biosec2015

• 20 - 21 Octobre 2015 à la Faculté des Sciences de l'Ingénieur,
Université M'hamed Bougara Boumerde (ALGERIE)

Mardi Après-midi 20 Octobre 2015

Session I : Sécurité Alimentaire

Discussion des Posters (14h00-15h00)		
Reporters : Pr. BENAMARA Salem et Mr. BOUKHIAR Aissa		
14h00-15h00	ALIMP 1 - 50	
Code	Nom et prénom	Intitulé
ALIMP1	BENAHMED Nassima	Relation entre la composition biochimique de la semoule et qualité du couscous artisanal (roulé à la main)
ALIMP2	LAMMI Sarah	L'effet inhibiteur de l'huile essentielle de <i>Laurus nobilis L.</i> sur la flore bactérienne d'altération de la viande de volaille
ALIMP3	LAMMI Sarah	Nouvelle approche pour la valorisation de grignon d'olive et de farine de blé dur
ALIMP4	GUETOUACHE Mourad	Technological and Biochemical characterization of Lactic Acid Bacteria isolated from Algerian Traditional Dairy Products
ALIMP5	BOULKBACHE MAKHLOUF Lila	Valorization of eggplant (<i>Solanum melongena</i>) peel: phenolic composition and antioxidant activity
ALIMP6	BENALI Sonia	Development and physico-chemical characterization of date syrup-based natural jelly using experimental design methodology
ALIMP7	GHALIAOUI Nora	Caractérisation des algues vertes marines du littoral algérien en vue de leur valorisation comme ingrédients d'intérêts nutritionnels
ALIMP8	BENMOHAMED Cherifa	particularités physico-chimiques du colostrum camelin (<i>Camelus dromedarius</i>) collecte a partir de chammelles conduites en extensif dans le sud - est de l'ALGERIE
ALIMP9	BRARA Zahia	Valorisation des germes de céréales : composition chimique et qualité nutritionnelle
ALIMP10	CHAOUCH Tarik Mohamed	Utilisation des composés phénoliques dans l'industrie alimentaire comme source des molécules bioactives
ALIMP11	KEDDAR Mohamed Nadir	Contribution a un meilleur fractionnement des protéines de blés tendres : relations entre les teneurs en protéines des fractions solubles et protéines insolubles et quelques caractéristiques de la qualité boulangère
ALIMP12	LADJAL ETTOUMI Yakoub	Potential application of pea, chickpea and lentil whole flours in food formulations: evaluation of their physicochemical and functional properties
ALIMP13	DOUMENDJI Amel	Production de bactériocine en bioréacteur et quantification de la perte d'activité acidifiante en ligne de <i>Lactobacillus acidophilus</i> grâce au système CINAC au cours du stockage
ALIMP14	KAHLOUCHE Amal	Etude des caractéristiques biochimiques d'une protéase coagulant le lait (PROTÉASE NT3) obtenue a partir d'amandes dégraissées des graines de tournesol (<i>heliantus annus</i>)

ALIMP15	KENNAS Abderrezak	Evaluation de l'effet d'incorporation des huiles essentielles du zeste d'orange douce (<i>Citrus sinensis L.</i>) sur l'oxydation de l'huile de soja apres plusieurs fritures
ALIMP16	LAGHA BENAMROUCHE Samira	Effet des fritures répétées sur la qualité de l'huile et la consommation humaine
ALIMP17	ARKOUB DJERMOUNE Lynda	Physicochemical and antioxidant proprieties of dates syrup: A comparaison between commercial syrups and syrups from second grade dates (<i>Phoenix dactylifera L.</i>)
ALIMP18	HATTALI Soumia	Etude Comparative de l'effet du prétraitement par champ électrique pulsée et par ultrasons sur l'extraction de l'huile essentielle du myrte (<i>Myrtus Communis</i>)
ALIMP19	AOUIR AHSENE Amel	Etude comparative de la composition biochimique et phytochimique de quelques souches d' <i>arthrospiraplatensis</i> originaires d'Algérie, du Tchad et des ETATS-UNIS D'AMERIQUE
ALIMP20	LANASRI Sabrina	Les allergies et les intolérances liées à la technologie alimentaire
ALIMP21	KHALDI Amina	Investigation sur la présence des résidus d'antibiotiques dans les aliments : lutte contre la pharmaco résistance
ALIMP22	BARKAT Malika	Enquête sur la fabrication d'une boisson traditionnelle (TAKARWAIT) dans la région de Ghardaïa
ALIMP23	MOUAS BOURBIA Sophia	Valorisation de sous- produits issus de l'extraction de l'huile d'olives : évolution des caractéristiques chimiques et spectroscopiques au cours du compostage
ALIMP24	MERIBAI Abdelmalek	KLILA: an Algerian arid areas traditional cheese: microecosystem model, source of thermophilic lactic strains effective in fight against eukaryotic and prokaryotic foodborne species
ALIMP25	DJOUAD Mokhtar eddine	Valorisation des polluants pétroliers et sous-produits alimentaires à travers les aptitudes biologiques des souches apparentées au genre <i>Rhococcus</i>
ALIMP26	BOUMESBAH Imane	Utilisation d'un déchet agroalimentaire pour la production de composés à valeur ajoutée
ALIMP27	HADJAL Samir	Valorisation des huiles de fritures usagées par voie chimique
ALIMP28	BOUAZZAQUI Wafaa	Evaluation de la valeur nutritive de pépin de melon (<i>cucumis melo l</i>) de Tlemcen
ALIMP29	SENANI OULARBI Nassima	Preliminary effects of olive mill waste waters on the glucose absorption in mice
ALIMP30	KOCHERANE Rima	Evaluation de la composition physico-chimique des extraits méthanoliques et aqueux de quelques provenances du caroubier (<i>Ceratonia siliqua</i>) en Algérie
ALIMP31	BOUMEDIENE Farida	Influence de la race et de la région d'élevage sur la composition physicochimique du lait de chèvre
ALIMP32	HAMID Sonia	Valorisation d'une variété de dattes sèches "Degla Beida" dans l'élaboration d'un produit à valeur ajoutée " le vinaigre biologique"
ALIMP33	KAANIN Ghania	La valorisation des noyaux de datte : Caractérisation et incorporation de l'huile de noyaux de datte dans une formulation d'une margarine de table
ALIMP34	LALEM Noureddine	Propriétés antibactériennes de l'huile essentielle du Cyprès vert (<i>CUPRESSUS SEMPERVIRENS</i>)
ALIMP35	DJENNANE Khadidja	Caractérisation biochimique et évaluation de qualité de vingt cinq cultivars de palmier dattier (<i>Phoenix dactylifera L</i>) dans les Ziban
ALIMP36	HACHEMI Nabila	Application de la méthodologie de surface de réponse à l'optimisation d'extraction des substances pectiques des résidus d'oranges
ALIMP37	DJEZIRI Mourad	Etude des caractéristiques physicochimiques de quelques variétés de l'huile d'olive Algériennes de la région « VALEE DE LA SOUMMAM »
ALIMP38	DJEZIRI Mourad	Détermination de la teneur des métaux lourds dans des blés algériens
ALIMP39	BOUHADI Nabila	Obtention des enzymes pectinolytiques par bioconversion des résidus du jus d'orange

ALIMP40	ALANE Taous	Pouvoirs antioxydant et antibactérien de trois espèces végétales locales
ALIMP41	ABBAS AKSIL Tounsia	Valorization of Algerian arbutus wild berries (<i>Arbutus unedo L.</i>)
ALIMP42	CHEKROUNE MAHOUCHE Malika	Le Rôle de l'Alimentation dans la Prévention et le Traitement du Cancer
ALIMP43	TRACHI Mahmoud	Nouvelle formulation par enrichissement de type aliment – non aliment. Cas de sirop de dattes – extrait aqueux d'amandes amères
ALIMP44	ZIROUR Fetiha Ralida	Structure de l'amidon de l'orge après sa modification thermique
ALIMP45	LECHEB Fatma	Algerian date seeds : Antioxidant properties of extracts
ALIMP46	BOUSDIRA Khalida	Caractérisation du système de production oasien en vue d'une valorisation énergétique du gisement biomasse locale
ALIMP47	ZIDANI Sofiane	Contribution à l'évaluation des propriétés physicochimiques, fonctionnelles et biologiques de la poudre de peaux de grenade (<i>Punica Granatum</i>) d'Algérie (région de Bordj menail)
ALIMP48	HALLADJ Fatima	Influence des paramètres opératoires sur le flux de permeation et le taux de rétention des protéines en ultrafiltration du lactosérum de l'EDAM
ALIMP49	ALLAM Fouzia	Isolement et identification des levures indigènes d'une fermentation alcoolique spontanée d'un moût de dattes variété « <i>Degla-Beida</i> »
ALIMP50	BOUKHIAR Aissa	Modélisation du processus d'extraction du jus de dattes par application des plans d'expériences

Mardi Après-midi 20 Octobre 2015

Session II : Environnement

Discussion des Posters (14h00-15h00)		
Reporters : Dr. AKSAS Hammouche et Pr. NOURI L'hadi		
14h00-15h00	ENVP 1 - 63	
Code	Nom et prénom	Intitulé
ENVP1	AISSAOUI Hichem	Caractérisation et mobilité des métaux lourds (cu et zn) sous l'effet de deux matières organiques dans le sol de quelques régions de Biskra
ENVP2	DAHMOUNE Farid	Improvement of electrocoagulation-electroflotation treatment of effluent by addition of opuntia ficus indica pad juice
ENVP3	AKLI Amel	Utilisation de la luzerne et du sorgho dans le traitement de sols et de boues industrielles pollués par les métaux lourds
ENVP4	ALLALGA Amel	L'utilisation de logiciel seq-eau pour l'évaluation de la qualité des eaux d'irrigation du barrage Fom el-Khanga (Souk-Ahras)
ENVP5	ANGAR Yasmina	Evaluation de l'activité nitrifiante des bactéries isolées a partir des sols agricoles, appliquées aux traitements des eaux d'irrigation
ENVP6	BELHAMDI Badreddine	Etude de l'adsorption de la phénylalanine sur charbon actif a base de noyaux de dattes
ENVP7	BENAOUADJ Abderraouf	Etude de la recharge des nappes libres par la méthode des éléments finis
ENVP8	BERCHID Abdeselem	Contribution a la protection l'eau pour l'agriculture par étude de dégradation d'un polluant (rouge Congo 'colorant') par un catalyseur oxyde mixte de type pyrochlore bi1.5nb1.5zno7

ENVP9	BOUABDALLAH MOKHTARI Nabila	Etude physico-chimique d'adsorption des métaux lourds des eaux de rejet industriel par un nouveau biomatériau.
ENVP10	BOUCHAABA Hafida	Protection de l'eau contaminée par des polluants chimiques et microbienne pour l'agriculture : application des procédés d'oxydations avancées (poa)
ENVP11	BOUHLALIB Soumia	Analyse de quelques triazines et de leurs métabolites dans l'eau par HPLC/DAD et GC/MS
ENVP12	BOUNAADJA Zoulikha	Stratégie de protection de l'eau pour l'agriculture
ENVP13	BOUSALAH BOUBCHICHE Djedjiga	Elimination du chrome par le procédé de coagulation /floculation. application a un effluent industriel
ENVP14	CHAOUADI Hiba	Les effets des rejets de l'industrie oléicole sur l'environnement
ENVP15	DAIRA Nourelhouda	Impact des nanoparticules sur les végétaux
ENVP16	DJORI Amel	Evaluation de l'efficacité d'une macrophyte aquatique pour le traitement des eaux polluées
ENVP17	DRISSI Rima	Evaluation des eaux d'irrigation d'Oued Hamimime (Constantine)
ENVP18	GUENDOZ Nerdjes	Etude de la bio sorption d'un colorant basique sur un matériau végétal en système dynamique
ENVP19	HADJ ALLAL Fatma Zahra	Protection de l'eau pour l'agriculture
ENVP20	HADJ BENAMANE Amira	Caractérisation climatique de quelques regions sahariennes (cas d'Ouargla, Hassi Messaoud, et Touggourt)
ENVP21	KERMIA Amine Elmouatezz BELLAH	Le Diclofenac comme polluant émergent dans les eaux
ENVP22	LEMBROUK Lillia	Contribution a la gestion des déchets industriels de l'électro- industries d'AZAZGA
ENVP23	LOUADJ Amel	Study of the adsorption of real dye on granules based on montmorillonite bridged iron
ENVP24	MEDDEB Wahiba	Analyse du cycle de vie des engrais azotes et phosphates a base de sulfate n.p.ks (évaluation des impacts environnementaux lies a la phase de production)
ENVP25	MEZRAG Djallal	Contribution à l'étude d'impact des stations d'épuration sur l'environnement et l'agriculture
ENVP26	RABET Sara	Etude des paramètres environnementaux sur la croissance de Saccharomyces cerevisiae isolé de rebut de datte
ENVP27	SAOULI Chouaib	Impact des rejets pharmaceutique sur l'environnement
ENVP28	SINI Karima	Evaluation des risques aquatiques des tensioactifs anioniques : détermination spectro-photométrique dans les eaux usées
ENVP29	YAHIA CHERIF Lamia	Adsorption of phenol onto activated carbon prepared from coffee extract residue
ENVP30	ZIDI Anissa	Pollution anthropique des cours d'eaux des zones semi-arides de l'Est algérien (bassin versant de la Medjerda-Mellegue)
ENVP31	ZAAFOUR Mohamed Djailil	Impact de la décharge sauvage du village de Fezzara sur le lac des oiseaux dans la région d'El-Kala
ENVP32	BISKER Chawki	La défense alimentaire en Algérie: Etat des lieux
ENVP33	GHILOUBI Wassila	Impact de l'activité industrielle sur l'alimentation humaine et la santé

ENVP34	HAMIDOUCHE Fahim	Adsorption du Cr(VI) par les nano composites conducteurs à base de PPy(Cl)/ Zéolithe HY
ENVP35	BEN SELMA Othman	Synthèse et caractérisation des tensioactifs du type alkyles polyglycosides (APG) à partir du glucose extrait des dattes et du glucose synthétique
ENVP36	LAKSACI Hamza	Etude de la transformation du marc de café en charbon actif. application a l'adsorption en solution
ENVP37	BENFERRAH Nassima	Synthèse de nouveaux produits de la condensation de triacétique lactone (TAL)
ENVP38	AMRAOUI Saliha	Impact de l'exploitation de la carrière et de la cimenterie de Meftah sur l'environnement
ENVP39	BABACI Hakima	Etude cinétique et thermodynamique de l'adsorption d'un colorant réactif sur un adsorbant à base des grignons d'olive
ENVP40	CHERIK Dalila	Etude d'adsorption de Diclofénac Sodium sur charbon actif commercial : cinétiques et isothermes
ENVP41	DJOURAD Sonia	Contribution a la valorisation des boues de station d'épuration des eaux usées
ENVP42	KADI Nadia	Modeling of adsorption isotherms of phenol onto natural soil
ENVP43	LADJI Hadda	Etude de la sécheresse météorologique dans la région d'ALGER
ENVP44	MEDJDOUB Fatma	Valorisation des déchets agro-alimentaires en charbon actif
ENVP45	RAHMI Saliha	Etude et Modélisation de l'adsorption de Nickel sur la biomasse morte « <i>Pleurotus mutilus</i> »
ENVP46	KHEMMARI Fariza	Etude de l'élimination du chrome des eaux usées de la tannerie « Rouiba » par électrosorption
ENVP47	HABET Lila	Etude de la dispersion de la saumure sur l'eau de mer
ENVP48	TALANTIKITE Sidahmed	Dégradation des produits de traitement dans le réseau d'injection d'eau dans le champ pétrolier de Hassi Messaoud
ENVP49	ABAI Nadjet	La décoloration des eaux par des souches bactériennes isolées à partir de la betterave rouge
ENVP50	SIFOUN Naima	Etude prospective de la valorisation énergétique des biomasses ligno-cellulosiques
ENVP51	MESSABIH Sidi-Mohamed	Adsorption du phénol des eaux usées par des matériaux mésoporeux hybrides organiques-inorganiques
ENVP52	MAKHLOUF Mourad	Adsorption compétitive des micropolluants organiques dans la phase aqueuse sur MCM-48 fonctionnalisée par le Chlorure de Triméthylsilyle
ENVP53	BOUCHHER Omar	Traitement des rejets industriels par la méthode ADOX sur des matériaux de type MCM-41, MCM-48 et FSM-16 fonctionnalisés par le TMCS
ENVP54	BENAKOUCHE Houda	L'élimination des ions de zinc dans les eaux usées par électrosorption sur des électrodes préparées à base d'écorces de bananes prétraitées chimiquement.
ENVP55	BENRACHEDI Abdellah Lokman	ALFA STEMS (<i>Stipa Tenacissima L</i>) as substrate for water denitrification
ENVP56	AMROUCHE Imane	Optimisation de la gestion et l'élimination des déchets d'activités de soins a risque infectieux dans la wilaya de Boumerdes
ENVP57	CHERIFI Halima	La valorisation d'une ressource naturelle destinée pour dépolluer une eau usée
ENVP58	BABAKHOUYA Naouel	Etude du potentiel d'utilisation des déchets agroalimentaires, les grignons d'olives et les noyaux de date pour récupération et adsorption des métaux lourds

ENVP59	BELKHIR Meriem	Etude comparative d'une ACV appliquée aux détergents liquides
ENVP60	BOUABDELLAH MOKHTARI Nabila	Etude physico-chimique d'adsorption des métaux lourds des eaux de rejet industriel par un nouveau biomatériau.
ENVP61	BOUGHRARA Saliha	Perturbation des milieux aquatiques par les résidus des substances médicamenteuses et évaluation des impacts environnementaux engendrés par la démarche ACV (Analyse du Cycle de Vie)
ENVP62	MAHDI Karima	Effets du milieu et du traitement thermique sur la corrosion du silicium dans les cellules photovoltaïques
ENVP63	DELLECI Kamel	Gestion et traitement des déchets argentes (liquides et solides) générés par les services radiologiques

Mardi Après-midi 20 Octobre 2015

Session III : Biodiversité

Discussion des Posters (14h00-15h00)		
Présidents de Séance : Pr. FAZOUANE Fethia & Pr. MECHAKRA Aicha		
14h00-15h00	BioP 1 - 29	
Code	Nom et prénom	Intitulé
BioP1	BENCHABANE Otmane	Effet du prétraitement par ultrasons sur l'extraction de l'H,E,de <i>Ferula vesceritensis</i> Coss et Dur., Etude de l'activité biologique
BioP2	CHAIBI PLOSKAYA Marina	Aberrations chromosomiques comme bio-marqueur des perturbations moléculaires en réponse de la pollution environnementale
BioP3	KHELOUL Lynda	Biodiversité de l'aphidofaune d'une culture de fève dans la région de Tizi-Rached (Tizi-Ouzou)
BioP4	CHOUGAR Safia	Suivi des populations de <i>Tuta absoluta</i> (Meyrick, 1917) (Lepidoptera : Gelechiidae) sur la variété de tomate Dawson au littoral de la Kabylie
BioP5	TAFIFET Lamia	Utilisation des biocides botaniques dans la protection contre les nématodes phytoparasites de la tomate
BioP6	TLEMSANI Mokhtaria	Essai de lutte biologique contre l'agent du flétrissement vasculaire du pois chiche par des actinomycètes
BioP7	BRAHMI Fatiha	Évaluation de l'activité insecticide des huiles essentielles de <i>Mentha Spicata</i> L. vis-à-vis des adultes de ravageur principal du blé (<i>Rhizoperta Dominica</i> F)
BioP8	CHEHILI Fatima	L'étude de la variabilité morpho-physiologique et biochimique d'une population cultivée en Algérie (<i>Triticum durum</i> Desf.)
BioP9	KHOUATMIANI Khedidja	Diversité interspécifique de la composition biochimique et chimique des fruits et des feuilles de l'olivier sauvage (<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> var. <i>sylvestris</i> Miller) et l'olivier cultivé (<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> var. <i>sativa</i>)
BioP10	NICHANE Mohamed	Les ressources génétiques forestières en Algérie ?
BioP11	ALI HAIMOUD Safia	Genetic diversity analysis of four date palm (<i>Phoenix dactylifera</i> L.) cultivars grown in Algeria by RAPD
BioP12	BOUTALBI Safa	État phytosanitaire et diversité variétal du palmier au sahara - Algérie
BioP13	MEDOURI Asma	Assessing Genetic Diversity Based on Gliadins within <i>Aegilops geniculata</i> prospected in Algeria
BioP14	BOUTI Fella	Aperçu sur la pollinisation par l'abeille mellifère <i>Apis mellifera</i> (L., 1758) (Hymenoptera, Apoidea, Apinae) de quelques espèces végétales spontanées
BioP15	BENNACER Amel	Evaluation de l'effet insecticide de deux extraits d' <i>Aristolochia longa</i> L. et Perspectives d'utilisation en lutte biologique

BioP16	MERZAIA BLAMA Aicha	Contribution to the knowledge: the fauna and flora of Adrar area
BioP17	MAARFIA Sara	Effet de la salinité sur l'équilibre des phytohormones chez (Vitron) une variété Algérienne de blé dur (<i>Triticum durum</i> Desf.)
BioP18	SEBTI Lemya	Effects of pesticides on biodiversity
BioP19	BELAID Kathia	La symbiose fixatrice d'azote Casuarina-Frankia : une importance fondamentale pour une agriculture durable
BioP20	BOUAZIZ YAHIA TENE Houria	Inventaire des gastéropodes terrestres de trois stations de la région de Kabylie (Algérie)
BioP21	AZZOUZ Souheila	Les propriétés biométriques d'un poisson pélagique le saurel <i>Trachurus trachurus</i> (Linné, 1758) dans le littoral Algérien
BioP22	BOUDJEMA Khaled	Evaluation de quelques activités biologiques de l'huile essentielle de <i>Ruta chalepensis</i> L.
BioP23	MEBARKI Noujoub	Évaluation de l'activité antimicrobienne de thymol extrait de <i>Thymus fontanesii</i>
BioP24	BENSMAIL Souhila	Etude des Propriétés Biochimiques de la Protéase Acide et Coagulante Produite par <i>Aspergillus niger</i> FFB1
BioP25	CHEBILI RIDA Siham	Extraction des flavonoïdes et évaluation de l'activité antioxydante et antibactérienne de la plante locale : <i>Aloe arborescence</i>
BioP26	AOURAHOUN AIT KACI Karima	An in vitro investigation on hemostatic an antioxydant activity of the broom <i>Cytisus triflorus</i> L'Hérit.
BioP27	ILIAS Faiza	Antioxidant Potential of olive (<i>Olea europaea</i> L.) from Algeria
BioP28	BOUKHATEM Amel	La distribution des Mousses dans le parc nationale d'El-Kala
BioP29	LAABAS Sadia	Effet de l'application des souches à effet PGPR et des BNL sur la croissance de pois chiche (<i>Cicer arietinum</i>)

Aigle

Ramy



MITIDJA LAITAGE