

PRODUCTION SCIENTIFIQUE ANNEE 2011

XVII-1- Faculté de la Technologie:

XVII-1-1- Publications :

a- Publications Internationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	A. Remli, D. Aouzellag and K. Ghedamsi,.	« Study and Control of Wind Energy Conversion System based Permanent Magnet Synchronous Generator connected to the Grid »,	International Journal of Research and Reviews in Computing Engineering Vol. 1, No. 1, March 2011
02	H. Amimeur, R. Abdessemed, D. Aouzellag K. Ghedamsi, F. Hamoudi & S. Chekkal	« A Sliding Mode Control for Dual-Stator Induction Motor Drives Fed by Matrix Converters »,	Journal of Electrical Engineering: Volume 11, Edition 2, 2011
03	A. Hamel, H. Mohellebi, M. Feliachi	« Imperialist Competitive Algorithm Applied to Eddy Current Nondestructive Evaluation»,	Studies in Applied Electromagnetics and Mechanics, Volume 35, pp 192-199, 2011
04	Naima TOUATI, Mustapha KACI, Stéphane BRUZAUD,	Yves GROHENS: The Effects of Reprocessing Cycles on the Structure and Properties of Isotactic Polypropylene/Cloisite 15A Nanocomposites	Polymer Degradation & Stability, Volume 96: 1064-1073, (2011).
05	Cherifa REMILI, Mustapha KACI, Aida BENHAMIDA, Stéphane BRUZAUD,	Yves GROHENS : The Effect of Reprocessing Cycles on the Structure and Properties of Polystyrene/Cloisite 15 A Nanocomposites	Polymer Degradation & Stability, Volume 96, 1489 – 1496, (2011).
06	Mustapha KACI, Cherifa REMILI, Aida BENHAMIDA, Stéphane BRUZAUD.	Yves GROHENS: Recyclability of Polystyrene /Clay Nanocomposites.	Molecular Crystals & Liquid Crystals. Article sous presse.
07	MERABET Smail	Photo-Oxidation Process of Indole in Aqueous Solution <u>with</u> ZnO Catalyst : Study and Optimization .	Article: KINETICS AND CALALYSIS Vol 52 No 1 2011
08	Bendadouche Hocine	Behavior of granular material of drained and undrained monotone triaxial	International review of civil engineering (IRECE) March 2011
09	B Tabti, A Antoniu, M Ploeanu, B. Yahiaoui, B. Bendahmane and L Dascalescu,	«Implementation and interpretation of surface potential decay measurements on corona-charged non-woven fabrics »,	Journal of Physics: Conference Series, Vol.301, NO.1, 2040, 2011.
10	Angela Antoniu, Lucian Dascalescu, Ionut-Vasile Vacar, Marius-Cristian Ploeanu, Belaid Tabti, and Horia-Nicolai L.	« Surface Potential Versus Electric Field Measurements Used to Characterize the Charging State of Nonwoven Fabrics ».	Teodorescu, IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 47, NO. 3, MAY/JUNE 2011

11	Miloud Kachi, Mohamed Nemamcha, Belaid Tabti, Lucian	« Comparison between three measurement methods for characterizing the charge state of granular insulating materials »,	Dascalescu, Journal of Electrostatics Vol.69, pp. 394-400, 2011.
12	Z. Sahli, A. Mekhalidi, R. Boudissa, S. Boudrahem	Prediction Parameters of Dimensioning of Insulators Under non-Uniform Contaminated Conditions by Multiple Regression Analysis.	Journal international Electric Power Systems Research 81 (2011) p. 821-829; Elsevier 2011
13	F. Achouri, A.Y. Achour, & B. Mendil	”Standard Passivity Based Control of Salient PMSG generator for wind energy conversion system»,	International Journal of Research and Reviews in Computing Engineering, 2011.
14	N.Bouzera, A. Khireddine	“spread and design for mobile performance of gsm network”	international journal of research and review in information sciences, IJRRIS, vol1 n°3, September 2011, ISSN 2046-6439, Science academic publisher, UK.
15	S.Chelbi , A. Khireddine”.	Process and of interferometric radar for satellite images.	ades 1371, dot 10.1016:j.advangsoft. 2011.09.007, accepted 12 september 2011, international journal of software engineering, elsevier.
16	N. CHERCHOUR, C. DESLOUIS, B. MESSAOUDI, A. PAILLERET,	“pH sensing in aqueous solutions using a MnO ₂ thin film electrodeposited on a glassy carbon electrode”,	Electrochimica Acta 56 (2011) 9746–9755
17	CHERRARED M., ZEKIOUK T., CHOCAT B	“Application de la méthode AHP pour l’évaluation de la performance des systèmes d’assainissement urbains”	Revue Journal of Decision Systems ; Ed. Lavoisier ; Vol. 20/1, 2011 ; pp 103 – 127.
18	F. TAZERART, A. AZIB, B. METIDJI, N. TAIB, T. REKIOUA AND P. LE MOIGNE	“Fuzzy Logic Speed Control Algorithm of Induction Motor Fed by Direct Matrix Converter”	International Journal of Research and Reviews in Computing Engineering Vol. 1, No. 1, March 2011 Copyright © Science Academy Publisher, United Kingdom
19	AZIB, F. TAZERART, B.METIDJI, N. TAIB, DJ. ZIANE AND T. REKIOUA	“Matrix Converter Control Algorithm Dedicated to Feed the Double Star Induction Machine”	International Journal of Research and Reviews in Computing Engineering Vol. 1, No. 1, March 2011 Copyright © Science Academy Publisher, United Kingdom
20	BRAHIM METIDJI, FARID TAZRART, AHMED AZIB, NABIL TAIB, TOUFIK REKIOUA	“A New Fuzzy Direct Torque Control Strategy for Induction Machine Based on Indirect Matrix Converter	“International Journal of Research and Reviews in Computing Engineering Vol. 1, No. 1, March 2011 Copyright © Science Academy Publisher, United Kingdom

21	BRAHIM METIDJI, AHMED AZIB, FARID TAZERART, NABIL TAIB, TOUFIK REKIOUA	“Fuzzy Direct Torque Control with Torque Ripple Reduction for Induction Motor Drives fed by Matrix converters”	International Journal of Research and Reviews in Computing Engineering Vol. 1, No. 1, March 2011 Copyright © Science Academy Publisher, United Kingdom
22	N. TAIB, T. REKIOUA, B FRANCOISIEEE	“Novel Low-Cost Self-Powered Supply Solution of Bidirectional Switch Gate Driver for Matrix Converters”,	Trans. On Industrial Electronics, Vol. 59, no. 1, pp. 211-219, Oct 2011
23	R.ABDELLI, D.REKIOUA ; T.REKIOUA	“Performances Improvements and Torque Ripple Minimization For VSI Fed Induction Machine With Direct Control Torque	ISA Transactions Vol 50 Issue2 (April 2011): 213-219
24	K. GUESSOUM, E.ROCCA, D.VEYS- RENAUX, K. BELHAMEL,.	Corrosion behaviour of zinc-cerium alloys :Role of ontermetallic phases	Corrosion Science, volume 53, Issue 5, May 2011, page 1639-1645
25	K. MOUSSACEB, D. MERABET, H. BELKACEMI AND S. AOUICHE	Ternary- mixture quantification of ceramic raw materials	Journal of ceramic processing research. Vol.12, 4,pp.406-415 (2011)
26	Naima TOUATI, Mustapha KACI, Stéphane BRUZAUD, Yves GROHENS :.	The Effects of Reprocessing Cycles on the Structure and Properties of Isotactic Polypropylene/Cloisite 15A Nanocomposites	Polymer Degradation and Stability, 96, (2011), 1064-1073.
27	Cherifa REMILI, Mustapha KACI, Aida BENHAMIDA, Stéphane BRUZAUD, Yves GROHENS :.	The Effect of Reprocessing Cycles on the Structure and Properties of Polystyrene/Cloisite 15 A Nanocomposites	Polymer Degradation and Stability, Volume 96, (2011), 1489 – 1496,.
28	Nadra KERBOUA, Karim MOUSSACEB, Mustapha KACI, Djafer BENACHOUR, Tahar SADOON, Nabila ROUBA :.	Modeling of the Kinetic Degradation of Unstabilized and Hals-Stabilized LDPE Films in Natural Aging	Arabian Journal for Science and Engineering, 36, (2011), 541-552.

29	Mustapha KACI, Nassima KAID and Amar BOUKERROU:.	Influence of Ethylene-Butyl Acrylate-Glycidyl Methacrylate Terpolymer on Compatibility of Ethylene Vinyl Acetate Copolymer/Olive Husk Flour Composites	Composite Interfaces, 18, (2011), 295- 307.
30	Nadjet DEHOUCHE, Mustapha KACI, Khadija AIT MOKHTAR	Influence of thermo-oxidative aging on chemical composition and physical properties of polymer modified bitumens.	Construction and Building Materials, 26, (2012), 350-356
31	F. Boudrahem, F. Aissani- Benissad and A. Soualah,	Adsorption of Lead(II) from Aqueous Solution by Using Leaves of Date Trees As an Adsorbent,	Journal of Chemical & Engineering Data 56 (2011) 1804-1812.
32	F. Boudrahem, A. Soualah and F. Aissani-Benissad,	Pb(II) and Cd(II) Removal from Aqueous Solutions Using Activated Carbon Developed from Coffee Residue Activated with Phosphoric Acid and Zinc Chloride,	Journal of Chemical & Engineering Data 56 (2011) 1946-1955
33	I. Yahiaoui, F. Aissani- Benissad, F. Fourcade, A. Amrane,	Response surface methodology for the optimization of the electrochemical degradation of phenol on Pb/PbO ₂ electrode,	Environmental Progress & Sustainable Energy, DOI10.1002/ep.10572 (2011).
34	I. Yahiaoui, A. Belattaf, F. Aissani-Benissad and L. Yahia Cherif, Full	factorial design applied to a biosorption of lead (II) ions from aqueous solution using a brewer's yeast (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>),	Journal of Chemical & Engineering Data, dx.DOI.org/10.1021 /je200267b (2011).
35	BOUKERROU Amar, KRIM Salem, DJIDJELLI Hocine, IHAMOUCHE Chadia and J.J. Martinez,	study and characterization of composites materials based on propylene loaded with olive Husk flour	Journal of applied polymer Science, VOL 122, 1382-1394, 2011
36	H.NOURI, N. ZOUZOU, E.MOREAU, L. DASCLAESCU, Y. ZEBBOUDJ	Effet of relative humidity on current- voltage characteristics of an electrostatic precipitator	Journal of electrostatics, Elsevier (2011) 1-5
37	O.KEBICHE- SENHADJI,S.BEY, G.CLARIZIA, L. MANSOURI, M. BENAMOR	Gaz permeation behavior of CTA polymer inclusion membrane (PIM) containing an acidic carrier for metal recovery (DEHPA).	Separation and purification technology, 80(2011) 38-44
38	S.BEY, A. CRISCUOLI, S. SIMONE, A. FIGOLI, M. BENAMOR, E. DRIOL,	hydrophilic PEEK-WC hollow fibre membrane contactors for chromium (VI) removal	Desalination, Available online 10 may 2011. Doi:10.1016/j.desal.2011.04.038
39	L.BENHADDAD, L. MAKHOULFI, B. MESSAOUDI, K. RAHMOUNI and H. TAKENOUTI	Reactivity of nanostructured MnO ₂ in alkaline medium studied with a microcavity electrode: effet of oxidizing agent	Science direct j.Mater. Sci. Technol.2011, 27(7), 585-593

40	A. DIB, S. MARTEMIANOV	On similitude of near Wall Turbulence in Viscous Sublayer	ISSN1023-1935, Russian journal of electrochemistry, 2011, vol.47, no.9, pp 980-987
41	N.Chibani, H.Djidjelli, A.Boukerrou, S.Nedjma,	<u>Utilisation des Fibres de Papier Journal Comme Charge dans une Matrice de Polychlorure de Vinyle : Etude des Propriétés Mécaniques et Thermiques du Composite Forme,</u>	Annale de Chimie et Sciences des Matériaux, VOL 36/2 - pp.73-86 , 2011.
42	D.HAMMICHE, A.BOUKERROU, H.DJIDJELLI, M.BEZTOUT, S.KRIM	Effect of a new compatibilizing agent PVC-g-MA on the physical and electrical properties of PVC/ALFA composites	Annale de Chimie et Sciences des Matériaux, VOL 36/3 - pp.125-137, 2011
43	N.Chibani, H.Djidjelli, A.Boukerrou, S.Nedjma,	ÉTUDE DU DÉSENCRAGE DES DÉCHETS DE PAPIER JOURNAL PAR UN TRAITEMENT ALCALIN	vol 36/4-6, pp.237-245, 2011

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	H. BELKACEMI, N. BOUZIDI, H. ARKOUB, S. HADDAD et D. MERABET	Synthèse d'un hybride de kaolin par intercalation du polyéthylène glycol. Application à l'élaboration d'un réfractaire	Algerien journal of avanced materials
02	Bourouina. M, Bourouina.S	Fonctionnalisation du pyrole par des éthers couronnes et propriétés de complexation	Sciences, Technologie et Développement, 2011, Revue n : 08

XVII-1-2- Communications

a- Communications Internationales :

N°	Nom et prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	H. Amimeur, R. Abdessemed, D.Aouzellag & K.Ghedamsi,	A Sliding Mode Control for Dual-Stator Induction Motor Drives Fed by Matrix Converters .	International conference EVER, MONACO , 2011.
02	S.Chekkal, D.Aouzellag, K.Ghedamsi, H.Amimeur,	« New control strategy of wind generator based on the dual-star induction generator»	in 10th International conference on environment and electrical engineering, IEEEIC' 2011, pp.268-271, May 2011, Rome, Italy, 978-1-4244-8781-3/11, 2011 IEEE

03	Naima TOUATI, Mustapha KACI, Yves GROHENS et Stéphane BRUZAUD.	Communication par affiche intitulée : «Effectiveness of Hindered Amine Light Stabilizers on the Durability of Polypropylene-Clay Nanocomposites under Photooxidative Degradation».	International Workshop: Characterization of Safe Nanostructured Polymeric Materials, Pozzuoli, 3-4 Mars 2011, Naples (Italy).
04	Chérifa REMILI, Mustapha KACI, Yves GROHENS et Stéphane BRUZAUD:	Communication par affiche intitulée «Oxidative Degradation Under Gamma Irradiation of Polystyrene (PS)/Cloisite 15A Nanocomposites».	International Workshop: Characterization of Safe Nanostructured Polymeric Materials, Pozzuoli, 3-4 Mars 2011, Naples (Italy).
05	Aida BENHAMIDA, Mustapha KACI, Sossio CIMMINO, Clara SILVESTRE, Donatella DURACCIO:.	Communication par affiche intitulée. «Mechanical Behaviour of Polymer Blends Based on Postconsumer LDPE and PET in Presence of New Compatibilizers Based on EBAGMA Terpolymer».	International Workshop: Characterization of Safe Nanostructured Polymeric Materials, Pozzuoli, 3-4 Mars 2011, Naples (Italy)
06	Naima TOUATI, Mustapha KACI, Aida BENHAMIDA, Cherifa REMILI, Yves GROHENS et Stéphane BRUZAUD	Communication par affiche intitulée : « Effet du Recyclage sur l'Etat de Dispersion de la Nanocharge et sur les Propriétés Mécaniques de Nanocomposites Polypropylène / Montmorillonite Organophile ».	Colloque International : VIIèmes Journées sur les Polymères Organiques et leurs Applications (JPOA), 5-8 Mai 2011, Tanger (Maroc).
07	Aida BENHAMIDA, Mustapha KACI, Sossio CIMMINO, Clara SILVESTRE, Donatella DURACCIO:	Communication orale intitulée. « Etude de l'effet du terpolymère de l'EBAGMA modifié sur la morphologie et les propriétés thermiques et mécaniques des mélanges PEBD/PET vierges et recyclés ».	Colloque International : VIIèmes Journées sur les Polymères Organiques et leurs Applications (JPOA), 5-8 Mai 2011, Tanger (Maroc).
08	Mustapha KACI, Cherifa REMILI, Stéphane BRUZAUD et Yves GROHENS.	« Recyclability of Polystyrene /Clay Nanocomposites».	11th International Conference on Frontiers of Polymers and Advanced Materials (ICFPAM), 22-27 Mai 2011, Pretoria (Afrique de Sud).
09	K. Yaya, B. Malki, Y. Khelifaoui,	Numerical simulation study of the localized corrosion resistance of AISI 316L stainless steel and pure titanium in a simulated body fluid environment.	220th ECS Meeting and Electrochemical Energy Summit Boston, MA October 9-14, 2011.
10	Y. Khelifaoui, T. Manseur, A . Sadeddine, M.A. Bradai,	Caractérisation et amélioration des propriétés de surface d'un matériau à base d'alliage de magnésium MgZ91 en vue d'une utilisation dans l'industrie automobile. Premier	congrès International Matériaux, Environnement et Durabilité, 27-29 octobre 2011, Hammamet, Tunisie.
11	B Tabti, A Antoniu, M Ploeanu, B. Yahiaoui, B. Bendahmane and L Dascalescu,	«Implementation and interpretation of surface potential decay measurements on corona-charged non-woven fabrics »	13th International Conference on Electrostatics 10-14 April 2011, Bangor, Wales, UK.

12	R. Boudissa, N. Harid, R. Baersch	Optimisation of the dielectric strength of a non-uniform air gap under AC voltage by insertion of multiple barriers	17 th International Symposium on High Voltage Engineering Hannover August 2011, Germany
13	R. Boudissa, N. Harid, R. Baersch	Influence of the surface condition and isolation of an insulating screen on the performance of non-uniform field electrode system under AC voltage	17 th International Symposium on High Voltage Engineering Hannover August 2011, Germany
14	F. Aouabed, A. Bayadhi, S. Satta, R. Boudissa	Développer un circuit de l'isolateur synthétique sous pollution en utilisant l'EMTP.	Second International conference on Systems and Information Processing (ICSIP'11), Guelma 2011, Algérie
15	H. Lehouche, S. Ladjouzi B. Mendil and H.	"Identification and Control using Neural Networks for Heating Regulation in Building Zone"	Guéguenaccepted and presented in the Second International Conference on Systems and Information Processing, May 2011, ICSIP'11.
16	M. KECHADI, J. GAMBY, L. CHAAL, B. SAIDANI et B. TRIBOLLET,	« Caractérisation du comportement en fréquence du polyéthylène téréphtalate intégré dans un système microfluidique : apport de la modélisation »,	Journées d'Electrochimie, 4-8 juillet 2011, Grenoble – France.
17	SELLAOUI A., CHERRARED M., ZEKIOUK T.	Evaluation de la durabilité environnementale du système d'assainissement de la ville de Jijel – Est Algérien »	le 4 ^{ème} Colloque International sur les Ressources en Eau et le Développement Durable « CIREDD'4 » ; les 22 et 23 Février 2011 à Alger.
18	HAMCHAOUI S., BENZERRA A., ZEKIOUK T.	« Un outil informatique pour l'évaluation de la durabilité d'un système d'assainissement algérien »	Séminaire International sur les Ressources en eau au Sahara ; les 29 et 30 Janvier 2011 à Ouargla.
19	H. LEMZERI, K.BELHAMEL, N.KHEYAR,	Contribution à l'étude de l'activité antibactérienne d'Inula viscosa, salvia officinalis,	Le 2 ^{ème} séminaire international sur les plantes médicinales SIPM'2, Université de ouargla, 19-20 Avril 2011
20	H. LEMZERI, I. BENTERROUCHE, K.BELHAMEL	Identification et valorisation de quelques variétés de lichen poussant au nord de l'Algérie	4 ^{ème} symposium international sur les plantes aromatiques et médicinales, mohammedia (Maroc) 12-13- Mai 2011
21	Naima TOUATI, Mustapha KACI, Yves GROHENS et Stéphane BRUZAUD:	<u>Communication par affiche intitulée</u> : « Effectiveness of Hindered Amine Light Stabilizers on the Durability of Polypropylene-Clay Nanocomposites under Photooxidative Degradation ».	International Workshop: Characterization of Safe Nanostructured Polymeric Materials, Pozzuoli, 3-4 Mars 2011, Naples (Italy).
22	Cherifa REMILI, Mustapha KACI, Yves GROHENS et Stéphane BRUZAUD.	<u>Communication par affiche intitulée</u> : « Oxidative Degradation Under Gamma Irradiation of Polystyrene (PS)/Cloisite 15A Nanocomposites	International Workshop: Characterization of Safe Nanostructured Polymeric Materials, Pozzuoli, 3-4 Mars 2011, Naples (Italy)

23	Aida BENHAMIDA, Mustapha KACI, Sossio CIMMINO, Clara SILVESTRE, Donatella DURACCIO:	<u>Communication par affiche intitulée</u> : «Mechanical Behaviour of Polymer Blends Based on Postconsumer LDPE and PET in Presence of New Compatibilizers Based on EBAGMA Terpolymer».	International Workshop: Characterization of Safe Nanostructured Polymeric Materials, Pozzuoli, 3-4 Mars 2011, Naples (Italy).
24	Mustapha KACI et Nassima KAID:	<u>Communication orale intitulée</u> : « Effect of Reprocessing Cycles on the Morphology and Properties of Ethylene Vinyl Acetate (EVA) Copolymer/Olive Husk Flour composites Compatibilized with Ethylene-Butyl Acrylate-Glycidyl Methacrylate Terpolymer ».	Colloque International : VII ^{èmes} Journées sur les Polymères Organiques et leurs Applications (JPOA), 5-8 Mai 2011, Tanger (Maroc).
25	Naima TOUATI, Mustapha KACI, Aida BENHAMIDA, Cherifa REMILI, Yves GROHENS et Stéphane BRUZAUD :	<u>Communication par affiche intitulée</u> : « Effet du Recyclage sur l'Etat de Dispersion de la Nanocharge et les Propriétés Mécaniques de Nanocomposites PP/Montmorillonite Organophile ».	Colloque International : VII ^{èmes} Journées sur les Polymères Organiques et leurs Applications (JPOA), 5-8 Mai 2011, Tanger (Maroc).
26	Aida BENHAMIDA, Mustapha KACI, Sossio CIMMINO, Clara SILVESTRE, Donatella DURACCIO:	<u>Communication orale intitulée</u> : « Etude de l'Effet du Terpolymère de l'EBAGMA Modifié sur la Morphologie et les Propriétés Thermiques et Mécaniques des Mélanges PEBD/PET Vierges et Recyclés ».	Colloque International : VII ^{èmes} Journées sur les Polymères Organiques et leurs Applications (JPOA), 5-8 Mai 2011, Tanger (Maroc).
27	Mustapha KACI, Cherifa REMILI, Stéphane BRUZAUD et Yves GROHENS :	<u>Communication orale intitulée</u> : « Recyclability of Polystyrene /Clay Nanocomposites».	11 th International Conference on Frontiers of Polymers and Advanced Materials (ICFPAM), 22-27 Mai 2011, Pretoria (Afrique de Sud).
28	Aida Benhamida, Cherifa Remili, Lynda Zaidi, Naima Touati, Mustapha Kaci,	« Effet du Vieillissement Naturel sur la Structure et les Propriétés Mécaniques de Nanocomposites PLA/Cloisite 30B ». Acceptée pour communication orale.	3 ^{ème} Colloque International de Chimie-CIC-3, 22-24 novembre 2011, Batna (Algérie).
29	Zaidi Lynda, Touati Naima, Aida Benhamida, Remili Cherifa, Kaci Mustapha,	« Etude des Propriétés Rhéologiques Mécaniques et Thermiques des Nanocomposites PLA/Cloisite 30B ». Acceptée pour communication par affiche.	3 ^{ème} Colloque International de Chimie-CIC-3, 22-24 novembre 2011, Batna (Algérie).

30	H.KAZEoui, A. TAHAKOURT, A. AIT-MOKHTAR, R. BELARBI	“Modeling of some typical Algerian equipped with direct solar floor and energy consumption analysis”,	5 th International Conference on Energy and environment, November 3-4, 2011, Bucharest, Romania
31	N.OUDJEHANI, A. TAHAKOURT, R. BELARBI	« Evaluation du potentiel des bâtiments munis d’un système de rafraîchissement passif en Climat Algérien : Cas d’un système de rafraîchissement évaporatif direct »,.	5 ^{ème} Journées Internationales de Thermique, JITH2011, Université de Tlemcen 26-29 Septembre 2011
32	L. Yahia-Cherif ¹ , I. Yahiaoui ¹ , F. Aissani-Benissad* ¹ , K. Madi ¹ , N. Benmehdi ¹ , A. Amrane, , IWA Specialist	Optimization of the photocatalytic degradation of Basic Yellow 28 (BY28) dye with immobilized TiO ₂ P-25 on glass plate by a heat attachment method: Response Surface Methodology, Water & Industry	Conference - Chemical Industries 2 nd May – 4 th May Valladolid, Spain 2011
33	Lamia Khenniche, Farida. Aissani, Hamache Fadila, ,	Préparation et caractérisation d’un charbon actif prepare a partir du marc de café -Etude cinétique de l’adsorption de l’acide salicylique et du phénol sur le charbon actif préparé	Conférence internationale sur le génie mécanique (CIGM 2011) Skikda 2011.
34	Abdelatif BELAMRI, Abdelaziz ATI, Said IZEM, Muriel BRACCINI, Abderrahim BENABBAS	Microstructural and machanical characterization of Ni-base Flame sprayed coatings	5 ^{èmes} rencontre internationale sur la projection thermique Limoges, France: 7-9 Décembre 2011
35	A. BOUKERROU, M. BEZTOU, H. DJIDJELLI	Effet if the chemical treatment of cellulose with acetic anhydride on the physico- mechanical and thermal properties of polyvinyl chloride/ cellulose composites	Colloque international, VII ^{ème} journées sur polymères organiques et leurs applications JPOA VII, Tanger, MAROC, 5-7 MAI 2011
36	A.BOUKERROU, M. BEZTOU, H. DJIDJELLI	Effet of the chemical modification of cellulose with epoxidized soybean oil (ESO) on morphological, mechanical and thermal properties of pvc/cellulose composites,	11 th international conference on Frontiers of polymers and advanced materials(incorporating Biomaterials Africa), university of Pretoria, South Africa, 22-27 May 2011
37	F.REZGUI, C.G’SSELL, A.DAHOUN, LH.AZOUZ, T.SADOUN	Préparation du comportement en fluage du mélange PEBD/polyacide à partire d’un mode de traction uniaxial	Colloque international, VII ^{ème} journées sur polymers organiques et leurs applications JPOA VII, Tanger, MAROC, 5-7 MAI 2011
38	A. BRAKENI	Etude expérimentale sur l’influence de la forme géométrique d’un déversoir à profil triangulaire sur l’écoulement (variation du talus des déversoirs	Séminaire international sur les ressources en eau au sahara, Université Kasdi Merbah Ouargla, Algérie les 19 et 20 Janvier 2011
39	MERAH Ferhat	OGEREP : modèle d’optimisation de la gestion d’un Réseau d’eau Potable	4 ^{ème} colloque international sur les ressources en eau et le développement durable
40	BENHAMICHE Nadir	Impact des changements climatiques sur les ressources en eau en Algérie	Séminaire d’échange international Aux interfaces du développement durable SMAGRO TECH Bejaia le 21 et 22 juin 2011

41	O.GUENOUNOU, A. BELMEHDI, B. DAHOU, N. BELKHERCHI	Design of fuzzy controller using genetic algorithms with new mutation operator	International Multi Conference on Systems, Signals & Devices (SSD'11), Sousse (Tunisie), 22-25 Mars 2011
42	O.GUENOUNOU, A. BELMEHDI, B. DAHOU, N. BELKHERCHI	Intelligent design of fuzzy logic controller using NSGA6II''	International conference on intelligent systems Design and applications (ISDS 2011), Cordoba (Espagne), 22-24 Novembre 2011
43	BOUDJELABA. K, CHOKOUNE.D, ROS. F	Adaptive genetic Algorithm for the Synthesis of 2-D FIR Filters,	IEEE Workshop on Statistical Signal Processing (SSP2011), 28-30 June, 2011
44	BOUDJELABA. K, ROS. F, CHOKOUNE.D	Adaptive genetic Algorithm for the Synthesis of 2-D FIR Filters	IEEE Pacific Rim conference on communications, computers and signal processing (pacRim2011) August 23-29, 2011, Canada

b- Communications Nationales:

N°	nom et prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	Mustapha KACI, Naima TOUATI, Stéphane BRUZAUD et Yves GROHENS:	Communication orale intitulée: « Effect of Reprocessing Cycles on the Morphological Structure of Poly(propylene)/Organoclay Nanocomposites».	4èmes Journées de Chimie (JCh4), 29-30 mars 2011, EMP Bordj-El-Bahri, Alger (Algérie).
02	Cherifa REMILI, Lynda ZAIDI, Aida BENHAMIDA, Naima TOUATI, Mustapha KACI,	Communication par affiche intitulée. « Effect of Natural Weather on the Chemical Structure and Thermal Properties of Polylactide/Clay Nanocomposites ».	4ème Séminaire National sur les Polymères (SNP4), 21-22 septembre 2011, Béjaia (Algérie).
03	Lynda ZAIDI, Aida BENHAMIDA, Naima TOUATI, Cherifa REMILI, Mustapha KACI,	Communication par affiche intitulée. « Effet du Vieillissement Naturel sur la Morphologie et la Masse Molaire des Nanocomposites Polylactide/Cloisite 30B ».	4ème Séminaire National sur les Polymères (SNP4), 21-22 septembre 2011, Béjaia (Algérie).
04	Naima TOUATI, Lynda ZAIDI, Aida BENHAMIDA, Cherifa REMILI, Mustapha KACI,	Communication par affiche intitulée. « Etude Viscosimétrique et Spectroscopique des Nanocomposites Polylactide/Cloisite 30B Soumis aux Radiations Gamma ».	4ème Séminaire National sur les Polymères (SNP4), 21-22 septembre 2011, Béjaia (Algérie).
05	S. Mouhoubi, A. Boubakeur, R. Boudissa	Influence d'un écran isolant sur la rigidité diélectrique et le champ électrique d'un intervalle d'air pointe-plan sous tension alternative	8 ^{ème} conférence nationale sur la haute tension (CNHT'2011), Tiaret 2011, Algérie
06	R. Boudissa, N. Harid, R. Baersch	Etude de l'évolution de la performance d'un système à écrans sous tension alternative dans une atmosphère propre et/ou polluée.	8 ^{ème} conférence nationale sur la haute tension (CNHT'2011), Tiaret 2011, Algérie

07	S. Sahli, R. Boudissa, M. Mekhaldi, H. Djoudi	Leakage and Flashover currents forecast of non uniform polluted insulators under DC voltage.	8 ^{ème} conférence nationale sur la haute tension (CNHT'2011), Tiaret 2011, Algérie
08	R. Dib, A. Mekhmoukh, K Mokrani	“Modèle de Chan et Vese avec terme de lissage : application en imagerie médicale”.	, ICEO'11, 01-02 Mars 2011, Ouargla
09	A. Mekhmoukh, N Nasri	“Algorithme FCM modifié pour la segmentation d'images bruitées”	ICEO'11, 01-02 Mars 2011, Ouargla
10	W. Tah, K. Mokrani	“Séparation d'un mélange linéaire instantané”.	ICEO'11, 01-02 Mars 2011, Ouargla
11	R Kasmi, K. Mokrani	“Evaluation de l'asymétrie de couleur des lésions mélanocyte”	ICEO'11, 01-02 Mars 2011, Ouargla
12	Abbas BENZERRA ”, Prix René HOUVERT,	“Méthodologie d'aide à la gestion durable du système d'assainissement urbain en Algérie	Acte de la 29 ^{ème} rencontre de l'AUGC, Université Aboubekr Belkaïd – Tlemcen du 29 au 31 Mai 2011, Algérie.
13	Mustapha KACI, Naima TOUATI, Stéphane BRUZAUD et Yves GROHENS:	<u>Communication orale intitulée</u> : « Effect of Reprocessing Cycles on the Morphological Structure of Poly(propylene)/Organoclay Nanocomposites ».	4 ^{èmes} Journées de Chimie (JCh4), 29-30 mars 2011, EMP Bordj-El-Bahri, Alger (Algérie).
14	Cherifa REMILI, Lynda ZAIDI, Aida BENHAMIDA, Naima TOUATI, Mustapha KACI,	<u>Communication par affiche intitulée</u> : « Effect Of Natural Weather On The Chemical Structure And Thermal Properties Of Polylactide/Clay Nanocomposites ».	4 ^{ème} Séminaire National sur les Polymères (SNP4), 21-22 septembre 2011, Bejaia (Algérie).
15	Lynda ZAIDI, Aida BENHAMIDA, Naima TOUATI, Cherifa REMILI, Mustapha KACI,	<u>Communication par affiche intitulée</u> : « Effet Du Vieillessement Naturel Sur La Morphologie Et La Masse Moléculaire Des Nanocomposites Polylactide/Cloisite 30B ».	4 ^{ème} Séminaire National sur les Polymères (SNP4), 21-22 septembre 2011, Bejaia (Algérie).
16	Naima TOUATI, Lynda ZAIDI, Aida BENHAMIDA, Cherifa REMILI, Mustapha KACI,	<u>Communication par affiche intitulée</u> : « Etude Viscosimétrique et Spectroscopique des Nanocomposites Polylactide/Cloisite 30B soumis aux Radiations Gamma ».	4 ^{ème} Séminaire National sur les Polymères (SNP4), 21-22 septembre 2011, Bejaia (Algérie).
17	M. BEZTOUT, A. BOUKERROU, H. DJIDJELLI, D. HAMMOUCHE	Etude de l'effet du traitement chimique de la cellulose sur les propriétés physique et diélectrique des composites PVC/ cellulose	4 ^{ème} journée de chimie JCh4, E.M.P 29-30 Mars 2011, Alger, Algérie

18	D. HAMMOUCHE, A. BOUKERROU, H. DJIDJELLI, M. BEZTOUT	Synthèse d'un nouvel agent de couplage PVC-g-MA et son effet sur les propriétés physique et diélectrique des composites PVC/ alfa	4 ^{ème} journée de chimie JCh4, E.M.P 29-30 Mars 2011, Alger, Algérie
19	CHIBANI Nacéra, DJIDJELLI Hocine, BOUKERROU Amar, NEDJMA Samira	Effet de l'incorporation de la fibre de papier journal sur les propriétés thermiques du PVC	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011
20	HAMOUR Noura, BOUKERROU Amar, DJIDJELLI Hocine,	Etude de l'introduction des fibres l »alfa de tailles différentes dans une matrice polychlorure de vinyle en vue d'améliorer ses propriétés physico-mécanique	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011
21	DAIRI Badrina, DJIDJELLI Hocine, BOUKERROU Amar	Caractérisation thermique et mécanique des composites à base de polychlorure de vinyle charges avec la farine du bois	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011
22	HAMMICHE Dalila, A. BOUKERROU,H. DJIDJELLI, M. BEZTOUT	Effet du taux de fibre sur les propriétés des composites PV/alfa	4 ^{ème} séminaire national sur les polymères, SNP4, P178-179, université A.MIRA de Bejaia, 21- 22 Septembre 2011
23	NEDJMA Samira, H. DJIDJELLI, A. BOUKERROU,	Recyclage du papier journal en vue de son utilisation comme charge dans les composites à matrice PVC	1 ^{ère} journée nationale, technologie des céramiques et application, LASPI ² A, centre universitaire Abbes Laghouar, Khenchela, 25-26 octobre 2011
24	Nacéra CHIBANI, H.DJIDJELLI, A.BOUKERROU	DESENCRAGE DU PAPIER JOURNAL EN SON INCORPORATION COMME FIBRE DANS UNE MATRICE DE POLYCHLORURE DE VINYLE	1 ^{ère} journée nationale, technologie des céramiques et application, LASPI ² A, centre universitaire Abbes Laghouar, Khenchela, 25-26 octobre 2011
25	Badrina DAIRI, H.DJIDJELLI, A.BOUKERROU	Effet du taux de la farine de bois sue les proprietes physique et mécaniques des composites à base de polychlorure de vinyle	1 ^{ère} journée nationale, technologie des céramiques et application, LASPI ² A, centre universitaire Abbes Laghouar, Khenchela, 25-26 octobre 2011
26	Nacéra CHIBANI, H.DJIDJELLI, A.BOUKERROU	Etude des propriétés mécaniques des composites PVC/fibre de papier journal	Conférence nationale, pollutions industrielles et environnement, CNPIE, université 20 Aout 1955 Skikda 5-6 juin 2011
27	Nacéra CHIBANI, H.DJIDJELLI, A.BOUKERROU	Etude de l'effet du désencrage de la fibre de papier journal sur les propriétés physique et diélectrique des composites à matrice de polychlorure de vinyle	4 ^{ème} séminaire national sur les polymères, SNP4, P178-179, université A.MIRA de Bejaia, 21- 22 Septembre 2011
28	Badrina DAIRI, H.DJIDJELLI, A.BOUKERROU	Elaboration et caractérisation d'un matériau composite a base d'une matrice thermoplastique charge avec des fibres lignocellulosiques	4 ^{ème} séminaire national sur les polymères, SNP4, P178-179, université A.MIRA de Bejaia, 21- 22 Septembre 2011

29	N. HAMOUR, H.DJIDJELLI, A.BOUKERROU	Effet des différentes tailles des fibres alfa sur les propriétés mécanique du PVC/ Alfa composites	4 ^{ème} séminaire national sur les polymères, SNP4, P178-179, université A.MIRA de Bejaia, 21-22 Septembre 2011
30	G.AIT CHERIF, A.SADOUN,	Etude de la morphologie des composites PE récupéré/Argile organomodifiée	4 ^{ème} séminaire national sur les polymères, SNP4, P178-179, université A.MIRA de Bejaia, 21-22 Septembre 2011
31	D.KERROUCHE, T. SADOUN	Caractérisation de poly(acide glycolique) et des copolymères poly(acide lactique-co-glycolique)	4 ^{ème} séminaire national sur les polymères, SNP4, P178-179, université A.MIRA de Bejaia, 21-22 Septembre 2011
32	Y.BAKOURI, H.ARKOUB, H.BELKASMI	Encapsulation par le chitosane d'un antibiotique (Tobramycine) à usage oculaire	23-24 Mars 2011, école militaire polytechnique Alger
33	SAKER Salima	Etude de l'inhibition de la corrosion du fer dans NaCl3% par une nouvelle molécule dérivée de phosphonate	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011

XVII-2- Faculté des Sciences Exactes:

XVII-2-1- Publications :

a- Publications Internationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	F. REZGUI, C. G'SELL, A. DAHOUN, J.M.HIVER, T. SADOUN	Plastic Deformation of Low-Density Polyethylene Reinforced With Biodegradable Polylactide, Part1:MicrostructuralAnalysisand Tensile BehavioratConstantTrueStrain-Rate	Polymer Engineering and Science; 51:117–125,2011
02	F. REZGUI, C. G'SELL, A. DAHOUN, J.M.HIVER, T. SADOUN	Plastic Deformation of Low-Density Polyethylene Reinforced With Biodegradable Polylactide, Part2:Creep Characterization and Modeling	Polymer Engineering and Science; 51:126–132,2011
03	A. KERKOUR, A. BENNABAS	Etude de la migration du CHIMASSORB 2020 dans les eaux naturelles : eau douce et eau de mer.	Annales de Chimie – Science des Matériaux, 36/1, 11-25, 2011
04	L.Rycerz,I.chojnacka,M. Berkani,and M.Gaune- escard	Thermodynamic Function of PrBr and congruently melting m prbr compound (m=k,Rb,Cs)	J.Chem.Eng.DATA.2011.56.(4),pp1293_1298 http :pubs.acs.org /doi/abs/10.1021/je101139k
05	H. Ait Abdrrahmane, Mustapha Amaouche, Mohamed Fayed,	Hoi Dick Ng, Georgios H. Siddiqui and Kamran Siddiqui, Azimuthal solitary surface wave in cylindrical tank,	Physical Review E 84, 0373302 (2011).
06	A. BERBOUCHA & A. NASRI,	Existence, non existence et stabilité des solutions périodiques d'un système différentiel dans R^5	Bulletin de la Société Royale des Sciences de Liège, Vol.80, 2011, p.837-845.

07	S. Djebali & S. Zahar,	Upper and lower solutions for BVPs on the halfline with variable coefficient and derivative depending nonlinearity	Elec. J. Qual. Th. Dif. Eq., 4 (2011) 1–18.
08	N. AKROUNE, (Sur un aspect numérique de la dimension fractale d'un attracteur chaotique. MathematiČki Vesnik	Journal de Mathématiques - Serbie), Vol. 63, N° 2 (2011), pages : 93-101
09	N. AKROUNE,	On the fractal dimension of a nowhere differentiable basin boundary.	Bulletin Mathématique de la Société des Sciences Mathématiques de Roumanie, Tome 54 (102) N° 1 (2011), pages : 3-13
10	N. AKROUNE,	Sur le bassin d'attraction de l'attracteur de Feigenbaum.	Bulletin de la Société Royale des Sciences de Liège, Vol. 80 (2011), pages : 817 – 823
11	Semchedine F., Bouallouche – Medjkoune L., Aïssani D.	Task assignment policies in distributed server systems: a survey	. (Journal of Network and Computer Applications), Elsevier Ed., pp. 1123-1130, 2011. doi:10.1016/j.jnca.2011.01.011.
12	Fouzi Semchedine, Louiza Bouallouche-Medjkoune, Leila Bennacer, Naim Aber, Djamil Aïssani:	Routing Protocol based on Tabu Search for wireless sensor networks,	Wireless Personal Communications Journal, DOI: 10.1007/s11277-011-0367-7, 2011
13	Adjabi, K. Bouchama	K-terminal reliability evaluation of a telecommunications network represented by a discret and dynamic model.	International Journal of Operations Research (IJOR), Vol. 8 N°3 pp. 34-43. (2011). Site Internet : http://www.orstw.org.tw/IJOR/6_table_contents.html
14	A. Bareche and D. Aïssani,.	Statistical techniques for a numerical evaluation of the proximity of G/G/1 and G/M/1 queueing systems	International Journal CMA (Computers and Mathematics with Applications), Vol. 61, n° 5, Elsevier Ed., 2011, pp. 1296 - 1304. doi:10.1016/j.camwa.2010.12.057.
15	S. Adjabi, K. Bouchama (2011).	K-terminal reliability evaluation of a telecommunications network represented by a discret and dynamic model.	International Journal of Operations Research (IJOR), Vol. 8 N°3 pp. 34-43. Site Internet : http://www.orstw.org.tw/IJOR/6_table_contents.html
16	M. Boualem, N. Djellab and D. Aïssani,	An M/G/1 Retrial Queue with Exhaustive Service and Server Vacations.	Journal of Communication and Computer, USA, ISSN 1548-7709, (8) 2011, 720-726.
17	M. Boualem, N. Djellab and D. Aïssani,	Approche régénérative de la file d'attente M/G/1 avec rappels classiques et vacances exhaustives du serveur.	Journal Européen des Systèmes Automatisés - JSEA, ISSN 1269-6935 – (45) 2011. MSR 2011, 253 – 267. http://jesa.revuesonline.com
18	Lekadir O. and Aïssani D.	Error Bound on Practical Approximations for Two Tandem Queues with Non-Preemptive Priority”	International Journal CAMWA (Computers and Mathematics with Applications), Vol. 61, Issue 7, Elsevier Ed., 2011, pp. 1810 - 1822. doi:10.1016/j.camwa.2011.02.009
19	Rahmoune F. and Aïssani D.	A Taylor Serie Approach to Numerical Analysis of the M/G/1/N Queue under Multiple Vacation Policies of the Server,	Lecture Notes in Management Science (LNMS), Vol. 3, Tadbir Operation Research LTD, Istanbul 2011, pp. 565 – 576. ISSN. 2008-0050 (print).

20	Amad M., Meddahi A., Aïssani D. and Vanwormhoudt G.,	GPM: A Generic and Scalable P2P Model that Optimizes Tree Depth for Multicast Communications”.	International Journal IJCS (International Journal of Communication Systems), Wiley Ed., U.S.A., 2011.
21	Hamadouche N. and Aïssani D.,	Approximation Strong in the M2/G2/1 Queue with Preemptive Priority.	International Journal MCAP (Methodology and Computing in Applied Probability), Vol. 34, Springer Ed., 2011, pp. 563 - 581. DOI:10.1007/s11009-010-9175-x.
22	Amad M., Bellal T., Amrioui H. and Aïssani D., ("Must-Work": A Scalable Model for Parallel Recursive Problems on P2P Networks. Informatica	International Journal of Computing and Informatics) , Slov. Soc. Informatika Ed., 2011. ISSN: 6350 – 5596
23	Abbas K., Heidergott B. and Aïssani D.,.	A Taylor Series Expansion Approach to the Functional Approximation of Finite Queues	Research Memorandum 2011 – 49, Vrije Universiteit Amsterdam, 2011. http://hdl.handle.net/1871/24379 .
24	F. Laib, M.S. Radjef.	Automated Traders in Commodities Markets : Case of Producer-Consumer Institution	Expert Systems with Applications, V. 38, 2011, pp.15134-15142
25	F. Laib, M.S. Radjef.	Commodity Futures Market Mechanism: Mathematical Formulation and Some Analytical Properties	Journal of Engineering and Computer Innovations Vol. 2(6), pp. 106-124, June 2011
26	M. Maiza, M.S. Radjef..	Heuristics for Solving the Bin-Packing Problem with Conflicts	Applied Mathematical Sciences, Vol. 5, N° 35, 2011, pp. 1739-1752
27	S. Radjef, M.O.Bibi.	An effective generalization of the direct support method. -	Mathematical Problems in Engineering, vol. 2011, Article ID 374390, 18 pages, 2011. doi: 10.1155/2011/374390
28	D.DJOUADI, A.AKSAS, A. CHELOUCHE,	Elaboration et caractérisation structurale et optique des nanocristallites toriques de ZnO.	Annales de chimie-Science des matériaux .VOL 35/5 , 2011, pp.255-260.
29	D.DJOUADI, A.AKSAS, A. CHELOUCHE,	Structural Study of Titanium Dioxide [TiO2] Nanopowder Prepared by Sol-Gel Under Hypercritical Drying, Molda. Mold	Journ. of the Phys.Sci. Vol.10, N°1, pp-75-79 [2011]
30	Rachid Beghdad, Mohamed Touati, and Mohamed Seghir Berboucha	“A Data Analysis Based Approach For Detecting Intruders	accepted for publication in Information Security Journal: A Global Perspective journal, Taylor and Francis, May 2011.
31	ABDELOUHAB AOUI, OURBIH –TARI Magdoula,	The use of refined descriptive sampling and applications in parallel monte carlo simulation	Computing and Informatics. Vol 30, pp 681-700 (2011)
32	MAMMERI- MEZITI Chafika, BOUKERROUI Abdelhamid	Regeneration of a solid waste from an edible oil refinery	Ceramics international 37 (2011) 1953-1957. Elsevier

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
----	---------	-------	---------

01	S. RAHMANI ; A. DAHMANI,	Algorithme de Robbins-Monro à variables associées	Publication interne ; Laboratoire L.M.A, Université de Béjaia, 2011
----	--------------------------	---	---

XVII-2-2- Communications :

a- Communications Internationales :

N°	Nom et prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	F. REZGUI, C. G'SELL, A. DAHOUN ² , L'H.AZOUZ ¹ et T. SADOUN ¹	Prédiction du comportement en fluage du mélange PEBD / polylactide à partir d'un mode de traction uniaxial	Colloque International –VII ^{èmes} journées sur les Polymères Organiques et leurs Applications JPOA VII A Tanger, (Maroc) du 5 au 7 Mai 2011
02	AZOUZ L'hachemi, REZGUI Farouk, BAOUZ Touffik	Etude des interactions de mélanges poly(acide lactique)/ibuprofène préparés par différentes méthodes	4 ^{ème} Séminaire National sur les Polymères, Béjaïa (Algérie) les 21 et 22 septembre 2011
03	M.BERKANI ET M.GAUNE _Escard	Enthalpie de formation des mélanges liquides systèmes Lif-NdF3 et diagramme d'équilibre des phases	37 ^{em} journée d'études des équilibres entre Phases JEEP 37 Saint Avold, 30 Mars au 1 ^{er} avril 2011 France
04	K. TIMERIDJINE & A. DAHMANI. The	Exponential inequalities in calibration problems with Gaussians errors,	second International Symposium on Operational Research. ISOR11 Algiers, 30 May - 02 June, 2011
05	L.Bourdache, A.Djema et M.Amaouche,	Modèle de Shkadov modifié pour l'écoulement d'un film de fluide en loi de puissance sur un plan incliné,	Oujda, (12/02/2011).
06	K. TIMERIDJINE A. DAHMANI	Exponential inequalities in calibration problems with Gaussians errors	2 nd International Symposium on Operational Research (ISOR 2011), 30 mai-2 juin 2011, USTHB.
07	M. OURBIH-TARI, L. BAGHDALI,-OURBIH, A. DAHMANI	Comparison of Monte Carlo Methods through a Case Study	conférence Internationale : "the annual European Simulation and Modelling Conference (ESM'2011)" 24 au 26 octobre 2011 à Guimaraes Portugal.
08	Nadjette Rebouh, Youcef Youbi, Yazid Isrig, Louiza Bouallouche:	Distributed Mutual Exclusion Algorithm for Hierarchical Ad Hoc Networks.	The First International Conference on e-Technologies and Networks for Development (ICeND2011), Dar-es-Salaam, Tanzania, Aug. 3-5, 2011.

09	Samira Yessad, Louiza Bouallouche-Medjkoune, Djamil Aïssani:.	proposition and evaluation of a novel routing protocol for wireless sensor networks.	International Workshop on Verification and Evaluation of Computer and Communication Systems VECoS'11, Tunis, Tunisie, 2011
10	S. Adjabi	Méthode du noyau dans l'estimation de la fiabilité et le taux de défaillance	43 ^e Journées de Statistique, 23-27 Mai 2011, Tunis, Tunisie.
11	S. Adjabi, K. Lagha	Dynamic Model to the reliability evaluation of the telecommunication network.	7 th International Conference on "Mathematical Method in Reliability" Theory, Methods and Application MMR2011, Beijing, China, June 20-24, 2011
12	N. Saadi, S. Adjabi and A. Gannoun	Estimation of Cumulative Distribution Function using Trigonometric Series	1 th African Congress of Statistics and Probability, 06-11 June 2011, Dakar and Saint-Louis (Senegal)
13	N. Zougab, S. Adjabi and C.C. Konkendji (2011).	A Bayesian approach to bandwidth selection in associate kernel estimation	The Pyrenees International Workshop and Summer Scholl in Statistics, Probability and Operation Research (SPO 2011), September 13-16, 2011, Jaca, Huesca, Spain.
14	K. Adel-Aissanou, D. Aïssani and N.Djellab,	Impact of the transmission Frequency of an Hello Message on its Waiting time in Ad Hoc Networks	2 nd International Symposium on Operation Research (ISOR 2011), 30 Mai-02 June 2011, Algiers, Algeria.
15	L. Berdjoudj and D. Aïssani,.	A new Markovian Description on retrial queues with negative arrivals. Markov and Semi Markov Process and Related Fields	Thessaloniki, Chalkidiki, Greece (20-23 september 2011) http://www.msmconference2011.org.gr
16	M. Boualem, N. Djellab and D. Aïssani,.	Stochastic comparisons for an M/G/1 queue with general retrial times	5th International ICST Conference on Performance Evaluation Methodologies and Tools (ValueTools 2011), May 16-20, 2011. Ecole Normale Supérieure de Cachan (South of Paris), France. http://www.valuetools.org/2011/
17	M. Boualem, N. Djellab and D. Aïssani,.	Stochastic Bounds for the Mean Characteristics of an M/G/1 Queue with General Retrial Times	International Conference "Modern Probabilistic Methods for Analysis and Optimization of Information and Telecommunication Networks" (21 st Belarusian Winter Workshop in Queueing Theory –BWWQT-2011), Minsk, Belarus (January 31—3February, 2011).
18	M. Boualem, N. Djellab and D. Aïssani,	Approche régénérative de la file d'attente M/G/1 avec rappels classiques et vacances exhaustives du serveur.	Colloque Francophone sur la Modélisation des Systèmes Réactifs (MSR'11) , Ecole Centrale de Lille, France, du 16 au 18 novembre 2011. http://www.lifl.fr/msr11
19	N. HAMADOUCHE et D. Aïssani..	Inequality of stability in the M2/M2/1 queue with preemptive priority	Colloque international MSMPRF 2011 Markov & Semi Markov Processes & Related Fields. Porto Carras, Grèce. 20-23 septembre 2011

20	Heidergott B., Abbas K. and Aïssani D.,	A Taylor series approach to the numerical analysis of the M/G/1 queue with breakdowns,	Proceedings of the APS2011 ("The Applied Probability Society Conference », Royal Institute of Technology (KTH), Stockholm, Sweden, July 2011.
21	Abbas K. and Aïssani D.,	Perturbation bounds in unreliable queues	Proceedings of an International Conference " Markov & semi-Markov Processes & Related Fields" (MSMPRF2011), Chalkidiki, Greece, September 2011
22	Rahmoune F. and Aïssani D.,	A Taylor Series Approach to the Numerical Analysis of the M/G/1//N Queue	Proceedings of the International Conference "Markov and Semi Markov Processes and Related Fields" September 2011, Thessaloniki, Greece.
23	Boualem M., Aïssani D. and Djellab N.,	Stochastic Comparisons for an M/G/1 Queue with general retrial time.	Proceedings of the International ICST Conference VALUETOOLS'2011, Cachan, Paris, 2011.
24	Medjoudj R. and Aïssani D.,	Power Customer Satisfaction Analysis Using Analytic Hierarchy Process	Proceedings of the International ISAHP'2011 (Analytic Hierarchy Network Process), Sorrento – Napoli (Italy), 2011, pp. 1 – 7. ISBN: 978-88-906147-0-5
25	Boualem M., Aïssani D. and Djellab N.,	Stochastic Bounds for the Means Characteristics of an M/G/1 Queue with general retrial time	Proceedings of the International Conference MPMAOITN'2011 (Modern Probabilistic Methods for Analysis and Optimization of Information and Telecommunication Networks) – BWWQT -, Minsk, February 2011
26	Medjoudj R., Tighidet N. and Aïssani D.,	Power Transformer Risk Management Based on Reliability Targets	Proceedings of the International PESA'2011 (Power and Energy Systems and Applications), IASTED Ed., Pittsburgh (U.S.A.), 2011.
27	M.S. Radjef, N. Yousfi,	Outranking Non Cooperative Equilibria in Finite Multicriteria Games	Spain Italy Netherlands Meeting on Game Theory (SING 7) Juillet 18-20, 2011 Paris, France
28	A. Ferhat, M.S. Radjef.	Strong Equilibrium in the Formation of Coalitions. The Second	International Symposium on Operational Research, ISOR'11, Algiers, Algeria : May 30th-June 02nd, 2011
29	S. Sabri, M.S. Radjef, T. Kechadi.	Evaluation of a Clustering Technique Based on Game Theory.	1st International Conference on Spatial Data Mining and Geographical Knowledge Services & 8-th International Workshop on Geographical Information Systems, ICSDM 2011 & BJ-IWGIS 2011, June 29-July 1, 2011, Fuzhou, Chine.
30	M. Maiza, M.S. Radjef.	Lower Total Cost for Two-Variables Sized Bin-Packing Problem	19th RCRA International Workshop on « Experimental Evaluation of Algorithms for Solving Problems with Combinatorial Explosion », Barcelona, Spain, 17-18 July, 2011

31	H. Slimani, M.S. Radjef.	Weak Pseudo-Invexity in Multiobjective Programming	Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information, COSI-2011, 24-28 Avril 2011, Guelma, Algérie.
32	H. Slimani and S.K. Mishra.	Multiobjective fractional programming involving generalized semilocally V-type I-preinvex and related functions.	«15th Austrian-French-German conference on Optimization, Toulouse, France, September 19-23, 2011». Book of abstracts pp. 129.
33	M.S. Radjef, N. Halimi, K. Bouchama, A. Amer.	Développement d'une Métaheuristique Hybride pour la Résolution d'un Problème de Job Shop Flexible Multicritère au Niveau du Complexe Cevital de Béjaia	Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI2011, 24-28 Avril 2011, Guelma, Algérie
34	M. Azi, M.O. Bibi.	Méthode de résolution d'un problème de contrôle optimal avec une application financière	Actes de COSI'2011, 24-27 Avril 2011, Université de Guelma, Algérie, pp. 172-183.
35	M.O. Bibi, M. Bentobache..	Hybrid direction algorithm for solving linear problems	Proceedings of International Conference on Discrete Mathematics and Computer Science, DIMACOS'11, 5-8 May 2011, University of Mohammedia, Morocco, pp. 28-30.
36	M. Bentobache, M.O. Bibi.	Adaptive method with hybrid direction: theory and numerical experiments.	Proceedings of Optimization2011, 24-27 July 2011, Universidade nova de Lisboa, Portugal, pp. 112
37	M.O. Bibi, N. Khimoum.	Solving a linear-quadratic multivariate optimal control problem	Proceedings of the second International Symposium on Operational Research (ISOR'11), May 30th- June 02nd, 2011, USTHB, Algiers, Algeria, pp. 86-88
38	M.O. Bibi, M. Bentobache.	The adaptive method with hybrid direction for solving linear programming problems with bounded variables.	Proceedings of COSI'2011, 24-27 April 2011, University of Guelma, Algeria, pp. 80-91.
39	M. Bentobache, M.O. Bibi.	A two- phase adaptive method for solving linear programming problems with bounded variables	Proceedings of Young OR17, 5-7 April 2011, University of Nottingham, UK, pp. 50-51.
40	Laggoune R., Ait Mokhtar W. & Kheloufi K.	Preventive maintenance optimization based on both cost and availability measures, a case study	Proceedings of 41st ESReDA Seminar on Advances in Reliability-based Maintenance Policies. La Rochelle, France, 5 and 6 October 2011.
41	Medjoudj R., Laifa A. and Aissani D..	Differentiated service of electricity based on reliability targets and maintenance profit	Proceedings of the ASMDA Conference, Rome, du 6 au 9 juin, 2011
42	Medjoudj R., Laifa A. and Aissani D..	Power customer satisfaction analysis using analytic hierarchy process	Proceedings of the ISAHP conference, Sorrento, Naples, du 15 au 18 juin 2011.
43	KABYL Kamal, BERRACHEDI Abdelhafid.	. On the cubic dimension of some classes of trees	Optimization 2011 LISBON du 24 au 27 juillet 2011 à l'Université de Lisbonne (Portugal).

44	KABYL Kamal, BERRACHEDI Abdelhafid.	Embedding balanced binary trees in hypercube	AFG'11 15 th Austrian-French-German Conference on optimization, September 19-23, 2011
45	Yousfi.S, Aissani D, Boumaza R,	ACP de densités de probabilités et STATIS Dual. Estimation par noyau et choix de la fenêtre	43 ^{ème} journées de la Société Française de la Statistique. Tunis du 23 au 27 Mai 2011
46	Mohamed Tounsi,	« Analyse statistique de Vapnik du problème d'apprentissage automatique »,	Séminaire du laboratoire LAMOS, 18/10/2011, Université de Béjaia.
47	KABYL Kamal..	Plongement d'arbres Equilibrés ayant 2^{n+2} sommets dans l'hypercube	Exposé au séminaire hebdomadaire LAMOS, 03/05/2011, Université de Bejaia..
48	Yousfi.S, Aissani D, Boumaza R. s..	Interprétation des fonctions composantes principales en ACP de densité	Séminaire mathématique du LAMOS, 26 Juin 2011, Université de Bejaia
49	D.DJOUADI, A.AKSAS, A.CHELOUCHE,	Effet du dopage sur les propriétés structurales et optiques des couches minces de ZnO :Al élaborées par la méthode solgel	International Conference on non-equilibrium materials \square ICONEM 2011 \square , may 3-5 ,2011 Annaba,, Algérie
50	A.AKSAS, D.DJOUADI, A.CHELOUCHE,	Caractérisation des couches minces de ZnO dopé argent élaborées par sol-gel	International Conference on non-equilibrium materials \square ICONEM 2011 \square , may 3-5 , 2011 Annaba,, Algérie
51	D.DJOUADI, A.CHELOUCHE , A.AKSAS,	Amplification de l'émission UV des couches minces de ZnO :Al élaborées par solgel,	International Symposium on ADVANCED MATERIALS FOR OPTICS MICROELECTRONICS AND NANO ELECTRONICS, AMOMEN'2011,OCTOBER 27-29 2011,Kenitra, Maroc
52	MAMMERI- MEZITI Chafika	Elimination d'un colorant textile basique par adsorption sur une argile régénérée	The First international seminar on water, Energy and Environment- ISWEE' 11. 1-03 March 2011, Algiers, Algeria
53	MEZIANI Bachir	Anomalous transport in the Hamiltonian system	Conference "chaos, complexity and transport, CCT11" Pharo, Marseille, france du 23 au 27 Mai 2011
54	MEZIANI Bachir, A. ZERZAK and O. OURRAD	Nonlinear sloshing of two superposed immiscible liquids in a two- dimensional rectangular tank	Fourth international symposium on bifurcations and instabilities in fluids dynamics. 18 th -21 st July 2011 Barcelona
55	Khaled SELLAMI, Mohamed AHMED NACER, Rachid CHELOUAH, Mahdi DJELOUAH..	Vers l'intégration de techniques de réécriture de requêtes et de configuration pour la composition de services web sémantiques	International Conference ISKO- Maghreb 2011, Hammamet TUNISIE, 13-14 Mai 2011.
56	Khaled SELLAMI, Djamila BOUKREDERA, Rachid CHELOUAH, Lynda SELLAMI, " "	Scheduling optimization in virtual enterprises based on the hybridization of a CSP with a genetic algorithm	4th International Conference on Information Systems and Economic Intelligence (SIIE 2011) Marrakech (Morocco), 17 - 19 Février 2011. http://siie2010.loria.fr/Programme_SII E2010(10%20Fev%202010)_vF.PDF

57	Djamel DRIS, Khaled SELAMI, Lynda SELAMI,	Segmentation d'images couleurs par algorithme génétique en détectant les modes de la fonction de densité de probabilité	the 1st International Conference ISKO-Maghreb'2011, Maghreb Chapter of the International Society of Knowledge Organization Hammamet (Tunisie), 13 - 14 Mai 2011. http://ticri.inpl-nancy.fr/ticri.fr/index.php/ISKO-Maghreb_2011_Hammamet
58	Khaled SELAMI, Rachid CHELOUAH, Lynda SELAMI, Mohamed AHMED-NACER,	"Intrusion Detection Based on Swarm Intelligence using mobile agent	International Conference on Swarm Intelligence: Theoretical advances and real world applications (ICSI 2011) Cergy (France), 14 - 15 June 2011. http://icsi11.eisti.fr/papers/paper_23.pdf
59	Khaled SELAMI, Rachid CHELOUAH, Lynda SELAMI, Mohamed AHMED-NACER,	"Software implementation of a Genetic Algorithm approach for network intrusion detection using mobile agent	International Conference on Optimization (Optimization2011) Lisbon (Portugal), 14 - 15 July 2011. http://www4.fct.unl.pt/optimization2011/pages/conference/conference_book_of_abstracts.pdf
60	Djamel DRIS , Mahdi DJELOUAH, Nadia HALFOUNE and Khaled SELAMI	Genetic Algorithm Approach to Image Segmentation using Probability Density Function	International Conference on Optimization (Optimization2011) Lisbon (Portugal), 24 - 27 July 2011. http://www4.fct.unl.pt/optimization2011/pages/conference/conference_book_of_abstracts.pdf
61	Lynda SELAMI, Khaled SELAMI, Rachid CHELOUAH,	Intrusion Detection Based on Swarm Intelligence using mobile agent	International Conference on Operational Research Zurich (Switzerland), August 30 to September 02, 2011. http://www.euro-online.org/conf/display.php?page=program

b- Communications Nationales:

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	S. RAHMANI ; A. DAHMANI,	Vitesse de convergence dans une procédure récurrente,	Séminaire du Laboratoire L.M.A, Université de Béjaia, 2011
02	M. Bouraine, A. Ait Saidi,	Estimation presque complète de la fonction de régression en utilisant les dérivées fonctionnelles,	Synthèse de travaux de recherche, Laboratoire LMA, Université de Béjaia, 2011.
03	K. TIMERIDJINE.	NORMALITE ASYMPTOTIQUE LOCALE DES MODELES DE LONG-MEMOIRE	séminaire ;Laboratoire LMA, Université A. Mira – Béjaia 2011.
04	M.S. BOUKHELIFA, ,	Cônes de rang k et existence d'orbites périodiques pour une classe de systèmes différentiels monotones	séminaire hebdomadaire organisé par le laboratoire de mathématiques appliquées (LMA) de l'université de Béjaia.
05	A. OULD ALI, ,	Introduction sur le calcul différentiel dans un espace affine	séminaire hebdomadaire organisé par le Laboratoire de Mathématiques Appliquées (LMA) de l'université de Béjaia.
06	Fouzi Semchedine :	Approche basée DNS pour l'équilibrage de charge dans les systèmes de serveurs Web distribué	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, Février 2011

07	Samira YESSAD:.	Les Approches Cross-Layer pour l'économie d'énergie dans les réseaux de capteurs	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, Mai 2011.
08	BENHAMIDA Nadjette	Une architecture des caches coopératives basée agent pour la recherche d'information dans les réseaux mobiles « cas: Ad Hoc	Séminaire Mathématique, Laboratoire LAMOS, Béjaia, février 2011
09	Nadjette Rebouh.	Un algorithme de la diffusion atomique dans un système distribué.	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, Juin 2011.
10	Samra Boulfekhar	Un protocole MAC pour l'allongement de la durée de vie des réseaux de capteurs sans fil	Séminaire Informatique hebdomadaire, Laboratoire LIRE, Constantine, avril 2011
11	Samra Boulfekhar	La couche MAC avec contraintes d'énergie dans réseaux de capteurs sans fil	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, mars 2011
12	L. Berdjoudj,	Quasi birth and death process and applications to retrial queues.	Journées Scientifiques du Laboratoire de Mathématiques Pures et Appliquées. Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou (09-11 Janvier 2011)
13	Abbas K., A Taylor.	series expansion approach to the functional approximation of the M/G/1/N queue: Numerical analysis	Séminaire Mathématique hebdomadaire du Laboratoire LAMOS, Béjaia, Mai 2011.
14	Benouaret Z.	Inégalité de stabilité forte dans un modèle de risque classique modifié	Séminaire Mathématique Hebdomadaire du Laboratoire LAMOS, Université de Béjaia, Mars 2011.
15	HASSAINI Katia and BIBI Mohand Ouamer.	Resolution of a quadratic programming problem with an M-matrix	Preprint submitted to Linear Algebra and its Applications, 21 June 2011
16	BRAHMI Belkacem and BIBI Mohand Ouamer.	A dual algorithm for convex quadratic programming with equality and inequality constraints	Technical Report N°, LAMOS Laboratory, University of Bejaia, 2011.
17	RADJEF Sonia and BIBI Mohand Ouamer.	An effective generalization of the direct support method in quadratic convex programming	Preprint submitted to Applied Mathematics Sciences, 2011.
18	GRABA Zahra, BEZZI Nacer, BEKKA Djabar, HAMOUDI Souad	Adsorption d'un colorant organique sur des phosphates naturels de différentes granulométries	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011
19	HAMOUDI Souad, BEZZI Nacer, NASRI née MOUSSAOUI Fadila, AIT MERZEG Farid, MERABET Djoudi	Influence des différents procédés de traitement du minerai de phosphate beige de Djebel Onk sur les métaux de transition	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011
20	BAGHDALI Latifa	La modélisation d'une carrière à travers la simulation	Séminaire de Mathématique, laboratoire de Mathématiques Appliquées. Bejaia
21	GUELBI Sofia	Approximation d'intégrale par simulation en utilisant RDS	Séminaire du département de mathématique, laboratoire de mathématique appliquées, U. Bejaia

22	MEZITI Chafika	Mise en valeur d'un déchet argileux provenant de la raffinerie d'huile alimentaire	Conférence nationale sur les pollutions industrielles et environnement (CNPIE-2011-Skikda 05-06 Juin 2011
23	MEZITI Chafika	Un nouveau matériau à base d'un déchet argileux	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011
24	F.BIR	Dépôt de phosphate de calcium sur un acier inoxydable par voie électrochimique	4èmes journées de chimie (JCh4) 29-30 Mars 2011, école militaire polytechnique Alger

XVII-3- Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie:

XVII-3-1- Publications :

a- Publications Internationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	.F.Bedjou, F.Benabdesselam-Maiza, K.Saidani, N.Touati	Antibacterial activity of four species of Algerian algae(2011)	Natural Products an Indian Journal. NPAIJ, 7(2), 2011 [66-70]. http://www.tsijournals.com
02	Oukil Naima, Bedjou Fatiha, *Maiza-Benabdesselam Fadila and Chibane Mohamed.(2011).	Antioxidant activity and separation of phenolic compounds of Origanum glandulosum from north Algeria by high performance liquid chromatography (HPLC).	African Journal of Biotechnology Vol. 10(17), pp. 3451-3454. http://www.academicjournals.org/AJB
03	Salim Ouchemoukh, Paul Schweizer, Mostapha Bachir Bey, Hafsa Djoudad-kadji, Hayette Louaileche	sugar profiles of Algerian honeys	Food Chemistry 121 (2010) 661-668
04	Fadila Maiza- Benabdesselam, Fahima Bekka, Said Benallaoua and Khalida Bougoffa	Antibacterial activity of essential oils of two Algerian medicinal plants .	Current medicinal Chemistry.special issue January 2011: p89. www.ingentaconnect.com . (2011).
05	BELLAHSENE H., Djeddi M., Rouvaen J. M. et Djeddi M.	Maximum kurtosis estimation of the optimal filter and convergence step size parameter in blind adaptive TEQ for multicarrier systems.	European Transactions on telecommunications, vol. 20, pp 311-321 Avril2009.
06	BELLAHSENE.H.,Djeddi M. Rouvaen J. M. et Djeddi M.	“Maximum kurtosis estimation of the optimal filter and convergence step in blind e TEQ equalization for DMT”,	AMC, DSP journal, vol. 9, issue 2, nov. 2009.

07	HANIFI-BENHAMICHE S., MOULAÏ R., BOUGAHAM A.F and BOUYAHMED H., 2011 –	Qualitative study of the vascular flora of three insular environments concerning the west coast of Jijel (Island Grand Cavallo, Island Petit Cavallo and Islet Grand Cavallo) (Algeria).	Proceedings of the International Conference on the Conservation and Sustainable Use of Wild Plant Diversity, 4-8 May 2010, Kolympari, Chania, Crete (Greece). Institute of Theology and Ecology of the Orthodox Academy of Crete (OAC), Eds. L. Andrianos, J.W. Sneep and K. Kenanidis : 107-115
08	BENHAMICHE- HANIFI S., BOUYAHMED H., BOUGAHAM A.F. et MOULAÏ R.	Qualitative study of the vascular flora of three insular environments concerning the west coast of Jijel (Island Grand Cavallo, Island Petit Cavallo and Islet Grand Cavallo) (Algeria). Conservation and Sustainable Use of ant Diversity.	Edited by Lucas Andrianos and Konstantinos Kenanidis. 2010 international Years of Diversity.
09	RAMDANE Z & THRILLES, J.P-2010	New Algerian parasitic copepods. Bull.Eur.Ass.Fish Pathol.,32(2),41. RAMDANE Z., BENSOUILAH M. A. & TRILLES J.-P. 2009	Etude comparative des Crustacés Isopodes et Copépodes ectoparasites de poissons marins algériens et marocains. Cybium, 33(2): 123-131
10	RAMDANE Z & THRILLES, J.P-2010	gerian parasitic copepods	Bull.Eur.Ass.Fish Pathol.32(2),41.
11	Amel Lazli ¹ , Ammar Boumezbeur ² , Nadia Moali-Grine ³ & Aissa Moali.	Evolution de la population nicheuse de l'Erismaure à tête blanche (Oxyura leucocephala) sur le lac Tonga (Algérie).	Rev. Ecol. (Terre Vie), vol.66 :173-181. (2011).
12	Aissa Moali ¹ , Nadia Moali-Grine ¹ & Paul Isenmann ²	re nidification urbaine connue du Grand Corbeau	Corvus corax tingitanus en Algérie. Alauda. 79 (2), 120. (2011).
13	BENDALI F., DURAND A., HEBRAUD M., SADOUD D.	acillus subsp paracasei. Qn Algerian isolate with antibacterial activity against enteric pathogens qnd probiotic fitness.	Journal of food and nutrition.3 .2011.139-149.
14	BENDALI F.,; MADI N et SADOUD D	ial effetes of strain of Lactobacillus subsp paracasei in Staphilococcus aureus - induced intestinal and colonic injury	.. jour. of infectious Diseases.8 2011).1-8.

15	BOUCHERBA NAWEL, BENALLAOUA SAID,.	COPINET ESTELLE, HEBAL HAKIM, FRANCISDUCHIRON. production and partial characterization of xylanase produced by jonesia denitrificans isolated in algerian soil	process biochemistry 46 (2011) 519– 525
16	FADILA MAIZA- BENABDESSELAM, FAHIMA BEKKA, ABDELAZZIZ TOUATI ,AHMET CEYHAN GÖREN ² and SAID BENALLAOUA..	Antibacterial activity of essential oils of two algerian medicinal plants: origanum glandulosum desf. and artemisia herba alba asso	Life sciences leaflets 16 : 583- 594, 2011 ISSN 0976 1098
17	BELHAMICHE N., DUCHIRON F. ET BENALLAOUA S.	Isolation and characterization of fungal strains producing cellulases by solid fermentation Proceeding of the 7th International Conference on Mushroom Biology and Mushroom	Products (ICMBMP7). 4 – 7 October 2011, Arcachon, France, Volume 2. Edited by Jean-Michel Savoie, Marie- Foulongne Oriol, Michèle Largeteau et Gérard Barosso. INRA UR1264, Mycology and food safety, Bordeaux, France: p 163-167
18	Khadra Maiza, Victoria Hammiche and *Fadila Maiza-Benabdesselam	Antibacterial activity of essential oils of two Algerian medicinal plants: origanum glandulosum desf. and artemisia herba alba asso	Life Sciences Leaflets 16:551- 560. http://www.lifesciencesleaflets.ning.com
19	Fadila Maiza- Benabdesselam, Fahima Bekka, Abdelazziz Touati, Ahmet Ceyhan Gören and Said Benallaoua	Micropropagation of Algerian juvenile rootstocks citrus species	Life Sciences Leaflets 16:583-594. http://www.lifesciencesleaflets.ning.com .
20	Fadila Maiza- Benabdesselam, Bachra Khattal and Fatiha Bedjou	Caractérisation de dix variétés d'huile d'olive algérienne : étude du profil en composés phénoliques par HPLC	Life Sciences Leaflets 18:707-717. http://www.lifesciencesleaflets.ning.com
21	R. LARIBI, F. LAINCER, A. TAMENDJARI., P. ROVELLINI, S. Venturini, S. KECIRI, L. ARRAR	Lactobacillus subsp paracasei. Qn Algerian isolate with antibacterial activity against enteric pathogens and probiotic fitness.	La Rivista italiana delle sostanze grasse , 88 : 161-171. Http://www.ssog.it/RISG/rivi0902.php
22	BENDALI F. DURAND A., HEBRAUD M., SADOUD. D.	effets of strain of Lactobacillus subsp paracasei in Staphilococcus aureus - induced intestinal and colonic injury	Journal of food and nutrition.3 .2011.139-149.
23	BENDALI F. MADI N et SADOUD D. Beneficial.		jour. of infectious Diseases.8 (2011).1- 8.

24	BOUCHERBA NAWEL, BENALLAOUA SAID,.	COPINET ESTELLE, HEBAL HAKIM, FRANCISDUCHIRON. production and partial characterization of xylanase produced by jonesia denitrificans isolated in algerian soil	process biochemistry 46 (2011) 519– 525
25	FADILA MAIZA- BENABDESSELAM, FAHIMA BEKKA, ABDELAZZIZ TOUATI ,AHMET CEYHAN GÖREN ² and SAID BENALLAOUA.	Antibacterial activity of essential oils of two algerian medicinal plants: origanum glandulosum desf. and artemisia herba alba asso.	Life sciences leaflets 16 : 583- 594, 2011 ISSN 0976 1098
26	BELHAMICHE N., DUCHIRON F. ET BENALLAOUA S.	Screening of fungal strains producing cellulases by solid fermentation Proceeding of the 7th International Conference on Mushroom Biology and Mushroom	Products (ICMBMP7). 4 – 7 October 2011, Arcachon, France, Volume 2. Edited by Jean-Michel Savoie, Marie- Foulongne Oriol, Michèle Largeteau et Gérard Barosso. INRA UR1264, Mycology and food safety, Bordeaux, France: p 163-167
27	ZAIDI F, OUANAS. S, Meziani S and Zaidi- Yahiaoui R.	Antimicrobial Activity of Olive Cake and Leaves Phenolics Extracts Against Strain of Pectobacterium Causing Soft Rot Disease on Potato Tubers.	In press www.bioindicapress.com/brb 2011.
28	Zaid-yahiaoui, R. Zaidi, F. Afiane, L. Meziani, S. Boucelekha A.	Accumulation of phytoalexins in potato tuber treated with plant extract.	Planta Medica Vol 74. 2011. www.thieme.de/fz/plantamedica
29	TAMENDJAR A., LARIBI R. et BELLAL M.M(2011).	Effet de l'attaque des olives par Bactrocera oleae sur la qualité et la fraction volatile de l'huile de deux variétés algeriennes	La Rivista Italiana delle sostanze grasse., 88 : 118-127 http://www.ssog.it/RISG/rivi0902.php
30	R. LARIBI, F. LAINCER, A. TAMENDJARI., P. ROVELLINI, S. VENTURINI, S. KECIRI, L. ARRAR, 2011.	Caractérisation de dix variétés d'huile d'olive algérienne : étude du profil en composés phénoliques par HPLC	La Rivista italiana delle sostanze grasse , 88 : 161-171. http://www.ssog.it/RISG/rivi0902.php

b- Publications Nationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	ABERKANE B., MOULAÏ R., TOUAZI L., HAMIDOUCHE Y. et SI BACHIR A.	Nidification du Grand Corbeau Corvus corax tingitanus sur un édifice humain à Béjaia (nord-est algérien).	Go-South Bull. (2011), 8 : 41-43.2011

02	MOULAÏ R et AISSAT L., 2011	Contribution à l'analyse de la diversité entomologique des milieux insulaires de la région de Jijel (Algérie)».	Entomologie faunistique - Faunistic Entomology, Volume 63 (2010) Numéro 3 - 3e trimestre 2010 109-113
----	--------------------------------	---	---

XVII-3-2- Communications

a- Communications Internationales :

N°	Nom et prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	F.Benabdesselam-Maiza	Antibacterial activity of two Algerian medicinal plants	3rd ICDDT – 7-10 Février 2011 Dubai EAU
02	F ;Benabdesselam Maiza- K.Bougoffa- S.Khamtache :	Indol Alkaloids identified in two Algerian species of Fumaria “ International Poster Session 'Ecosystems, Organisms, Innovations-14' (Amherst, MA, USA) ”	(participation à distance virtuelle)Feb 12, 2011 - Feb 12, 2011, Amherst, MA, United States of America (USA)
03	F.Benabdesselam-Maiza-N Bribbi	« Effect of alkaloids extracts of two Fumaria species against multiresistant bacteria strains	BioMicroworld 2011:Malaga 13-17 septembre 2011
04	K.Bougoffa	“Isoquinoline alkaloids and phenolic extracts of Fumaria agrarian as reducing agents of peroxidase activity in leafy vegetables	Séminaire d'échange International” aux interfaces du développement durable 21-22 Juin 2011.UAMB Bejaia.Algérie
05	N.Amessis	Pouvoir antioxydant des alcaloïdes totaux extraits à partir de quelques plantes médicinales de la région de Béjaia	Séminaire d'échange International” aux interfaces du développement durable 21-22 Juin 2011.UAMB Bejaia.Algérie
06	MOULAÏ R. et BOUGAHAM F.A., 2010	Place des déchets ménagers dans l'alimentation du Goéland leucophée, Larus michahellis de la région de Jijel (Algérie). Proceedings of the International Conference on « Biodiversity of the Aquatic Environment »	13-15 December 2010, Lattakia, Syria. BAE Conference-INOC, 2010. Ed. A. Chouikhi & A. Saad : 600-610
07	BENHAMICHE S- HANIFI et MOULAÏ R.-	Evaluating the plant diversity of El Euch islet with colonies of Yellow-legged Gull. Conference International « Ecological Theology and Environmental Ethics	ECOTHEE (june 1-6, 2011) organized by the Institute of Theology and Ecology of the Orthodox Academy of Crete (OAC) and held at the OAC IN Kolympari, Greece

08	BENHAMICHE – HANIFI S. et MOULAÏ.R	Evaluation de la diversité de l'îlot d'El Euch en Présence de colonies de Goéland leucophée. Séminaire d'échange international « AUX INTERFACES DU DEVELOPPEMENT DURABLE »	SEMAGRO TECH 2011.BEJAIA le 21 et 22 Juin 2011
09	Mouhoub-Sayah C, Robin J-P, Pévet P, Moneke S, Doumandji S & Saboureau M.	Impact du trafic routier sur la mortalité du Hérisson d'Algérie (<i>Atelerix algirus</i>) dans la vallée de la Soummam	Colloque international « Gestion et conservation de la biodiversité continentale dans le bassin méditerranéen », Tlemcen, 11- 13 octobre, 2010 (Communication orale).
10	Mouhoub-Sayah C, Robin J-P, Monecke S, Pévet P & Saboureau M	Seasonal variations of locomotor activity and physiological parameters: an approach by a road kill study in the Algerian hedgehog (<i>Atelerix algirus</i>).	18th meeting of the International Hamster Workgroup, Strasbourg (France), 14 -17 octobre 2011.
11	MOULAÏ R., BOUGAHAM A. F., GHEMRAOUI M., HASSAINE ABDELLAOUI K., TALMAT N. & BAZIZ B.	Les oiseaux nicheurs de quelques milieux insulaires d'Algérie. Statut et écologie	Séminaire International sur la Protection des Végétaux. Ecole National Supérieure Agronomique, El-Harrach, les 18, 19, 20 et 21 avril 2011
12	MOULAÏ R., BOUGAHAM A. F. & O'HALLORAN J.	First data of the breeding strategy of the Grey Wagtail, <i>Motacilla cinerea</i> in the region of Béjaia (Algeria).	7e rencontres « Ecology & Behaviour » Université de Rennes I et la SERL, du 2 au 6 mai 2011, Rennes (France).
13	MOULAÏ R., AOUCHAR R., BELKACEM M. et BERKANE S. –	Diversité et écologie des Papillons de jours du Parc national de Taza (Jijel- Algérie).	3ème Séminaire International de Biologie Animale (SIBA), Constantine le 09, 10 et 11 mai 2011.
14	AISSAT L., BOUYAHMED H. et MOULAÏ R. –	Analyse de la diversité entomologique de l'île Grand Cavallo (Jijel, Algérie).	2ème Séminaire Maghrébin sur la Gestion des Ressources Naturelles et le Développement Durable (GRN2D). Sidi-Bel-Abbès, les 17 et 18 mai 2011.
15	BENHAMICHE-HANIFI S. & MOULAÏ R. –	Evaluating the plant diversity of El-Euch islet (Algeria) with colonies of Yellow legged Gull. International Conference”	Ecological Theology and Environmental Ethics: ECOTHEE, 1-6 June 2011, Kolympari, Chania, Crete (Greece). Institute of Theology and Ecology of the Orthodox Academy of Crete (OAC).
16	DJOUAD Salima et ZEBBOUDJ Aicha	La flore algale des eaux continentales de Béjaia	Séminaire internationales sur la flore d'Algérie entre 1962 et 1910 ; Oran du 18 au 20 octobre 2011

17	MOALI-GRINE. N et N. CHEBAH	Les déchets solides marins: une entrave au développement durable de la pêche à Bejaia (Algérie)	Congrès International sur « Développement durable, projets et engagements », 8-9 Novembre 2010, Bejaia– (Algérie).
18	Moali-Grine Nadia, Nabil Chebah Et Aïssa Moali	LA POLLUTION DE LA MER MEDITERRANEE PAR LES DECHETS SOLIDES, UNE CONTRAINTE AU DEVELOPPEMENT DURABLE DE LA PECHE EN ALGERIE.	Congrès International sur « Climate change, Agri-food, Fisheries and Ecosystem» reinventing Recherche, Innovation and Policy Agendas for Enviromentally- and Socially-Balanced Growth, 19-21 May 2011, Agadir–(Maroc).
19	BENDALI F., DURAND A., HEBRAUD M., SADOUD D.	Assessment of potential probiotic properties of a strain of Lactobacillus isolated from new borne faeces	International Symposium on Biotechnology with exhibition “. CZECH, du 15 au 17 Juin 2011
20	Belhamiche N., Duchiron F. et Benallaoua S.	Screening of fungal strains producing cellulases by solid fermentation	The 7 th International Conference on Mushroom Biology and Mushroom Products. 4 – 7 October 2011, Arcachon, France.
21	F.MAIZA-BENABDESSELAM, F BEKKA, S BENALLAOUA.	Antibacterial activity of essential oils of two Algerian medicinal plants Origanum glandulosum and Artemisia Herba alba Ass.	3rd International Conference on Drug Discovery and Therapy du 07 Février au 10 Février 2011 - Dubai UAE
22	BOUCHERBA NAWEL, COPINET ESTELLE , FRANCIS DUCHIRON, BENALLAOUA SAID.	An extracellular endo (1,4) endoxylanases from Jonesia denitificans BN 13.purification by a rapid procedure and characterization studies	The 4 th congress of European microbiologists June 26-30,2011, Suisse.
23	BOUCHERBA NAWEL, COPINET ESTELLE , FRANCIS DUCHIRON, BENALLAOUA SAID,	Multiplicity of B(1,3) endoxylanases in Jonesia denitificans BN	13.IV international conference on environmental, industrial and applied microbiology-biomivroworld 2011 Spain 14,16 septembre 2011
24	N. BOUKTIT, P. STOCKER, M. FONS et S. BENALLAOUA.	Preliminary characterization of a novel bacteriocin from an Algerian Oceanobacillus strain	4 th congress of European Microbiologists, Genève, Suisse, 26 au 30 juin 2011.
25	N. BOUKTIT, P. STOCKER, M. FONS et S. BENALLAOUA.	La bactériocine d’Oceanobacillus sp. : une nouvelle approche bactériocinogène pour la bioprotection des aliments ?	colloque : Ecosystèmes Microbiens et Bioprotection des Aliments les 17 et 18 novembre 2011, ONIRIS, site de la Géraudière, Nantes, France.
26	Bettache azzeddine, Messis A, Belhamiche N, Boucherba N, Kecha M, Benallaoua S.	Isolation of actinomycetes producing carboxymethylcellulase (CMCase) activity from various soils of the north-east Algeria.	Journées Internationales de l’Association Tunisienne des Sciences Biologiques lors du 22 ^{ème} Forum des Sciences Biologiques.(ATSB, du 28-31 Mars 2011).Tunisie

27	Messis Abdelaziz, Bettache A, Kecha M, Benallaoua S..	Isolement et criblage de streptomycètes de divers sols de la région de béjaia nord-est Algérien pour des métabolites antimicrobiens	Journées Internationales de l'Association Tunisienne des Sciences Biologiques lors du 22ème Forum des Sciences Biologiques. (ATSB, du 28-31 Mars 2011). Tunisie
28	Nassima Cheraft, Louiza Arkoub, Saliha Remila, Kenza Moulaoui, Nassima Chaher, Karima Ayouni, Meriem Berboucha, Dina Atmani, et Djebbar Atmani..	Caracterization by Thin Layer Chrommatography of the anti-NO activity of extracts and chromatographic fractions of Pistacia lentiscus leaves	Mediterranean Conference on Natural Products (MCNP'2011). 09-10 october 2011, Tipaza, Algeria. (Poster)
29	Salima Sebaihi, Dina Atmani, Djebbar Atmani, Nassima Chaher, Boudaoud Hania, Nadjet Debbache Berboucha Meriem et Karima Ayouni	Etude de l'effet anti-radicalaire de differents extraits et des fractions chromatographiques de feuilles et de graines de Pistacia lentiscus.	Le 2 ^{ème} Séminaire International sur les plantes Médicinales, SIPM'2, 19 et 20 Avril 2011, Ouargla, Algérie. (Poster)
30	Saliha Remila, Nassima Cheraft, Kenza Moulaoui, Louiza Arkoub et Djebbar Atmani.	Evaluation de l'Effet Scavenger des extraits de Pistacia lentiscus (Anacardiacees) contre le radical ABTS	Vème journée internationale de FMC de l'association sciences et Vie des medecins de la wilaya de Constantine .30 Avril 2011, Université Mentouri de Constantine, Algérie.
31	Kenza Moulaoui, Louiza Arkoub, Nassima Cheraft, Saliha Remila, Karima Ayouni, Dina Atmani et Djebbar Atmani .	Activité anti-radicalaire des extraits de feuilles et d'écorce de frêne, Fraxinus angustifolia contre l'anion superoxyde	V ^{ème} journée internationale de FMC de l'association Science et vie des medecins de la wilaya de Constantine. 30 avril 2011, Université Mentouri de Constantine, Algérie. (Poster)
32	Djebbar Atmani, Nassima Chaher, Dina Atmani, Karima Ayouni and Meriem Berboucha ::)	Antioxidant capacity of Pistacia lentiscus and Fraxinus angustifolia extracts and their fractions	59 th international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product research. 4-9 September 2011, in Antalya-Turkey.(Poster)
33	BOUCHEFFA S et TAMENDJARI A.	Composition et activité antioxydante de quelques huiles d'oléastres de la région de Bejaia	Congres international de nutrition, Oran 22-23 mai 2011
34	LAINCER F. LEHOUCHE R. TAMENDJARI A.	Détermination du profil en composés phénoliques et étude de l'activité antioxydante des extraits méthanoliques de quatre variétés d'huile d'olive algérienne.	Congres international de nutrition, Oran 22-23 mai 2011
35	BOUCHEFFA S. &TAMENDJARI A.	Characterization of phenolic compounds by HPLC and evaluation of the antioxidant capacity of oils extracts of some selected wild olives (olea europeae var.Oleaster	SAAD DAHLAB UNIVERSITY OF BLIDA. Mediterranean Conference on natural product (MCNP'2011) Tipaza ,October 9-10 th

36	BENDALI F.MADI N. LOUAÏLLECHE H, SADOUD. D.	Les mammites subcliniques détection et incidence sur la qualité microbiologique du lait et sur la santé du consommateur	International Symposium on Biotechnology with exhibition “. CZECH, du 15 au 17 Juin 2011.
37	Khettal B Amrouche W.	Effet of Nigella sp. Alkaloids on bacterial and fungal phytopathogens.	IV International conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology- BioMicroWorld 2011. Spain 14- 16 Septembere
38	Zaidi-Yahiaoui, R. Zaidi, F. Afiane, L. Meziani, S. Boucelkha A.	Accumulation of phytoalexins in potato tuber treated with plant extract	59 th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research. 4-9 september 2011 Antalya, Turkey
39	Katia Djenadi, David Duran, Farida Boulila, Luis Rey, Abdelghani Boulila, Tomas Ruiz Argueso.	Genista numidica y sus bacterias endosimbóticas. Meilleur prix de travail d'investigation (Premio al mejor trabajo escrito d'investigation)	IV Congreso de estudiantes universitarios de ciencia tecnología e ingeniería agrónomica. Université polytechnique de Madrid Le 10 et 11 Mai 2011
40	David Duran, Katia Djenadi, Farida Boulila, Luis Rey, Abdelghani Boulila, Tomas Ruiz Argueso	Analisis filogenetico y fenotipico compativo de Bradyrhizobium aislados de Lupinus mariae josephi de España y de Retama de Argelia.	IV Congreso de estudiantes universitarios de ciencia tecnología e ingeniería agrónomica. Université polytechnique de Madrid Le 10 et 11 Mai 2011
41	<u>Boulila Farida</u>	Cinquième Colloque d'Ecologie Microbienne de l'Association Francophone d'Ecologie Microbienne (AFEM) à Hammamet (Tunisie) du 14 au 16 Novembre 2011	Cinquième Colloque d'Ecologie Microbienne de l'Association Francophone d'Ecologie Microbienne (AFEM) à Hammamet (Tunisie) du 14 au 16 Novembre 2011.
42	BOUCHEFFA S et TAMENDJARI A.	Composition et activité antioxydante de quelques huiles d'oléastres de la région de Bejaia.	Congres international de nutrition, Oran 22-23 mai 2011
43	LAINCER F. LEHOUCHE R. TAMENDJARI A.	Détermination du profil en composés phénoliques et étude de l'activité antioxydante des extraits méthanoliques de quatre variétés d'huile d'olive algérienne.	Congres international de nutrition, Oran 22-23 mai 2011
44	BOUCHEFFA S. &TAMENDJARI A.	Characterization of phenolic compounds by HPLC and evaluation of the antioxidant capacity of oils extracts of some selected wild olives (olea europaeae var.Oleaster.	SAAD DAHLAB UNIVERSITY OF BLIDA. Mediterranean Conference on natural product (MCNP'2011) Tipaza ,October 9-10th
45	B.KHETTAL, W.SOBHI, M. TACHERFIOUT, Y. BOUGUEZZA	Etude de l'effet Inhibiteur de la lipase et la glucosidase pancreatique par les extraits de graine de nigella sativa	Journées francophones de nutrition, Reims, France 7-9 Décembre 2011

46	B.KHETTAL, W.SOBHI, M. TACHERFIOUT, Y. BOUGUEZZA	Effet anti-obesite des nigelles: activité inhibitrice sur les enzymes digestives pancréatiques	1 ^{ère} congrès international de biotechnologie d'Annaba et perspectives, Annaba, Algérie 19-20 Novembre 2011
47	W.SOBHI, B.KHETTAL, D. ATMANI, M.BENBOUBETRA	La thymoquinone: etude des effets hypoglycémisants et évaluation des toxicités hépatique et néphrologique aiguës	1 ^{ère} congrès international de biotechnologie d'Annaba et perspectives, Annaba, Algérie 19-20 Novembre 2011
48	N.KADRI, W.SOBHI, S. BOUDJOU, B.KHETTAL	Valorisation industrielles des huiles de graines de nigella sativa et de nigella damascena	Expo-science international, 19-23 juin, Bratislava, Tchécoslovaquie
49	BEDJOU Fatiha	Etude de la toxicité de thapsia garganica in vivo	2 ^{ème} séminaire international sur les plantes médicinales ? Ouargla, Algérie le 19-20 Avril 2011
50	SOUFI Ouahiba	Activité antioxydante de quelques variétés de datte cultivées en Algérie	Congrès international de nutrition, Oran, 22-23 mai 2011
51	. HACHOUD Said	Pouvoir antioxydant des pruneaux (prunus domestica) et d'abricot sec (prunus armeniaca)	Séminaire d'échange international « aux interfaces du développement durable » semagro tech 2011, Bejaia le 21-22 juin 2011
52	MEHENNI Chafiaa	Evaluation de l'activité antioxydante de la noix, l'amande et l'arachide	Séminaire d'échange international « aux interfaces du développement durable » semagro tech 2011, Bejaia le 21-22 juin 2011

b- Communications Nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	BENDALI F.,;MADI N. LOUAILLECHE H., SADOUN D.	Les mammites subcliniques : détection et incidence sur la qualité microbiologique du lait et sur la santé du consommateur	Premier séminaire national sur le lait et ses dérivés. Université Guelma les 4 et 5 octobre 2011
02	HAMMA S. et SADOUN .D	Appréciation de la qualité hygiénique et microbiologique des laits crus fde chèvres de la wilaya de Béjaia	Premier séminaire national sur le lait et ses dérivés. univ. Guelma les 4 et 5 octobre.2011
03	Bettache Azzeddine , Messis Abdelaziz, , Kecha M, Benallaoua S..	Production de cellulase à intérêt industriel à partir des souches d'actinomycètes, isolées en (forêt, décharge) de la région de Béjaia	5 ^{ème} Forum de Béjaia «L'université et le monde productif » du 27 au 30 juin 2011). Algérie.
04	Messis Abdelaziz, Bettache A , Kecha M, Benallaoua S. ème	Screening of actinomycetes producing antimicrobial metabolites (antifungal no polyenic) from various soils of north east Algeria.	5 Forum de Béjaia «L'université et le monde productif » du 27 au 30 juin 2011). Algérie
05	Nassima Cherift, Louiza Arkoub, Saliha Remila, Kenza Moulouai, Dina Atmani, et Djebbar Atmani.)	Détermination de l'activité antiradicalaire des extraits de feuilles et de grains de Pistacia lentiscus (lentisque).	5 ^{ème} Forum de Bejaia « l'Université et le Monde Productif ». 27-30 juin 2011, Université A.Mira de Bejaia, Algérie. (Poster

06	Salima Sebaihi et Djebbar Atmani.	Détermination de l'activité antioxydant des extraits et des fractions chromatographiques de Pistacia lentiscus.	5 ^{ème} Forum de Bejaia « l'Université et le Monde Productif ». 27-30 juin 2011, Université A.Mira de Bejaia, Algérie. (Poster)
07	Kenza Moulaoui, Louiza Arkoub, Nassima Cheraft, Saliha Remila, Karima Ayouni, Dina Atmani et Djebbar Atmani :	Activité anti-radicalaire des extraits de feuilles du frêne, Fraxinus angustifolia contre l'anion superoxyde.	5 ^{ème} forum de Bejaia « l'Université et le monde productif ». 27-30 juin 2011, Université A.Mira de Bejaia, Algérie. (Poster)
08	Titeli F. et Sadoun D.	La production de l'enterotoxine A par Staphylococcus aureus.	Premier séminaire national sur le lait et ses dérivés. Université Guelma les 4 et 5 octobre 2011.
09	A. Boucelkha, L. Afiane et R. Yahiaoui-Zaidi 2011.	Induction des phytoalexines sur tubercules de pomme de terre infectés par Pectobacterium	Journée de biotechnologie 20-22 Annaba
10	HACHOUD Said, BOUDRAHEM Hamou	Determination of antioxidants contents of some dried fruits and evaluation of their antioxidant activities	5 ^{ème} forum de Bejaia, 27 Juin au 01 Juillet 2011

XVII-4- Faculté des Sciences Economiques, des Sciences de Gestion et des Sciences Commerciales :

XVII-4-1- Publications :

a- Publications Internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Kheladi Mokhtar & Arhab Baya	The transition to a market economy: the experience of Algeria	China-USA Business Review and Chinese Business Review. china4review@hotmail.com
02	BELATTAF Matouk	L'UE et ses rapports au monde : Perte de statut international ou émergence d'un nouveau modèle de croissance « made in Europe » ? », notre contribution : « La politique étrangère de l'UE : Cas de la politique européenne de voisinage : évaluation et perspectives »	Ouvrage collectif, sous la direction de Claude MARTIN pages 138-154, Editions PGV – UPMF-Grenoble, 2011 (avec A. Mouloud).
03	BELATTAF Matouk	« Entrepreneurs maghrébins : terrains en développement », Notre contribution : « Impacts des transferts de fonds des émigrés sur le développement socioéconomique local : cas de quatre localités de la Soummam »,	Ouvrage collectif, sous la direction de M. Madoui et P.N. Denieuil Editions IRMC - Karthala (Paris-France), janvier 2011.

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
----	---------	-------	---------

01	Kherbachi Hamid et Touati Karima	Impact du Secteur Financier sur l'activité économique en Algérie par une MCSRF	Revue Cahiers du Cread, N° 95, 2011.
----	----------------------------------	--	--------------------------------------

XVII-4-2- Communications

a- Communications internationales

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	Kheladi Mokhtar & Arhab Baya	The transition to a market economy: the experience of Algeria	Euroconference 2011 Crises and Recovery in Emerging Markets 27th-30th June 2011 Izmir, Turkey
02	BENNACER Anissa	Diagnostic de la qualité de vie des villes algériennes à travers une étude de cas. Cas de la ville de Béjaia	Colloque international : Ville bien-être et renouvellement urbain. Comprendre la ville d'aujourd'hui... pour construire la ville de demain, Annaba, les 26 et 27 avril 2011
03	Arhab Baya	Assessing public policy response to youth unemployment in Algeria: the achievements and the remaining challenges	Colloque international : Youth unemployment and joblessness: causes, consequences, responses ADAPT et l'université nationale de Mexico
04	BELATTAF Matouk	communication « Le financement bancaire de la micro-entreprise en Algérie : cas de Béjaïa. Pour une finance plus humaine »,	Colloque international « Les financements alternatifs : Quelles opportunités pour l'économie algérienne ? », Oran – Algérie, les 8 & 9 mai 2011 (avec A. Mouloud),
05	BELATTAF Matouk	Communication, « La politique étrangère de l'UE : Cas de la politique européenne de voisinage : évaluation et perspectives »,	XVII ^o Conférence Scientifique Internationale du Réseau PGV, « L'UE et ses rapports au monde. Perte de statut international ou émergence d'un nouveau modèle de croissance « made in Europe » », Grenoble, 8-10 septembre 2011 (avec A. Mouloud),
06	BELATTAF Matouk	communication « Le développement local : Quelques éléments théoriques et pratiques et l'articulation "local-global" »,	Colloque international, « Les systèmes d'aide à la décision dans le développement local », Organisé par l'Université de Guelma, Guelma, 28-29 nov. 2011 (avec A. MOULOUD),
07	BOUKRIF Moussa	communication : « le partenariat Danone-Djurdjura en Algérie : quelle leçon à tirer ? »,	2 ^{ème} rencontre de L'AUF-IRMC « Vers un entrepreneuriat trans méditerranéen ? Les stratégies d'internationalisation des entreprises maghrébines et de réinvestissement des Maghrébins d'Europe, les 10-11 juin 2011, à Sidi Bou Saïd (Tunisie)

08	BOUKRIF Moussa	communication : « l'environnement interne et externe des PME algériennes : quel impact sur leur compétitivité et leur développement : cas des PME de la région de la Soummam »,	Colloque international « La coordination des acteurs pour un développement durable des territoires euro-méditerranéens » CADEM11 UAM Béjaïa, mai 2011.
09	CHABI Tayeb	Communication « Identification des indicateurs clés à la performance de l'entreprise cas d'un échantillon d'entreprise de la wilaya de Bejaïa »,	in Colloque International CADEM11, « La coordination des acteurs pour un développement durable », UAM Béjaïa, mai 2011.
10	YAICI Farid	La problématique des revenus des hydrocarbures en Algérie : le mal et le remède. Ou comment les excédents pétroliers ont été transformés en utilités. »,	Euro-mediterranean competitiveness meeting. Universidad de Alcalá. Madrid. España. 23, 24 & 25 mars 2011
11	NEMIRI Farida	Institutions et segmentation marché du travail en Algérie : Rôle des syndicats et des négociations collectives. »,	27 ^{èmes} journées du Développement ATM 2011 « La construction des sociétés civiles et le développement : Entre Innovation, subsidiarité et action politique. » Fribourg (Suisse). 8-10 juin 2011.
12	LALALI Rachid	Marketing et problématique de gouvernance de la qualité des services dans les entreprises bancaires. »,	Université de Constantine. 10 & 11 mai 2011.
13	MEHADI Salem	AGRICULTURE ET LIBERALISATION DU COMMERCE AGRICOLE EN MEDITERRANEE	1er colloque international « De la coordination des acteurs pour un développement durable des territoires euro-méditerranéens », 16-18 mai 2011 à l'université de bejaia
14	HADDAD Z. et MEHADI S.	Les effets de la mondialisation du commerce agricole sur les performances de l'entreprise CEVITAL agroalimentaire	SEMINAIRE INTERNATIONAL " Les effets de la mondialisation sur le management des organisations dans les pays en développement " le mardi 6 et mercredi 7 décembre 2011 à l'université de Annaba
15	HADDAD Zahir et Al..	Théoriser la gestion ou gérer la théorie ? Science versus pratique de la gestion dans les Pays en voie d'industrialisation	SEMINAIRE INTERNATIONAL " Les effets de la mondialisation sur le management des organisations dans les pays en développement " le mardi 6 et mercredi 7 décembre 2011 à l'université de Annaba

16	HADDAD ZAHIR et MERIDJA AZEDDINE,	L'impact de l'innovation sur la compétitivité et la performance des entreprises	1er colloque international « De la coordination des acteurs pour un développement durable des territoires euro-méditerranéens », 16-18 mai 2011 à l'université de Bejaia
17	HADDAD ZAHIR et Al.	La micro-entreprise : moyen efficace pour la résorption du chômage dans la wilaya de Béjaïa	1er colloque international « De la coordination des acteurs pour un développement durable des territoires euro-méditerranéens », 16-18 mai 2011 à l'université de Bejaia
18	CHALANE Smail & KAID TLILANE Nouar	Fondement d'une stratégie "active" de spécialisation : Etude à partir du cas de l'industrie pharmaceutique	Colloque international « la régulation de l'action publique dans le contexte de crise financière mondiale » les 29&30 2011. Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, Algérie
19	CHALANE Smail & KAID TLILANE Nouar	Comment stimuler l'investissement productif privé dans une économie de rente ?	Colloque international « la régulation de l'action publique dans le contexte de crise financière mondiale » les 29&30 2011. Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou, Algérie
20	BOUCHOUL Rachid	Les perspectives de l'assurance Islamique dans les pays Emergent-cas de l'Algérie	بين التقليدي التامين و التكافلي التامين مؤسسات التطبيقية التجربة و النظرية الاسس
21	IDRES Bilal & KAID TLILANE Nouara	Quelle perspective pour une gestion durable des déchets ménagers et industriels dans la commune de Bejaia	Colloque international « de la coordination des acteurs pour un développement durable des territoires euro-méditerranéens » CADEM 11, du 16 au 18 mai 2011 à l'université de Bejaia

b- Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	YAIICI Farid	Le système financier international : exigences pour l'intégration. »	Journée d'études : De l'usage des revenus des hydrocarbures : le désendettement, le financement de l'économie nationale et les placements à l'étranger. Université d'Alger III. Jeudi 24 février 2011.

XVII-5- Faculté des Lettres et des Langues :

XVII-5-1- Publications :

a- Publications Internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	BEKTACHE Mourad	Le vocabulaire spécifique des événements de Kabylie (Algérie) 2001-2005 : étude lexico-sémantique,	Editions universitaires européennes, 2011
02	BOUALIT Farida	Ecriture de l'insinuation et du trompe-l'œil de Mouloud Féraoun	Synergies Algérie N° 13, http://gerflint.eu/publication/synergies-des-pays/synergie-algerie.html
03	OUYOUGOUTE Samira	Quelle (s) méthode (s) pour enseigner l'oral à l'école primaire ?	Synergies Algérie N° 12, http://gerflint.eu/publication/synergies-des-pays/synergie-algerie.html

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
----	---------	-------	---------

--	--	--	--

XVII-5-2- Communications

a- Communications internationales

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01			

c-Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	OUYOUGOUTE Samira	Le français de communication professionnelle : proposition de programme	Journée d'étude sur les langues appliquées organisée par le laboratoire LAILAMM de l'université de Bejaia, Algérie, Octobre 2011

XVII-6- Faculté Droit :

XVII-6-1- Publications :

C- Publications Internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal

d- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal

XVII-6-2- Communications

b- Communications internationales

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01			

d- Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01			

XVII-7- Faculté des Sciences Humaines et Sociales :

XVII-7-1- Publications :

e- Publications Internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal

f- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal

XVII-7-2- Communications

c- Communications internationales

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01			

e-Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01			

XVIII- ETAT RECAPITULATIF DE LA PRODUCTION SCIENTIFIQUES DES PROJETS DE RECHERCHE ANNEE 2011

P.S.P.R Facultés	Publications		Communications		TOTAL
	internationales	Nationales	internationales	Nationales	
Faculté de Technologie	43	02	44	33	122
Faculté des Sciences Exactes	32	01	61	24	118
Faculté des Sciences de La Nature et de la Vie	30	02	52	10	94
Faculté des Sciences Economiques	03	01	21	01	26
Faculté de Droit	/	/	/	/	00
Faculté des Lettres et des Langues	03	/	/	01	04
Faculté des Sciences Humaines et Sociales	/	/	/	/	00
Faculté Médecine	/	/	/	/	00
Total	111	06	178	69	364

Productions Scientifiques dans le cadre des projets de recherche de 2002 à 2011

Productions Scien Années	Publications		Communications		Total
	Internationales	Nationales	Internationales	Nationales	
Année 2002	18	05	53	61	137
Année 2003	14	04	83	75	176
Année 2004	20	02	71	75	168
Année 2005	55	08	113	36	212
Année 2006	54	05	132	28	219
Année 2007	59	18	238	65	380
Année 2008	76	07	231	40	354
Année 2009	76	07	231	40	354
Année 2010	116	18	173	82	389
Année 2011	111	06	178	69	364
Total	591	76	1 497	567	2 753

