

- PRODUCTION SCIENTIFIQUE ANNEE 2010

I- Faculté de la Technologie:

I-1- Publications :

a- Publications Internationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	H. Lehouche, H. Guéguen and B. Mendil,).	"Supervisory control based on closed-loop adaptive control approach of nonlinear systems: Application to CSTR process"	<u>Accepted</u> , Asian Journal of Control (AJC)
02	H. Lehouche, H. Guéguen and B. Mendil,	"Set-point supervisory control methodology of Nonlinear Continuous Stirred Tank Reactor Process (NCSTRP)"	<u>Accepted</u> , Arabian Journal of Science and Engineering (AJSE)
03	R. Metidji and B. Mendil	"PSS Design Based on RNN and the MFA\FEP Control Strategy,"	International Journal of Computer Science and Information Security' (IJCSIS), pp. 217-221, Vol. 8 No. 2, May 2010.
04	Tafinine Farid and Mokrani karim :	« Fault diagnosis in bearing of induction motors using spectral PCA »	Accepted for publication in International Journal of Advanced Manufacturing Technology, with minor revisions.
05	<u>N. Aouzellag Lahaçani, D. Aouzellag, B. Mendil,</u>	<u>Static compensator for maintaining voltage stability of wind farm integration to a distribution network</u>	Renewable Energy, pp. 2476-2482 , Vol.35 No11,Nov.2010
06	N.A. Lahaçani , D. Aouzellag, and B. Mendil,	"Contribution to the improvement of voltage profile in electrical network with wind generator using SVC device"	, Renewable Energy, pp. 243-248, Vol.35 No1,Jan.2010

07	Belaid Tabti, Mohamed Rachid Mekideche, Marius- Cristian Ploeanu, Lauren ,tiu Marius Dumitran, Lazhar Herous, and Lucian Dascalescu	Corona-Charging and Charge- Decay Characteristics of Nonwoven Filter Media	634 IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 46, NO. 2, MARCH/APRIL 2010
08	Angela Antoniu, Senior Member, IEEE, Belaid Tabti, Marius-Cristian Ploeanu, and Lucian Dascalescu	Accelerated Discharge of Corona- Charged Nonwoven Fabrics	1188 IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 46, NO. 3, MAY/JUNE 2010
09	Belaid Tabti, Mohamed Rachid Mekideche, Marius- Cristian Ploeanu, Lauren ,tiu Marius Dumitran, Angela Antoniu, and Lucian Dascalescu	Factors That Influence the Decay Rate of the Potential at the Surface of Nonwoven Fabrics After Negative Corona Discharge Deposition	1586 IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 46, NO. 4, JULY/AUGUST 2010
10	Lila Chaal, Catherine Debiemme-Chouvy, Claude Deslouis, Georges Maurin, Alain Pailleret, Boualem Saidani	Comparative AFM nanoscratching tests in air of bulk copper and electrogenerated cuprous oxide films	Surface Science Article in Press, Corrected Proof PII: S0039- 6028(10)00406-1 DOI: doi: 10.1016/j.susc.2010.10. 009 Reference: SUSC 19123
11	Razika Aïtout, Laïd Makhloufi , Bouzid Messaoudi, Kamal Rahmouni et Hisasi Takenouti	Influence de l'épaisseur du film de polypyrrole formé sur le fer, sur la morphologie des particules de cuivre électrodéposé.	Article accepté dans : Annales de Chimie, Sciences des Matériaux

12	Lynda Zaidi, Mustapha Kaci, Stéphane Bruzaud, Alain Bourmaud, Yves Grohens,.).	Effect of Natural Weather on the Structure and Properties of Polylactide/Cloisite 30B Nanocomposites	Polymer Degradation and Stability, Volume 95: 1751 – 1758 (2010)
13	Lynda Zaidi, Stéphane Bruzaud, Alain Bourmaud, Pascal Médéric, Mustapha Kaci, Yves Grohens:.).	Investigation on the Relationship between Morphology and Rheological, Mechanical and Thermal Properties of Polylactide/Cloisite 30B Nanocomposites	Journal of Applied Polymer Science, Volume 116: 1357 – 1365 (2010)
14	Mustapha Kaci, Chérifa Remili, Stéphane Bruzaud, Yves Grohens	Effect of Photo-oxidation on Polystyrene/Cloisite 15A Under Accelerated UV Exposure.	Academic Journal of Manufacturing Engineering, Volume 8 : 61 – 66 (2010).
15	Z. Sahli, A. Mekhaldi, R. Boudissa, S. Boudrahem	Prediction Parameters of Dimensioning of Insulators Under non-Uniform Contaminated Conditions by Multiple Regression.	acceptée et en voie de parution dans le journal international Electric Power Systems Research en 2010;

16	R. KETRANE, L. LELEYTER, F. BARAUD, M. JEANNIN, O. GIL, B. SAIDANI,	"Characterization of natural scale deposits formed in southern Algeria groundwater. Effect of its major ions on calcium carbonate precipitation",	Desalination, In Press, Available online October 2010.
17	A.ABDERRAHIM, K. BELHAMEL, J.C. CHALCHAT, G.FIGUEREDO,	chemical composition of the essential oil from Artemisia arborescens L. Growing Wild in Algeria,	Rec. Nat. Prod. 4 : 1(2010) 87-90 http ://www.acgpubs.org/RNP/2010/Volume%204/Issue%201/9RNP-0906-113.pdf
18	F. REZGUI, C. G'SELL, A. DAHOUN, J.M.HIVER, T. SADOON	Plastic Deformation of Low-Density Polyethylene Reinforced With Biodegradable Polylactide, Part1:MicrostructuralAnalysisandTensile BehavioratConstantTrueStrain-Rate	Polymer Engineering and Science; 2010, DOI10.1002/pen.21797
19	F. REZGUI, C. G'SELL, A. DAHOUN, J.M.HIVER, T. SADOON	Plastic Deformation of Low-Density Polyethylene Reinforced With Biodegradable Polylactide, Part2:Creep Characterization and Modeling	Polymer Engineering and Science; 2010, DOI10.1002/pen.21796
20	Amar Boukerrou, Md. Ameziane RAHMouNEt and Mustapha KACrI	INFLUENCE OF ALKALINE TREATMENT OF ALFA FIBER ON THE MECHANICAL, VICOELASTIC, THERMAL AND MORPOLOGICAL PROPERTIES OF PVC/ALTA COMPOSITES	Academic journal of manufacturing engineering, vol.8, issue 1/2010
21	RABOUHI Aida, BOUKERROU Amar, KACI Mustapha, DJIDJELLI Hocine, J.J. Martinez-Vega	Chemical Midification of Olive Pomace by Various Esters and Silane	Academic journal of manufacturing engineering, vol.8, issue 1/2010

22	N. Ait Ahmed, G. Fortas, H. Hammache, S. Sam, A. Keffous, A. Manseri, L. Guerbous, N. Gabouze	Structural and morphological study of ZnO thin films electrodeposited on n-type silicon	Applied Surface Science 256 (2010) 7442–7445 Contents lists available at ScienceDirect Applied Surface Science journal homepage: www.elsevier.com/locate/apsusc
23	Nassiba MIMI, Hayet BELKACEMI, Tahar SADOON, Djamila KERROUCHE, Nadra KERBOUA, Nabila ROUBA.	Préparation de microcapsules de polymères par le procédé d'évaporation de solvant	Ann. Chim. Sci. Mat., 2010, 35(3), 137-150
24	N. KERBOUA, N. CINAUSERO, T. SADOON, J. M. LOPEZ CUESTA	Effect of organoclay in an immiscible Poly (ethylene terephthalate) waste/ poly (methyl methacrylate) blend	Journal of Applied Polymer Science, 2010, 117, 129-137.
25	Nadra KERBOUA, Karim MOUSSACEB, Mustapha KACI, Nabila ROUBA, Djafar BENACHOUR, Tahar SADOON.	Modeling of the kinetics degradation of unstabilised and HALS stabilised LDPE films in natural aging.	AJSE, sous le numero AISE-SCI-D-10-00044R2
26	M. Darhour, D. Sqalli Houssaini, A. Rjeb, M. Rjeb, S. Sayouri, D. Roy, S. Massey, T. Sadoun, F. Laoutid	XPS study of natural and artificial ageing of polyethylene	Physical and Chemical News; 2009, 47, 40-47.
27	N. Ait Ahmed, G. Fortas, H. Hammache, S. Samb, A. Keffous, A. Manseri, L. Guerbous, N. Gabouze	Structural and morphological study of ZnO thin films electrodeposited on n-type silicon	Contents lists available at ScienceDirect Applied Surface Science journal homepage: www.elsevier.com/locate/apsusc

28	Nabila Aliouane Salah Cha Chafaa Tahar Douadi ¹ Jean-Jacques Hélesbeux Mustayeen A. Kha Olivier Duval, Gilles Bou Bouet	Novel polydentate phosphonic acids: Protonation and stability constants of complexes with Fe(III) and Cu(II) in aqueous medium	Article first published online: 2 MAR 2010 DOI: 10.1002/hc.20575 Copyright © 2010 Wiley Periodicals, Inc Heteroatom Chemistry Volume 21, Issue 2, pages 51–62, 2010 Additional Information(Show All) How to CiteAuthor InformationPublication HistoryFunding Information
29	K. Ghedamsi, D. Aouzellag,	Improvement of the performances for wind energy conversions systems	International Journal of Electric Power Energy Systems (2010), doi:10.1016/j.ijepes.2010.02.012.
30	H. Amimeur, R. Abdessemed and D. Aouzellag	« A Sliding Mode Control associated to the Field-Oriented Control of Dual-Stator Induction Motor Drives	Journal of Electrical Engineering: Volume 10 – Edition 3, 2010
31	N.A. Lahaçani, D. Aouzellag and B. Mendil	Contribution to the improvement of voltage profile in electrical network with wind generator using SVC device	ScienceDirect, Renewable Energy 35 (2010) 243–248
32	N. Aouzellag Lahaçani, D. Aouzellag, B. Mendil,	Static compensator for maintaining voltage stability of wind farm integration to a distribution network	Renewable Energy, in press (2010) 1-7
33	K. IDJDARENE, D. REKIOUA, T. REKIOUA, A. TOUNZI,	Performance of an Isolated Induction Generator under Unbalanced Loads	IEEE Transactions on Energy Conversion, Vol. 25, N°. 2, pages. 303-311, 6-2010

34	N. TAIB, T. REKIOUA, B. FRANCOIS	An Improved Fixed Switching Frequency Direct Torque Control of Induction Motor Drives Fed by Direct Matrix Converter	International Journal of Computer Science and Information Security, IJCSIS, Vol. 7, N°. 3, ISBN. ISSN 1947 5500, 3-2010
35	Hamaidi Nacima Bourouina Saliha	Central composite design for the modelling of the phenol adsorption process in a fixed bed reactor	Journal of Chemical Engineering Data, 2010, 55, 2489–2494 http://pubs.acs.org
36	J L. Khenniche, F. Aissani-Benissad,	Preparation and Characterization of Carbons from Coffee Residue: Adsorption of Salicylic Acid on the Prepared Carbons	J. Chem. Eng. Data 2010, 55, 728–734
37	Oughlis-Hammache, N. Hamaidi-Maouche, F. Aissani-Benissad, and S. Bourouina-Bacha	Central Composite Design for the Modeling of the Phenol Adsorption Process in a Fixed-Bed Reactor	J. Chem. Eng. Data 2010, 55, 2489–2494 F
38	I. Yahiaoui, F. Aissani-Benissad, and H. Ait amar,	Optimization of silver cementation yield in fixed bed reactor using factorial design and central composite design,	The Canadian Journal of Chemical Engineering DOI: 10.1002/cjce.20348
39	H. NOURI and Y. Zebboudj	Analysis of Positive Corona in Wire-to-Plate Electrostatic Precipitator	Eur. Phys. J. Appl. Phys., Vol 49,p 11001, (2010).
40	Belaid Tabti, Mohamed Rachid Mekideche, Marius-Cristian Plopeanu, Lauren ,tiu Marius Dumitran, Lazhar Herous, and Lucian Dascalescu	Corona-Charging and Charge-Decay Characteristics of Nonwoven Filter Media	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 46, NO. 2, MARCH/APRIL 2010

41	Belaid Tabti, Mohamed Rachid Mekideche, Marius- Cristian Plopeanu, Lauren ,tiu Marius Dumitran, Angela Antoniu, Senior Member, IEEE, and Lucian Dascalescu,	Factors That Influence the Decay Rate of the Potential at the Surface of Nonwoven Fabrics After Negative Corona Discharge Deposition	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 46, NO. 4, JULY/AUGUST 2010 Fellow, IEEE
42	Angela Antoniu, Senior Member, Belaid Tabti, Marius-Cristian Plopeanu, and Lucian Dascalescu,	Accelerated Discharge of Corona- Charged Nonwoven Fabrics	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRY APPLICATIONS, VOL. 46, NO. 3, MAY/JUNE 2010
43	A. Khireddine, P. Salvestrini	contribution separators wide margin processing of remote sensing data	International Journal of Computer and Electrical Engineering, pp 778- 780, 2010
44	Hayet BELKACEMI, Nabila AIT OUAKLI, Nouara BENABDESLEM, Djoudi MERABET	Influence du taux de polyéthylène glycol sur les propriétés mécaniques et électronique de la céramique hybride de kaolin- polymere	Annales chimie et science des matériaux , Elsevier, KORPUS
45	I.Yahiaoui, F. Aissani-Benissad,	Experimental design for copper cementation process in fixed bed reactor using two level factorial design,	Arabian Journal of Chemistry (2010) 3, 187–190
46	F. Boudrahem, F. Aissani-Benissad, A. Soualah, ,	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, je- 2010-009569
47	L. Khenniche, F. Aissani-Benissad,;	Adsorption removal of phenol by coffee residue activated carbon and commercial activated carbon: Equilibrium, kinetics and thermodynamics,journal of chemical and engineering	J. Chem. Eng. Data, accepté sous la référence ID je-2010- 00302e.R2

48	F. Boudrahem, F. Aissani-Benissad, A. Soualah,	Adsorption of lead(II) from aqueous solution by using leaves of date tree as adsorbent,	Journal of Chemical & Engineering Data, je-2010-00770j
49	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	Chemical Engineering Journal, Manuscript Number: CEJ-D-10-02092
50	Aida Rabouhi, Amar Boukerrou, Mustapha Kaci, J.Juan Martinez-	Vega and Hocine Djidjelli, CHEMICAL MODIFICATION OF OLIVE POMACE BY VARIOUS ESTERS AND SILANE ,	<i>Journal of Applied Polymer Science</i> , VOL 116, 535-540, 2010.

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Cherrared M., Chocat B.,	« Study of a combined sewer network discharges impact in natural environment and choice of a technical solution of rehabilitation »	Revue Sciences, Technologies et Développements, N° 06, Volume 1, juillet 2010, ANDRU, Alger, Algérie.
02	I.Yahiaoui, F. Aissani-Benissad, ,	Kinetic study of silver (Ag) cementation onto iron in fixed bed reactor	Phys. Chem. News 51 (2010) 29-37

I-2- Communications

a- Communications Internationales :

N°	Nom et prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	A. Mekhmoukh, K Mokrani, N Nasri,	Algorithme FCM modifié pour la Segmentation d'images bruitées"	CMT'2010, 18-10 Mars 2010, Casablanca, Maroc.
02	R Dib, A Mekhmoukh, K Mokrani,	Contours actifs implicites pour la segmentation d'images médicales	ICIEM, Batna, 9-10 Mai 2010

03	R. Metidji and B. Mendil	« Synthèse de PSS en utilisant la logique floue, »	2 ^{èmes} Journées Internationales d'Electrotechnique, de maintenance et de Compatibilité Electromagnétique JIEMCEM 2010-ENSET ORAN-ALGERIE 25, 26 Mai 2010
04	A.MEDJDOUB, A. BOUBAKEUR, T. LEBEY,	broad band dielectric Investigation of cross-linked Polyethylene use as electrical Insulation on Underground power Cables.	CEIDP 2010, West Lafayette, Indiana, USA, October 17-21, 2010
05	N. Cherchour, M.C. Bernard, C. Deslouis, B. Messaoudi, A. Pailleret	pH response of MnO ₂ films synthesized by an electrochemical route on glassy carbon electrode.	61 st Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry Nice, France, September 26-October 01, 2010
06	L. Benhaddad, C. Deslouis, L. Makhloufi, B. Messaoudi, A. Pailleret	Chemical template synthesis of hollow sea urchin like polypyrrole structures using nanostructured MnO ₂ as oxidizing agent.	61 st Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry Nice, France, September 26-October 01, 2010
07	F. Moulai, B. Messaoudi	Données nouvelles sur la corrosion du manganèse en tant que matériau anodique de pile Mn/MnO ₂ nanostructuré dans des milieux alcalin et salin.	The second International Colloquium « Materials Corrosion and their Protection” CMP10. 03-06 November 2010, Hammamet-Tunisia
08	Mohand ARKOUB, Mohamed ISSAAD, R. Alkama, B.	Solar Power Satellite	Workshop international INWOP 28 février – 2 mars 2010 C.U. El Oued

09	Mohand Arkoub .	Production de l'électricité à partir de l'énergie solaire : technologies actuelles et futuristes	6° conférence internationale CEE 11/13 octobre 2010- Université de Batna
10	R. Alkama, M. Arkoub,	Solar House And Weather Factors In Bejaia City, Algeria	Inter. Conf. On Renewable Energy (ICRE), Damas, Syrie, 5 au 8 Avril 2010. Merci
11	Mustapha Kaci, Zaidi Lynda, Stéphane Bruzaud, Alain Bourmaud et Yves Grohens:	« Degradation of Polylactide (PLA)/Cloisite 30B Nanocomposites Under Natural Weathering Exposure ».	Le Premier Congrès International sur les Matériaux et l'Environnement (CIME), 5-7 Octobre 2010, Alger (Algérie).
12	MUSTAPHA KACI, LYNDA ZAIDI, STÉPHANE BRUZAUD, ALAIN BOURMAUD, PASCAL MÉDÉRIC AND YVES GROHENS :	«INFLUENCE OF LOADING RATES ON MORPHOLOGY AND MECHANICAL PROPERTIES OF PLA/CLAY NANOCOMPOSITES ».	5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING AND MECHANICS (ICAMEM2010), 18-20 DÉCEMBRE 2010, HAMMAMET (TUNISIE).
13	Naima TOUATI, Aida BENHAMIDA, Yves GROHENS, Mustapha KACI, Stéphane BRUZAUD	« Etude du vieillissement radiochimique des Nanocomposites Polypropylène/Montmorillonite Organophile : Caractérisation par Nanoindentation ».	Le Premier Congrès International sur les Matériaux et l'Environnement (CIME), 5 - 7 Octobre 2010, Alger (Algérie)

14	Naima TOUATI, Mustapha Kaci, Yves Grohens et Stéphane Bruzaud	« Influence du stabilisant Amine à Empêchement Stérique sur la Photooxydation Accélérée des Nanocomposites PP/Argile »	7 ^{ème} Conférence Internationale en Science des Matériaux (CSM7), 20- 22 Mai 2010, Beyrouth (Liban).
15	Naima TOUATI, Mustapha Kaci, Yves Grohens et Stéphane Bruzaud	« Photo-stabilisation et Recyclabilité des Nanocomposites PP/Argile ».	31èmes Journées du Groupe Français d'Etudes et d'Applications des Polymères (GFP), 17-18 Juin 2010, Le Mans (France).
16	Chérifa REMILI, Mustapha KACI, Stéphane BRUZAUD, Yves GROHENS:	« Effect of Gamma Irradiation on the Structure and Properties of Polystyrene (PS)/Organophilic Montmorillonite (OMMT) Nanocomposites ».	7 ^{ème} Conférence Internationale en Science des Matériaux (CSM7), 20- 22 Mai 2010, Beyrouth (Liban).
17	Cherifa REMILI, Mustapha KACI, Stéphane BRUZAUD, Yves GROHENS:	« Etude de Vieillessement de Nanocomposites Polystyrene / Montmorillonite Organophile ».	31èmes Journées du Groupe Français d'Etudes et d'Applications des Polymères (GFP), 17-18 Juin 2010, Le Mans (France).
18	Cherifa REMILI, Mustapha KACI, Souad KACHBI, Stéphane BRUZAUD, Yves GROHENS :.	« Etude du Recyclage de Nanocomposites à base de Polystyrène et de Montmorillonite Organophile ».	Le Premier Congrès International sur les Matériaux et l'Environnement (CIME), 5-7 Octobre 2010, Alger (Algérie)

19	Cherrared M., Zekiouk T., Chocat, B	"Algerian urban sewer systems durability – Study of the functional aspect of Jijel town's system"	7 th International Conference on Sustainable Techniques and Strategies in urban water management, Lyon, 27 June – 01 July 2010, GRAIE, NOVATECH, Lyon, France
20	Benzerra A., Cherrared M., Chocat B., Cherqui F., Zekiouk T.	« Un modèle d'aide à la décision pour une gestion durable de l'assainissement en Algérie ».	Journées D'études en Hydrologie Urbaine (JDHU) les 16 et 17 Novembre 2010 à Paris.
21	M. BENZERR	« Techniques et stratégies durables pour la gestion des eaux urbaines par temps de pluie »	7 ^{ème} édition de la Conférence Internationale Novatech les. 27 juin au 1 juillet 2010 à Lyon, France.
22	F. Aouabed, A. Bayadhi, S. Satta, R. Boudissa	Conductivity Effect on the flashover voltage of polluted polymeric insulator under AC voltage.	45th International Universities Power Engineering Conference 31st Aug-3rd Sept 2010, Cardiff Wales (UK).
23	M. KECHADI, L. CHAAL, J. GAMBY, B. SAIDANI and B. TRIBOLLET,	Biofilm adhesion on polymeric support. kinetics of bovine albumine adsorption on polyethylene microchannel",	"61st Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry", 26 septembre – 1 octobre 2010, Nice – France.
24	H. TEGHIDET, M. C. BERNARD, L. CHAAL, S. JOIRET, B. SAIDANI,	"Exclusive nucleation of epitaxial calcite on au <111>. Effect of magnesium ions on oriented growth of calcite",	61st Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry", 26 septembre – 1 octobre 2010, Nice – France.

25	Z. BELARBI, L. MAKHLOUFI, B. SAIDANI, R. KETRANE, L. CHAAL et B. TRIBOLLET,	« Effet de l'extrait de l'inule visqueuse sur la précipitation du carbonate de calcium »,	The first International Congress on Materials and Environment, 05 au 07 octobre 2010, Alger.
26	B. SAIDANI, R. KETRANE et O. GIL,	« Effet des ions sulfates sur la cinétique de précipitation du carbonate de calcium »,	Deuxième Colloque « Corrosion des Matériaux et Protection », 03-06 novembre 2010 Hammamet – Tunisie.
27	Houria LEMZERI, Iham BENTERROUCHE, Kamel BELHAMEL,	Chemical constituents of lichens <i>Paramelia.sp</i> , <i>ramalina farinacea</i> and <i>cladonia rangiformis</i> Growing Wild in Algeria,	The 2 nd Inter Symposium on Medicinal plants, their cultivation and Aspects of Uses", Asch-Shoubak Jordanie, 3-4 Novembre 2010
28	F. REZGUI, S. IKNI, Y. IDRISOU, T. BAOUZ, T. SADOON	Synthèse d'un biomatériau à effet thérapeutique, à base d'acide lactique, par polymérisation azéotropique	05-07 octobre 2010. Sidi Fredj-Alger (Algérie)
29	A. BOUKERROU, M.A RAHMOUNE, K. MADANI	Effect of ethyltriacetoxysilane of alfa fiber on the mechanical, viscoelastic, thermal and morphological properties of PVC/ALFA composite	7 ^{ème} conférence internationale sur la science des matériaux (CSM7), faculté des sciences, Université Libanaise, 20-22 Mai 2010- Beyrouth- Liban
30	A. BOUKERROU, A. IHAMOUCHE, C. DJIDJELLI, H, KRIM, S	Effect of olive husk flour silanization on the mechanical, morphologie and thermal properties of high-density polyethylene composites	International conference on Interfaces & Interphases in Multicomponent Materials (A Merged Meeting of ICCI and IPCM) 1 st -3 rd september 2010 the Ridge University of Sheffield UK
31	SADOON Tahar	Etude de l'activité de la lipase immobilisée sur du polypropylène	20- 21, Mai 2010, TAZA (Maroc)

32	Ammar HAMEL , Hassane MOHELLEBI , Mouloud FELIACHI	Imperialist Competitive Algorithm Applied to Eddy Currents Nondestructive Evaluation	the 15 th international workshop on electromagnetic nondestructive evaluation, 13 – 16 june 2010, szczecin, Poland
33	D. REKIOUA, T. REKIOUA, K. IDJDARENE, AND A. TOUNZI	Control of a wind energy conversion system associated to a flywheel energy storage system	ICRE10, April 2010- DAMAS Syria
34	B. METDJI, N. TAIB and T. REKIOUA	DSPIC Implementation of Matrix converter SVM Control algorithm using Virtual System Modeling	ICEE 10 Batna, October 2010
35	D. ZIANE, T. REKIOUA and A. CHARIKH	Etude et conception de la commande direct du couple pour une machine asynchrone double étoile	ICEEA10-Bejaia, November 2010
36	A. AZZIB, T. REKIOUA	Modeling and simulation of direct torque control of double star induction machine in degraded mode	ICEEA10-Bejaia, November2010
37	K. OUARI T REKIOUA M OUHROUCHE	A non lineaire predictive controller for wind energy conversion system	» IREC 2010 November , Sousse Tunis
38	Abdelaziz Ati, Abdelatif Belamri, Abderrahim Benabbas and Muriel Braccini.	Effect of post-spraying heat treatment on microstructure and dry friction of 100Cr6 steel coating obtained by flame spraying	4 th International Workshop on Suspension and Solution Thermal Spraying will, TOURS, FRANCE: 7-8 October 2010

39	GRABA Myriam, MOULIN Frédéric, BOULETREAU Stéphanie, GARABETIAN Frédéric, KETTAB Ahmed, SANCHEZ-PEREZ José Miguel, SAUVAGE Sabine	Chronic detachment of the epilithic biofilm biomass in interaction with a rough flow, experimental and modeling approaches	5 ^{ème} conférence internationale sur les ressources en eau dans le bassin méditerranéen ». Présentation orale qui a eu lieu à Lille le 26 au 28 Mai 2010
40	GRABA Myriam, MOULIN Frédéric, Olivier Eiff, GARABETIAN Frédéric, KETTAB Ahmed, BOULETREAU Stéphanie, , SANCHEZ-PEREZ José Miguel, SAUVAGE Sabine	Turbulence and chronic detachment of epilithic biofilm in artificial rough channel flow	6th Internationnal Symposium on Environmental Hydraulics. Présentation orale qui a lieu à Athène Grèce le 23 au 25 Juin 2010
41	L. Khenniche et F. Aissani-Benissad,.	Adsorption du phénol sur un charbon actif préparé à partir du marc de café et un charbon actif commercial	Congrès International sur les Matériaux et l'Environnement (CIME 2010). Alger 05 – 07 Octobre 2010
42	M. AISSOU,H. NOURI, A. LAIFAOUI and Y. ZEBBOUDJ	Modélisation de la décharge couronne bipolaire	7 ^{ème} Conférence of the French Society of Electrostatics SFE 2010, Montpellier (France) 30/08/2010 – 01/09/2010
43	F. BENNAI and Y. ZEBBOUDJ	Influence d'une grille métallique sur la distribution de la densité de courant au plan lors de la décharge couronne positive en géométrie fil-plan	7 ^{ème} Conférence of the French Society of Electrostatics SFE 2010, Montpellier (France) 30/08/2010 – 01/09/2010.

44	H. NOURI, N. ZOUZOU, E. MOREAU, L. DASCALESCU and Y. ZEBBOUDJ	Effect of relative humidity on the electrical behaviour of an electrostatic precipitator	7 ^{eme} Conférence of the French Society of Electrostatics SFE 2010, Montpellier (France) 30/08/2010 – 01/09/2010
45	B. YAHYAOUI, M. MEGHERBI, Y. ZEBBOUDJ and B. TABTI	Positive corona discharge characterization in the paraxial wire-cylinder geometry that is based on FEM	7 ^{eme} Conférence of the French Society of Electrostatics SFE 2010, Montpellier (France) 30/08/2010 – 01/09/2010.
46	Berrah Smail	Modélisation des caractéristiques statiques d'un transistor à grille isolée de haute permittivité diélectrique (high-k)	du 04 au 07 Novembre 2010 à Mahdia
47	Sellami Mohammed	Characterization and modeling of dual stage quadruple pass configurations	du 04 au 07 Novembre 2010 à Mahdia
48	M.Sellami, S.Berrah	CHARACTERIZATION AND MODELING OF HIGH GAIN QUADRUPLE PASS AMPLIFICATION.	Seventh International Conference on Material Sciences (CSM7), Beirut–Lebanon, 20-22 May 2010 LEBANESE UNIVERSITY Faculty of Sciences - Laboratory of Materials, Catalysis, Environment and Analytical Methods Faculty of Agricultural Engineering and Veterinary Medicine Dekwaneh, Beirut, Lebanon / Phone: +961 1 495 786, Mobile: +961 3 96 88 50 E.mail : tayssir.hamieh@ul.edu.lb

49	A. Brakeni	Ecoulement à travers un déversoir à seuil triangulaire (déversoir de Crump)	Séminaire international Ouargla 2011.Lettre d'acceptation pour communication
50	A.Khireddine	technology using as economical tools for shipping	international workshop on shipping 2-3 february 2010, ISM Marin school, Tipaza, Algeria
51	A.FAID, V.CASELLES , Y.SMARA , K.OURTIRANE and ABDELKRIM KHIRDIN	Monitoring South Algerian aerosol over land and sea using METOSAT images	First International Congress on GIS Université Hassan II, Casablanca, Maroc and Land Managment du 20 au 21 mai 2010 Casablanca, Maroc
52	Saou, R., Alitouche, K., and Zaïm, M. E.	Modelling and Steady State Performance Evaluation of a Low Speed Flux Reversal Machine Based on FEA	International Conference on ELECTRICAL ENGINEERING ELECTRONICS and AUTOMATICS" (ICEEA'10), Béjaia, Algérie, 2-3 Novembre 2010.
53	Azzi Abdelmalek, Youcef Ait-amirat, M.S.Boucherit	RST control applied to asynchronous actuator	International Conference on ELECTRICAL ENGINEERING ELECTRONICS and AUTOMATICS (ICEEA'10), Béjaia, Algérie, 2-3 Novembre 2010
54	Daouia BRAHMI, Djoudi MERABET, Hayet BELKACEMI	Etude et caractérisation des complexes de co(II)-dithizone greffé sur silice	CIME-ALGIERS.05-07 octobre 2010

55	O. Guenounou, A. Belmehdi et B. Dahhou ,	Modélisation neuronale avec une structure minimale,	sixième conférence internationale francophone d'automatique (CIFA), Nancy, France, 2-4 juin 2010, article dans le CD de la conférence.
56	Z. Benkhellat & M. Guerti, Third	Optimization by genetic algorithms dissimilarity between the voice signals in speech recognition systems,	International Conference: E-Medical Systems, MOROCCO, May 12-14, 2010.
57	Z. Benkhellat & M. Guerti,	Optimization in Speech Recognition System	EURO XXIV conference
58	M.BOUTEBEL	Optimal multi-objective location of dynamic voltage regulator in a radial distribution network using hybrid differential evolution paradigm	6 th international conference on electrical engineering 11-13 October 2010
59	A.BOUKERROU, H.DJIDJELLI, S.KRIM and C.IHAMOUCHENE,	The effect of maleic anhydride-grafted polypropylene (PPMA) on the interfacial adhesion properties of olive husk flour filled polypropylene composites, Fifth International Conference on Advances in Mechanical Engineering and Mechanics,	ICAMEM2010, Hammamet Tunisia, December 18-20, 2010.

b- Communications Nationales:

N°	nom et prenom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	K.Khettab.*, F.Bourahala, Y.Bensafia and K.Benmahammed.	« Stability and Adaptive Control for a class of Perturbed Nonlinear Systems: Backstepping approach using Observer »,	. SOFA, Université de 20 Août de Skikda, 18-19 Mai 2010

02	S. Zerguini, B. Maouche, A. Amira, M. Latreche.	« Modélisation du CND-CF. Application à un dispositif de capteur à fonction séparées »	Conférence CEE 2010, Batna, le 12 et le 13 Octobre 2010
03	R Kasmi, K Mokrani,	Automatic approach to classify melanocytic nevi and melanoma	ICEEA'10, 01-03 Nov 2010, Bejaia.
04	A. Alliche, A. Mekhmoukh, R Kasmi, K Mokrani,	EEG signal classification using time/scale approach	ICEEA'10, 01-03 Nov 2010, Bejaia
05	N Nasri, K Mokrani,	Segmentation d'images IRM par les FCM et consideration des caracteristiques statistiques du voisinage	ICEEA'10, 01-03 Nov 2010, Bejaia
06	F.Tazerart , T. Rekioua and M. Adli	Fuzzy Logic Control for a Speed Control of Induction Motor Fed by a Nine Switch Matrix Converter	ICEEA'10 University of Bejaia
07	R. Metidji and B. Mendil	"Fuzzy power system stabilizer control of DFIG for wind energy conversion systems,"	ICEEA'10 Université de Bejaia, november 2-3 2010, Algeria
08	F. Achouri, A. Y. Achour et B. Mendil	"Passivity based control of wind turbine,"	ICEEA'10 Université de Bejaia, november 2-3 2010, Algeria.

09	L. Slimanou, H. Aït Said, R. Boudissa,	Etude de l'effet de l'épaisseur d'un écran propre et/ou pollué sur la tenue électrique d'un système à champ non uniforme sous tension alternative.	2 ^{ème} Journées internationales d'Electrotechnique de maintenance et de compatibilité électromagnétique JIEMCEM 2010, Oran, Algérie.
10	H. Madi, R. Boudissa, T. Belhoul	Effet du mode de distribution de pollution sur la performance d'une barrière isolante contaminée sous tension alternative.	2 ^{ème} Journée internationale d'Electrotechnique de maintenance et de compatibilité électromagnétique JIEMCEM 2010, Oran, Algérie.
11	T. Belhoul, R. Boudissa, H. Madi	Influence du nombre d'écrans pollués sur l'amorçage d'un espace d'air à champ non uniforme sous tension alternative.	2 ^{ème} Journée internationale d'Electrotechnique de maintenance et de compatibilité électromagnétique JIEMCEM 2010, Oran, Algérie.

12	F. Aouabed, A. Bayadhi, S. Satta, R. Boudissa	Etude de la distribution de la tension et du champ électrique à la surface d'un isolateur par la méthode des éléments finis.	2 ^{ème} Journée internationale d'Electrotechnique de maintenance et de compatibilité électromagnétique JIEMCEM 2010, Oran, Algérie.
13	S. Satta, A. Bayadhi, F. Aouabed, R. Boudissa	Distribution de la tension et du champ électrique le long de l'isolateur en porcelaine sous condition de pollution.	2 ^{ème} Journée internationale d'Electrotechnique de maintenance et de compatibilité électromagnétique JIEMCEM 2010, Oran, Algérie.
14	. Boudries, D. Rekioua	"Study on decoupling direct power control of a PWM rectifier without line voltage sensors"	ICEEA'10 Université de Bejaia, november 2-3 2010, Algeria.
15	A. Azzi	"Commande RST sans capteur appliqué à un actionneur asynchrone,"	ICEEA'10 Université de Bejaia, November 2-3 2010, Algeria.

16	TAHAKOURT Abdelkader	Analyse pushover des structures tridimensionnelles auto-stables'.	5 ^{ème} Symposium international sur la construction en zones sismiques, SICZS2010, Chlef 26-27 Oct. 2010
17	K. BELHAMEL, N.KHEYAR, A. ABDERRAHIM,	Evaluation de l'activité antioxydante et antibactérienne des huiles essentielles de trois plantes médicinales : inula viscosa, salvia officinalis et laurus nobilis,	1 ^{ères} journées nationales de chimie de Annaba 10-11 Octobre 2010
18	D. REKIOUA, T. REKIOUA, K. IDJDARENE, AND A. TOUNZI	Control of a wind energy conversion system associated to a flywheel energy storage system	ICRE10, April 2010-DAMAS Syria
19	B. METDJI, N. TAIB and T. REKIOUA	DSPIC Implementation of Matrix converter SVM Control algorithm using Virtual System Modeling	ICEE 10 Batna, October 2010
20	D. ZIANE, T. REKIOUA and A. CHARIKH	Etude et conception de la commande direct du couple pour une machine asynchrone double étoile	ICEEA10-Bejaia, November 2010
21	A. AZZIB, T. REKIOUA	Modeling and simulation of direct torque control of double star induction machine in degraded mode	ICEEA10-Bejaia, November2010
22	S. ALLOUNE, T. REKIOUA	Direct Torque Control (DTC) in Poly-Phase Machines: Switching Strategies Applied for a Five-Phases Asynchronous Moto	ICEEA10-Bejaia, November 2010
23	F.TAZERART, T. REKIOUA, M. ADLI, A.BETKA	Fuzzy Logic Control for a Speed Control of Induction Motor Fed by a Nine Switch Matrix Converter	ICEEA10-Bejaia, November 2010

24	SALAH TAMALOUZT, TOUFIK REKIOUA, RACHID ABDESSAMED	A Novel Power Sliding Mode Control of DFIG Used in Wind Power Generation Fed by Matrix Converter	ICEEA10-Bejaia, November 2010
25	A. CHARIKH, T REKIOUA K BENMAHAMED D ROYE	Proposal of a new method of the PWM training system for experiment of VSI applications	ICEEA10-Bejaia, November 2010
26	Abdelatif Belamri, Abdelaziz Ati, Said Azem et Abderrahim Benabbas.	Mise en évidence d'une phase métastable dans l'acier 100Cr6 projeté thermiquement par le procédé flamme-fil	7 ^{èmes} Journées de Mécanique de l'Ecole Militaire Polytechnique, Bordj El Bahri, Alger : 12~13 Avril 2010
27	Hocine Ziani, Abdelaziz Ati, Manuel Paradass.	Optimisation d'un ressort à lames pour suspension d'un camion	7 ^{èmes} Journées de Mécanique de l'Ecole Militaire Polytechnique, Bordj El Bahri, Alger : 12~13 Avril 2010
28	L. Khenniche et F. Aissani-Benissad,.	Préparation et caractérisation de charbons à partir de déchet de café activé avec ZnCl ₂ . Elimination du phénol	Conférence nationale sur les risques industriels et Environnement (CRIE- 2010), Skikda les 06 – 07 Juin 2010
29	F. Boudrahem, F. Aissani-Benissad, A. Soualah,..	Sorption of lead from aqueous solution using activated carbon developed from stones activated with zinc chloride	Deuxièmes Journées Nationales du Génie des Procédés (JNGP), Université Abou-Bakr- Belkaïd de Tlemcen le 03 et 04 Novembre 2010
30	L. Khenniche, F. Aissani-Benissad	Préparation et caractérisation du charbon actif préparé à partir d'un déchet lignocellulosique adsorption de l'acide salicylique et du phénol sur le charbon actif préparé	Deuxièmes Journées Nationales du Génie des Procédés (JNGP), Université Abou-Bakr- Belkaïd, Tlemcen le 03 et 04 Novembre 2010

II-1- Faculté des Sciences Exactes:

II-1-1- Publications :

a- Publications Internationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Laggoune R, Chateaufneuf A. and Aïssani D..	Preventive maintenance scheduling for a multi-component system with non negligible replacement time	International Journal of Systems Science, 41: 7, 747-761. Taylor & Francis Ed., 2010.
02	M. Tounsi et al..	Characterization of high-voltage IGBT module degradations under PWM power cycling test at high ambient temperature	Microelectronics Reliability, 50, 1810-1814. Elsevier Ed., 2010.
03	Aïssani D., Cherfaoui M., Adjabi S,	Optimal Management of Equipments of the BMT Container Terminal (Bejaia's Harbor	In the Book "Rapid Modelling and Quick Response. Interaction of Theory and Practice, Springer Verlag Ed. (Germany), 2010, pp. 33-46. doi:10.1007/978-1-84882-748-6. ISBN: 978-1-84996-524-8.
04	S. ZAHAR, DJEBALI. S	d'existence et d'unicité pour un problème à coefficient variant en utilisant un théorème du point fixe sur les bornes et la méthode de diagonalisation	dynamic systems and application 19 (2010) 545-556
05	ALI DJELLIT, MOHAND MOUSSAOUI, SAADIA TAS	EXISTENCE OF RADIAL POSITIVE SOLUTIONS VANISHING AT INFINITY FOR ASYMPTOTICALLY HOMOGENEOUS SYSTEMS	Electronic Journal of Differential Equations, Vol. 2010(2010), No. 54, pp. 1–10. ISSN: 1072-6691. URL: http://ejde.math.txstate.edu or http://ejde.math.unt.edu ftp ejde.math.txstate.edu
06	AOMAR KANOUNE and SAÂDIA TAS	ON SOME NONLINEAR ELLIPTIC SYSTEMS IN BOUNDED DOMAINS	Oriental J. Math., Volume ..., Number ..., 2010, Pages ... © 2010 Oriental Academic Publishers

07	L. Boukir, L. Bouallouche-Medjkoune and D. Aïssani,	Strong Stability of the Batch Arrival Queueing Systems,	International Journal Stochastic Analysis and Applications, Francis and Taylor Ed., vol. 28, no1, pp. 8-25. 2010.
08	K. Abbas and D. Aïssani,.	Approximation of Performance Measures in an M/G/1 Queue with Breakdowns	International Journal Quality Technology & Quantitative Management, Vol. 7, No. 4, pp. 353 – 363, 2010.
09	K. Abbas and D. Aïssani,	Structural Perturbation Analysis of a Single Server	Queue with Breakdowns, Vol. 26, pp. 78 – 97, 2010
10	K. Abbas et D. Aïssani,	Stabilité Forte dans un Système d'Attente GI/M/1 avec désastres",	Revue Campus, Numéro Hors Série, Vol. II, pp. 155 – 158. ctes des RAMA'VI (6 ^{ème} Rencontre sur l'Analyse Mathématique et ses Applications), Tizi Ouzou, Avril 2008, ISSN 1112-783X.
11	F. Aoudia – Rahmoune and D. Aïssani	Series Expansions in Queues with Server Vacation, In the Book "Rapid Modelling and Quick Response. Interaction of Theory and Practice",	Springer Verlag Ed. (Germany), 2010, pp. 17 – 32. doi:10.1007/978-1-84882-748-6. ISBN: 978-1-84996-524-8.
12	F.ZOUBEYR, A.TARI, Aris M.OUKSEL	Backward validation of communicating complex state matching in web services environments	Distrib parallel databases (2010) 27:255-270 DOI 10.1007/s10619-010-7061-8
13	A.BAADACHE, A. BELMEHDI	Avoiding black hole and cooperatice black hole attacks in wireless ad hoc networks	(IJCSIS) International journal of computer science and Information Security, Vol. 7. No. 0,2010

14	D. Aissani, M. Cherfaoui, S. Adjabi, S. Hocine and N. Zareb	Optimal Management of Equipments of the BMT Container terminal (Bejaia/harbor)	. Part II: rapid Modelling in Manufacturing and Logistics, in the book " Rapid Modelling and Quick Response", Gerald Reiner Editor, Springer, ISBN: 978-1-84996-524-8, pp. 33-45 Site web: http://www.springer.com/engineering/production+eng/book/978-1-84996-524-8*
15	H. Slimani and M.S. Radjef	Nondifferentiable Multiobjective Programming under Generalized dI-invexity.	European Journal of Operational Research 202 , pp 32–41, (2010).
16	BRAHMI Belkacem and BIBI Mohand Ouamer	Dual support Method for solving convex Quadratic Programs.	OPTIMIZATION, 2010, vol 59, n°6, p 851-872
17	Naima Hamadouche and Djamil Aissani.	Approximation of the M2/G2/1 Queue with Preemptive Priority ", Methodology and computing in applied Probability	DOI 10.1007/s11009-010-9175-x. Avril 2010.
18	A.Bouda, A. Belabbas	«International Journal of Theoretical Physics»	International Journal. The. Phys. Vol 49 (2010) 2630 – 2639
19	K. Rezouali,† M. A. Belkhir,*,† and J. B. Bai‡	Ab Initio Study of Confinement and Surface Effects in AlN Nanowires	Journal. Phys. Chem. C 11352 2010 , 114, 11352–11357.
20	Abdesalem Houari, Samir F. Matar, Mohamed Akli Belkhir	DFT study of magneto-volume effects in iron and cobalt nitrides	Journal of Magnetism and Magnetic Materials, Volume 322, Issue 6, March 2010, Pages 658-660.
21	A. Dahmani, S. Rahmani	Exponential inequalities for a strongly mixing autoregressive process.	Kuwait Journal of Science and Engineering. Réponse du journal en 2010.

22	Abderrahmane Baadache Ali Belmehdi	Avoiding Black hole and Cooperative Black hole Attacks in Wireless Ad hoc Networks	International Journal of Computer Science and Information Security, Vol. 7, No. 1, 2010
23	H. Slimani and M.S. Radjef	Multiobjective Programming under Generalized Invexity: Optimality, Duality, Applications	LAP Lambert Academic Publishing AG & Co. KG, Saarbrücken, Germany 2010.
24	H. Slimani and M.S. Radjef	Nondifferentiable Multiobjective Programming under Generalized dI-invexity.	European Journal of Operational Research 202 , pp 32–41, (2010).
25	BRAHMI Belkacem and BIBI Mohand Ouamer	Dual support Method for solving convex Quadratic Programs.	OPTIMIZATION, 2010, vol 59, n°6, p 851-872.
26	A. DAHMANI, A. AIT SAIDI	Consistency of Robbins Monro's algorithm within a mixing framework,	Bulletin de la Société Royale des Sciences de Liège, Vol. 79, 2010, p. 131-140.
27	Hamouma MOUMEN	A simple and efficient implementation of Omega-Crash Failures Detector In Wireless Sensors network	Accepté pour publication dans les actes de la 1 ^{ème} édition des journées doctoriales en informatique resyd2010 du 27 au 29 Novembre 2010, Bejaia, Algérie
28	Abbas Karim and Aïssani Djamil	Strong stability of the embedded Markov chain in an GI/M/1 queue with negative customers.	International Journal AMM (Applied Mathematical Modelling) 34, 2806 – 2812, October 2010. http://www.sciencedirect.com/science/journal/0307904X
29	Abbas Karim, Heidergoot Bernd and Djamil Aïssani Djamil,	A Taylor series approach to the numerical analysis of the M/D/1/N queue.	International Journal Procedia Computer Science 1, 1547 – 1554, 2010. http://www.sciencedirect.com/science/journal/18770509

30	Benouaret Zina and Aissani Djamil	Strong stability in a two-dimensional classical risk model with independent claims,	Scandinavian Actuarial Journal, 2010: 2, 83 — 92. http://dx.doi.org/10.1080/03461230802673805
31	Boukir Lynda, Bouallouche-Medjkoune Louiza and Aissani Djamil	Strong Stability of the Batch Arrival Queueing Systems	International Journal Stochastic Analysis and Applications , Vol. 28, issue 1, pp. 8 – 25, Francis and Taylor Ed., 2010. doi: 10.1080/07362990903417904. http://www.tandf.co.uk/journals/titles/07362994.asp
32	Aissani Djamil et Benouaret Zina	Modèles de Risque et Files d'Attente : la méthode de stabilité forte.	Journal Afrika Statistika , Vol 5, n°3, 2010, pp.210-218. http://univi.net/jas/jas5/contentusjas5.php
33	Abbas Karim and Aissani Djamil	Perturbation Analysis of M/M/1 Queue. In Gerald Reiner (ed), Rapid Modelling and Quick Response	Intersection of Theory and Practice, pages 3-15, Springer Verlag, 2010. http://www.springerlink.com/content/?k=Abbas+Aissani .
34	Rahmoune Fazia et Aissani Djamil	Series Expansions in Queues with Server Vacation	Article Publié in the Book: "Rapid Modelling and Quick Response: Intersection of Theory and Practice" , Gerald Reiner Editor, Springer, pages: 17-29, 2010. http://www.springerlink.com/content/?k=Rahmoune+Aissani
35	Megdouda OURBIH-TARI & Abdelnasser DAHMANI	Refined descriptive sampling: A better approach to Monte Carlo simulation	Simulation Modelling Practice and Theory (SIMPAT). Vol 14 (2) (2006) pp 143-160.

36	B.Bendahmane V.S. Petrushin, A.M. Yakimets, O.V. Kalinik	. Influence of magnetic core steel and rotor current displacement on dynamic characteristics of adjustable speed induction traction motors	ELECTRICAL ENGINEERING AND ELECTROMECHANICS. KARKOV-2010 N°2.-p.20-23.
37	B.Bendahmane, YU.V.Zhivitsa, O.A. Onischenko	Reservs of energy consumption decrease in traction plants whith controlling electrical motor drive	REFRIGERATION ENGINEERING AND TECHNOLOGY.ODESSA-2007.-N°5(109).-p.25-29.
38	B.Bendahmane V.S. Petrushin, A.M. Yakimets, O.V. Kalinik	Calculation of power data of regulating traction induction motors in non stable modes regimes	ELECTRICAL MACHINE-BUILDING AND ELECTRICAL EQUIPMENT. KYIV-2010 N°75.-p.41-45
39	A. DAHMANI ; S. RAHMANI	Exponential Inequalities for a strongly mixing autoregressive process	Accepted in "Kuwait Journal of Science & Engineering" le 8 août 2010.
40	Leszek Rycerz, Ewa Ingier-Stocka, Madjid Berkani, Marcelle Gaune-Escard,.	Thermodynamic and transport properties of the PrBr ₃ -RbBr binary system	Journal of Alloys and Compounds 501 (2010) 269 – 274
41	K. Boufala , L.Fernandez-Seivane , J.Ferrer , M.Samah	Magnetic properties of Fe _{2n} and (FePt) _n (n ≤ 5) clusters and magnetic anisotropy of transition metal dimmers.	Journal of Magnetism and Magnetic Materials 322 (2010) 3428–3437

b- Publications Nationales

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

01	Hamouma MOUMEN	A simple and efficient implementation of Omega-Crash Failures Detector In Wireless Sensors network	Accepté pour publication dans les actes de la 1 ^{ème} édition des journées doctoriales en informatique resyd2010 du 27 au 29 Novembre 2010, Bejaia, Algérie
-----------	----------------	--	--

II-1-2- Communications :

a- Communications Internationales :

N°	Nom et prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	Laggoune R., Chateauf A. & Aissani D.	Preventive Maintenance Scheduling For a Repairable System Under Minimal Repair and Periodic Partial Overhauls.	cinquième Conférence Internationale en Recherche Opérationnelle. CIRO'10, Marrakech, Maroc 23 – 27 Mai 2010.
02	Laggoune R., Chateauf, A.	new Approach to Assess the Maintenance Efficiency For a Repairable System Under Periodic Partial Overhauls.	39th ESReDA Seminar on Challenges in Structural Safety & Risk Analysis, Coimbra, Portugal, October 19-21, 2010.
03	M. Tounsi et al.,	"Characterization of high-voltage IGBT module degradations under PWM power cycling test at high temperature"	21 st European Symposium on Reliability of Electron Devices, Failure Physics and Analysis), <u>Monte Cassino Abbey</u> , Italie 11 au 15 Octobre 2010.
04	Medjoudj R., Aissani D. et Haim K.D	Competing Risk Model for Oil Circuit Breaker Dynamic Reliability Assessment.	, the 15 th IEEE Mediterranean Electrotechnical Conference, Valletta, Malta on the 25th to 28th April 2010, Inspec accession number: 11358259, pp 1606-1611.

05	Medjoudj R., Aissani D. & Haim K.D. In	Decision making criteria for electricity customer satisfaction and financial success.	the book of abstracts SMATDA 2010 Conference, Greece.
06	F. Semchedine, L. Bouallouche Medjkoune Louiza, M. Zadi, D. Ayane and D. Aïssani,.	Directed Diffusion avec équilibrage de charge pour routage dans les réseaux de capteurs sans fil. Submitted to	International Conference on the Image and Signal Processing and their Applications (ISPA'10), Biskra, Algerie, , 2010
07	S. Boulfekhar, L. Bouallouche, M. Benmohammed	'Hierarchical Energy-Efficient Protocol for wireless sensor networks',	The Third International Conference on Web and Information Technologies (ICWIT 2010), 2010.
08	N. Rebouh, Y. Youbi, Y. Isrig, L. Bouallouche:.	Extended Reverse Link: Mutual Exclusion Algorithm for Ad hoc Networks	Conférence Internationale en Electrotechnique, Electronique et Automatique (ICEEA'10), Béjaia, Algérie, 2010.
09	F. Rahmoune et D. Aissani, ,	Quantitative Approximation Methods for Performance Measures in Stochastic Systems	Colloque International Modélisation Stochastique et Statistique, MSS'10, USTHB 21-23 Novembre 2010.
10	F. Rahmoune et D. Aissani	Series Expansions in Queues with Server Vacation.	2 nd Rapid Modelling Conference RMC10, 30August-2 September-Neuchâtel 2010.
11	S. Adjabi, K. Lagha	Evaluation de performances des systèmes d'attente fiables..	42 ^{èmes} Journées de Statistiques : JDS 2010 Marseille, 24-28 Mai 2010, Maseille, France, Abstract p. 41. SitWeb: http://hal.inria.fr/inria-00494668/en/

12	S. Adjabi, M. Cherfaoui	Bootstrap dans l'estimation de la densité par la méthode du noyau..	42 ^{èmes} Journées de Statistiques : JDS 2010 Marseille, 24-28 Mai 2010, Maseille, France, Abstract p97 Site Web : http://hal.inria.fr/inria-00494667/en/
13	S. Adjabi, K. Adel-Aissanou, N. Saidani and A. Laouar	Performance evaluation of IP networks with differentiated services, SMTDA 2010	International Conference on Stochastic Modeling Techniques and Data Analysis 8 - 11 of June 2010 Chania Crete Greece Site Web: http://www.smtda.net/program/bookofabstracts.html
14	K. Iagha, D. Aissani	Diagnosis of maintenance and reappraisal of the parameters of reliability in an environment of missing data	The IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management: IEEE2010, in Macao, 7-10 December 2010. Site Web: http://www.ieem.org/public.asp?page=home.htm
15	A. Bareche and D. Aissani	Nonparametric Estimation for a Numerical Evaluation of the Proximity of G/G/1 and G/M/1 Systems.	"24th European Conference on Operational Research" EURO XXIV, July 11-14, 2010, Lisbon, Portugal. Book of Abstract p. 237 Site Web: http://www.euro2010lisbon.org/
16	K. Adel-Aissanou, D. Aissani and N. Djellab	The distribution of Hello message waiting time	6 th Annual International Conference on Computer Science and Information Systems, 25-28 June 2010, Athens, Greece. Book of abstract p. 6 Site Web: http://www.atiner.gr/docs/Computer.htm *

17	S. Adjabi, K. Lagha	Sur l'estimation de la densité dans l'évaluation de performances des systèmes de files d'attente	Colloque International Modélisation Stochastique et Statistique, MSS'10, Novembre 21-23 , 2010, USTHB, Alger. Book of abstract p. 58 Site Web: http://mss10facmath.jimdo.com/
18	A. Bareche and D. Aissani	Boundary bias correction in nonparametric density estimation: Application to queuing systems.	Colloque international "Modélisation Stochastique et Statistique" MSS'2010, Novembre 21-23, 2010, USTHB, Alger Book of abstract p. 18 Site Web: http://mss10facmath.jimdo.com/
19	H. Slimani and M.S. Radjef.	Multiobjective programming under generalized V-type I invexity.	Communication présentée au Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI 2010) du 18 au 20 avril 2010, Ouargla, Algérie. Actes du colloque pp. 512-525 (Awarded Best Paper).
20	H. Slimani and M.S. Radjef.	Optimality in multiobjective programming under generalized invexity.	Communication présentée au « 24th European Conference on Operational Research, Lisbon, Portugal, July 11-14, 2010. Book of abstracts pp. 192.
21	M.S Radjef et N. Yousfi	Computation of non-cooperative equilibrium in multicriteria games.	24th European Conference on Operational Research Euro XXIV, Portugal 11-14 Juillet, 2010
22	M.S . Radjef et S. Barka	Notions de stratégies de sécurité dans un jeu non coopératif multicritère.	V-ème Conférence Internationale en Recherche Opérationnelle, CIRO'10, 24-27 Mai 2010, Marrakech, Maroc
23	S. Kendi, F. Laib et M.S Radjef	Réseaux de neurones récurrents appliqués à l'automatisation du marché à terme: cas producteur-consommateur.	Communication présentée au Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI 2010) du 18 au 20 Avril 2010, Ouergla, Algérie. Actes du colloque pp. 306-317.

24	F. Laib and M.S Radjef.	Operating futures market by automated traders	5-th International Conference in Developing Countries with Focus in Export (ECDC 2010), 15- 16 September 2010, Le Havre, France
25	BIBI Mohand Ouamer	Optimal Control of a quadratic Problem with a piecewise – linear Entry.	Actes du v éme Conférence Internationale en Recherche Opérationnelle (CIRO'10), du 24 au 27 mai 2010, Université de Marrakech, Maroc, p.1-4.
26	HASSAINI Katia et BIBI Mohand Ouamer.	Résolution d'un problème de programmation quadratique avec une M-matrice.	Actes du Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'2010), du 18 au 20 Avril 2010, Université de Ouargla, p.123-134.
27	BENTOBACHE Mohand and BIBI Mohand Ouamer	Combining a crash procedure with the single artificial variable technique to initialize the support method.	Poster in le Colloque International sur l'Optimisation et les Systems d'Information (COSI'10), du 18 au 20 Avril 2010, Université de Ouargla.
28	Louiza Berdjoudj and Djamil Aissani	Statistical inference in a retrial queue with negative arrivals.	Third Madrid Conference on Queueing Theory (MCQT'10) 28 Juin-01 Juillet 2010 , Toledo (Madrid).
29	Louiza Berdjoudj and Djamil Aissani	Matrix analytic method for analysing retrial queues with negative arrivals.	Colloque International « Modélisation Stochastique et Statistique, MSS'10 qui aura lieu à l'USTHB du 21-23 Novembre 2010.
30	Mohamed Boualem Djamel Aissani et Natalia Djellab	An M/G/1 retrial queue with exhaustive service and multiple vacation policy.	24TH EUROPEAN CONFERENCE ON OPERATIONAL RESEARCH (EURO XXIV), Lisbon, Portugal, July 11-14, 2010.
31	Mohamed Boualem, Djamil Aissani et Natalia Djellab	Comparaisons stochastiques de files d'attente avec rappels et feedback.	COLLOQUE INTERNATIONAL EN MODELISATION STOCHASTIQUE ET STATISTIQUE, (MSS'2010) USTHB/Alger 21-23 Novembre 2010.
32	Naima Hamadouche et Djamil Aissani	" Approximation of the M2/M2/1 Queue with Preemptive Priority".	Colloque International Modelisation Stochastique et Statistique, MSS'10, USTHB 21-23 Novembre 2010.

33	Mohamed Boualem	Comparabilité et monotonie: Methodologie pour l'analyse du système M/G/1 avec rappels et feedback	Séminaire Mathématique hebdomadaire du Laboratoire LAMOS, Béjaia, 18 Mai 2010.
34	Merzouk Hamid	Morphological and optical properties of ZnS thin film prepared by solution growth technique.	first international conference on multifunctional, hybrid and nanomaterials (ELSEVIER). TOURS.FRANCE
35	Merzouk Hamid	Effet de la température d'élaboration sur la structure et les propriétés optiques des couches minces de ZnS élaborées par croissance lente en solution aqueuse.	International Conference on optics photonics and their applications (USTHB) ALGIERS.
36	KASRI Yazid	Application of the exact quantization rule for some potentials in quantum mechanics	congres national du 24 au 26 octobre à l'université d'Ouargla i de physique et ses applications CNPA 2010
37	K. TIMERIDJINE & A. DAHMANI	Propriétés principales d'un modèle de long mémoire d'ordre 1 périodique.	2nd Congrès de la SM2A2010a. Rabat 28 au 30 Juin 2010. Maroc.
38	Hamouma MOUMEN, Achour MOSTEFAOUI	Time-Free Authenticated Byzantine Consensus.	In proceeding of the 9th IEEE International Symposium on Network Computing and Applications IEEE NCA10 15-17 July 2010. Cambridge, MA USA
39	H. Slimani and M.S. Radjef	Multiobjective programming under generalized V-type I invexity.	Communication présentée au Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI 2010) du 18 au 20 avril 2010, Ouargla, Algérie. Actes du colloque pp. 512-525 (Awarded Best Paper).
40	H. Slimani and M.S. Radjef	Optimality in multiobjective programming under generalized invexity.	Communication présentée au « 24th European Conference on Operational Research, Lisbon, Portugal, July 11-14, 2010. Book of abstracts pp. 192.

41	M.S Radjef et N. Yousfi	Computation of non-cooperative equilibrium in multicriteria games.	24th European Conference on Operational Research Euro XXIV, Portugal 11-14 Juillet, 2010.
42	M.S . Radjef et S. Barka	Notions de stratégies de sécurité dans un jeu non coopératif multicritère.	V-ème Conférence Internationale en Recherche Opérationnelle, CIRO'10, 24-27 Mai 2010, Marrakech, Maroc
43	S. Kendi, F. Laib et M.S Radjef,	Réseaux de neurones récurrents appliqués à l'automatisation du marché à terme: cas producteur-consommateur	Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI 2010) du 18 au 20 Avril 2010 Ouergla, Algérie. Actes du colloque pp. 306-317.
44	F. Laib and M.S Radjef.	Operating futures market by automated traders	5-th International Conference in Developing Countries with Focus in Export (ECDI 2010), 15-16 September 2010, Le Havre, France
45	BIBI Mohand Ouamer	Optimal Control of a quadratic Problem with a piecewise – linear Entry.	Actes de la v ème Conférence Internationale en Recherche Opérationnelle (CIRO'10), du 24 au 27 mai 2010, Université de Marrakech, Maroc, p.1-4.
46	HASSAINI Katia et BIBI Mohand Ouamer	d'un problème de programmation quadratique avec une M-matrice.	Actes du Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'2010), du 18 au 20 Avril 2010, Université de Ouargla, p.123-134.
47	BENTOBACHE Mohand and BIBI Mohand Ouamer	Combining a crash procedure with the single artificial variable technique to initialize the support method.	Colloque International sur l'Optimisation et les Systems d'Information (COSI'10), du 18 au 20 Avril 2010, Université de Ouargla.

48	Abbas Karim and Aïssani Djamil	Perturbation Analysis of M/M/1 Queue	Proceedings of the Internationale Conference RMC'2010 (2nd Rapid Modelling Conference), Neuchâtel, Switzerland, August 30 - September 1st, 2010. http://www2.unine.ch/rmc10
49	Abbas Karim and Aïssani Djamil	Stochastic approximation in a M/G/1 queue with vacations.	Proceedings of the International Workshop IWAP 2010 (International Workshop in Applied Probability), Madrid, Spain, July 5th – 8th, 2010. http://www.fundacion.uc3m.es/IWA P2010/
50	Abbas Karim and Aïssani Djamil	Stochastic Approximation in a M/G/1/N Queue	Proceedings of the Internationale Conference MCQT'2010 (Third Madrid Conference on Queueing Theory), Toledo, Spain, June 28 – July 1, 2010. http://www.mat.ucm.es/~mcqt/conf e10/conf10.html
51	Abbas Karim, Bernd Heidegoot and Aïssani Djamil	A Taylor series approach to the numerical analysis of the M/D/1/N queue.	Proceedings of the Internationale Conference ICCS 2010 (International Conference on Computational Science) , Amsterdam, The Netherlands, May 31 – June 2, 2010. http://www.iccs-meeting.org/iccs2010/
52	Rahmoune Fazia et Aïssani Djamil	Series Expansions in Queues with Server Vacation	Proceedings of the 2 nd Rapid Modelling Conference RMC10, 30August-2 September- Neuchâtel 2010. http://www2.unine.ch/rmc10

53	Aoumer Sabrina, Abbas Karim and Aïssani Djamil	Approximation Stochastique dans le Système d'Attente GI/M/1 avec Vacances Exponentielles	Actes du Colloque International MSS'2010 (Modélisation Stochastique et Statistique), USTHB, 21-23 Novembre 2010. http://mss10facmath.jimdo.com/
54	Rahmoune Fazia et Aïssani Djamil	Quantitative Approximation Methods for Performance Measures in Stochastic Systems,	Actes du Colloque International MSS'2010 (Modélisation Stochastique et Statistique), USTHB, 21-23 Novembre 2010. http://mss10facmath.jimdo.com/
55	Lekadir Ouiza. and Aïssani Djamil	Strong stability of [M/M/1 M/M/1/1] with constant retrials.	Actes du Colloque International MSS'2010 (Modélisation Stochastique et Statistique), USTHB, 21-23 Novembre 2010. http://mss10facmath.jimdo.com/
56	Aïssani Djamil et Benouaret Zina	Risk and Queueing Models : The Strong Stability Approach.	Actes du Workshop International in Multivariate Risks and Copulas. Université de Biskra, 12-15 Avril 2010. http://www.univ- biskra.dz/manifestations/math/stat_2 010/
57	Megdouda OURBIH – TARI & Abdelouhab ALOUÏ	Simulation of a stable M/M/1 queueing system using refined descriptive sampling to generate inputs	The 24 th European Conference on Operational Research,(EURO XXIX LISBON), 11-14 juillet 2010,Lison, Portugal
58	Megdouda OURBIH – TARI & Abdelouhab ALOUÏ, Amine ALIOUÏ	Developing of a random number generator using Refined Descriptive Sampling	Vocal 2010 Conference, Advanced Algorithms. 15-17 Décembre 2010, Hongrie.

59	Megdouda OURBIH– TARI & Sofia GUEBLI	The study of the variance of different class of estimator obtained by refined descriptive sampling used in Monte Carlo simulation	5 ^{ième} Conférence Internationale en Recherche Operationnelle CIRO'10. 24-27 mai 2010. Marrakech, Maroc
60	Megdouda OURBIH– TARI & Sofia GUEBLI	Comparing two sampling methods in Monte Carlo simulation	The 24 th annual European Simulation and Modelling Conference (ESM'2010). 25-27 Octobre, 2010. Hasselt, Belgique
61	Rabah KASSA , Djamila BOUKREDERA , Zaidi Sahnoun	Scheduling optimization in virtual enterprises based on the hybridization of a CSP with a genetic algorithm	24rd European Conference on Operational Research Lisbon, July 11 - 14, 2010

b- Communications Nationales:

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	Laggoune R., Aissani D	Influence des durées de maintenance sur le regroupement optimal des remplacements préventifs des éléments d'un système multi-composants.	Séminaire sur la Maintenance, le Contrôle et la Sécurité Industrielle SMCSI'2010. Oran 19 & 20 Mai 2010.
02	Laggoune R.,	Concept d'âge virtuel pour la modélisation de l'efficacité de la maintenance des systèmes réparables.	Séminaire Mathématiques de Bejaia, 22 Juin 2010

03	A. BERBOUCHA, M.S. BOUKHELIFA, A. NASRI &A. OULD ALI,	existence de solutions périodiques dans les systèmes épidémiologiques	7 ^{ème} Rencontre d'analyse Mathématique et ses Applications RAMA7, 24, 25 et 26 octobre 2010 , Université de Batna.
04	ZAHAR samira,	Singular BVPs with variable coefficient on the Positive Half-line.	colloque : 5èmes écoles EDO-EDA du 06 au 10 Juin 2010 à l'université de Guelma
05	A. OULD ALI	exposé sur les Métrique Riemannienne de dimension trois.	séminaire hebdomadaire organisé par le Laboratoire de Mathématiques Appliquées (LMA) de l'université de Béjaia (2010)
06	M.S. BOUKHELIFA	exposé sur les solutions périodiques des systèmes compétitifs	séminaire hebdomadaire organisé par le Laboratoire de Mathématiques Appliquées (LMA) de l'université de Béjaia (2010)
07	AISSAOUI Said	Calculs de groupes d'automorphismes des super-bialgèbre de dimension finie	séminaire hebdomadaire organisé par le Laboratoire de Mathématiques Appliquées (LMA) de l'université de Béjaia (2010)
08	A. BOULKROUNE	Etude de systèmes dynamiques discrets de dimension deux non linéaire.	Séminaire de Mathématiques, Laboratoire de Mathématiques Appliquées, Univarsité A, Mira-Béjaia

09	B. KERAI, M. MOUSSAOUI, F. BOUHMILA	Problème de Transmission à coefficients complexes	RAMA7 organisé les 23 au 25 avril à l'université de Batna.
10	N. Rebouh,	Un algorithme d'exclusion mutuelle pour les réseaux mobiles ad hoc.	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, Mars 2010.
11	F. Semchedine,.	Protocole de routage basé sur la recherche taboue pour les réseaux de capteurs sans fils	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, Mai 2010.
12	S. Yessad,	Routage avec QOS temps réel pour les réseaux de capteurs.	Séminaire Mathématique hebdomadaire, Laboratoire LAMOS, Béjaia, Juin 2010.
13	Abdesalem HOUARI, Samir MATAR et Mohamed Akli BELKHIR	MAGNETIC PROPERTIES OF TRANSITION METAL NITRIDES: A FIRST PRINCIPLES STUDY	9ème Congrès National de la Physique et de ses Applications, CNPA'2010
14	Sofiane MAHTOUT et Mohamed Akli BELKHIR	STRUCTURAL AND ELECTRONIC PROPERTIES OF IRON ENCPSULATED BY SILICON CLUSTERS,	9ème Congrès National de la Physique et de ses Applications, CNPA'2010
15	B. KERAI, M. MOUSSAOUI, F. BOUHMILA	Problème de transmission à coefficients complexes	RAMA7 organisé les 24 au 26 octobre 2010 à l'université de Batna.
16	F. BOUHMILA	Courbes de Jordan et problèmes de Steiner	Séminaire hebdomadaire du Laboratoire de Mathématiques Appliquées. 2009/2010.

17	H. ZEROUATI	Consistance de la méthode fonctionnelle des opérateurs bornés dans un problème mal posé	Séminaire hebdomadaire du Laboratoire de Mathématiques Appliquées 2009/2010.
-----------	-------------	---	--

III- Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie:

III-1- Publications :

a- Publications Internationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	RAMDANE Z & THRILLES, J.P.	New Algerian parasitic copepods	Bull.Eur.Ass.Fish Pathol.,32(2),41 (2010)
02	Fadila Maiza Benabdesselam	Malt factor induced flocculation in Saccharomyces	Uvarum- Scientific Research and Essays Vol. 5(17), pp. 2595-2602 (2010)
03	OUKIL Naima, NABET Nacim, ABBAS Nabila, TAMENDJARI Lynda, BEDJOU Fatiha, CHIBANE Mohamed, MAIZA-BENABDESSELAM Fadila -2010-	Antioxidant activity of Origanum glandulosum from north Algeria.	Article en phase de revision (accepté) soumis à African journal of Biotechnology.
04	R. Yahiaoui-Zaidi, R. Ladjouzi and S. Benallaoua 2010..	Pathogenic variability within biochemical groups of Pectobacterium carotovorum isolated in Algeria from seed potato tubers	International Journal for Biotechnology and Molecular Biology Research . 1 : 001-009.

05	Nabti E., M. Sahnoune, M. Ghoul, D. Fischer, A. Hofmann, M. Rothballer, M. Schmid and A. Hartmann	Restoration of Growth of Durum Wheat (<i>Triticum durum</i> var.waha) Under Saline Conditions Due to Inoculation with the Rhizosphere Bacterium <i>Azospirillum brasilense</i> NH and Extractsof the Marine Alga <i>Ulva lactuca</i> .	J. Plant growth regulation 29(1): 6-22. http://www.springerlink.com/content/e827516175408804/ (2010)
06	Djafri-Bouallag L. et M. Sahnoune	Morphological and cytogenetical analysis of the genus <i>Medicago</i> L. sect. <i>Pachyspirae</i> in Soummam valley and neighbourhoods (Northeastern Algeria) with an emphasis on the <i>M. murex</i> - <i>M. lesinsii</i> complex	Accepté à être publié dans le proceeding de la conference internationale sur 'Conservation and Sustainable Use of Wild Plant Diversityµ (CSUWPD-2010)
07	Meriem Berboucha, Karima Ayouni, Dina Atmani, Djebbar Atmani and Mustaph Benboubetra (2010) diseases.	KINETIC STUDY ON THE INHIBITION OF XANTHINE OXIDASE BY EXTRACTS FROM TWO SELECTED ALGERIAN PLANTS TRADITIONALLY USED FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY	Journal of Medicinal Food, 13(4): 896-904.
08	Meriem Berboucha, Karima Ayouni, Dina Atmani, Djebbar Atmani and Mustapha Benboubetra	. Kinetic study on the inhibition of xanthine oxidase by extracts from two selected Algerian plants traditionally used for the treatment of inflammatory diseases	Journal of Medicinal Food, 13(4): 896-904.*
09	Boucherba Nawel, Benallaoua Said, Copinet Estelle, Hebal Hakim et Duchiron Francis	Production and partial characterization of xylanase produced by <i>Jonesia denitrificans</i> isolated in Algerian soil.	Article accepté le 3 octobre 2010 dans le journal « Process Biochemistry

10	Touati A, Zenati K, Brasme L, Benallaoua S, de Champs C.	Extended-spectrum beta-lactamase characterisation and heavy metal resistance of Enterobacteriaceae strains isolated from hospital environmental surfaces.	J Hosp Infect. 2010 May;75(1):78-9. Epub 2010 Mar 15.
11	Boucherba Nawel, Kecha mouloud, Nabti El Hafid et Benallaoua Said	Purification et caractérisation d'une α -glucosidase produite par une souche d'Archaea hyperthermophile Pyrococcus Sp.	article accepté dans la revue « African journal of biotechnology
12	Bacha M., Amara R	Les poissons des eaux continentales d'Algérie. Etude de l'ichtyofaune de la Soummam	Cybium 2007, 31(3): 351-358.
13	Bacha, M., Moali, A Benmansour, NE., Brylinski, JM., Mahé, K., Amara, R	Relationships between age, growth, diet and environmental parameters for anchovy (<i>Engraulis encrasicolus</i> L.) in the Bay of Bénisaf (SW Mediterranean, west Algerian coast).2010	Cybium 2010, 34(1): 47-57
14	Benbellil-Tafoughalt Saida; Sahnoune Mohamed; De Vaufleury Annette, & Aissa Moali.	Influence of sampling date on reproduction in the land snail <i>Helix aperta</i> kept under controlled conditions of temperature and photoperiod	Rev. Ecol. (Terre Vie), vol. 66, 2011
15	Benbellil-Tafoughalt Saida; Sahnoune Mohamed De Vaufleury Annette, & Aissa Moali	Effects of temperature and photoperiod on growth and reproduction of the land snail <i>helix aperta</i> born (Gastropoda pulmonata).	Rev. Ecol.vol. 64, n°3, 2010 pp.207-219. http://www.snprn.com/
16	ZOUGGAGHE F. & MOALI A	Variabilité structurelle des macro-invertébrés benthiques dans le bassin versant de la Soummam (Algérie, Afrique du Nord).	Rev d'Ecologie (Terre & Vie) : 305-321.
17	Hamdi. Nabil, Charfi Fouzia & Aissa Moali	Variation of the waterbird community relying to the Ichkeul National Park, Tunisia.	European Journal of Wildlife Research 1612-4642 (Print) 1439-0574 (Online). http://www.springerlink.com/content/110828

18	Isenmann Paul. & Aissa Moali	Une mise à jour de l'aire d'hivernage de la Fauvette mélanocéphale <i>Sylvia melanocephala</i> en Afrique. <i>Alauda</i>	Revue Internationale d'ornithologie.76: 299-304. http://www.mnhn.fr/assoc/seof/revue.htm
19	MOALI A., N. MOALI-GRINE & ISENMANN P	Première nidification du Grand corbeau <i>Corvus corax</i> en milieu urbain.	British Birds
20	LAZLI A., A. BOUMEZBEUR & A. MOALI	Biologie de la reproduction de l'Erismature à tête blanche <i>Oxyura leuccephala</i> au Lac Tonga (PN El Kala).	<i>Alauda</i>
21	MOULAY- MELIANI K. & A. MOALI	Nidification de la Mouette rieuse dans une zone humide de l'ouest algérien, un signe d'expansion de l'espèce	<i>Alauda.</i>

b- Publications Nationales :

N°	Auteurs	Titre	
01	MOALI .A	Les rapaces en Algérie	Bulletin des Ressources Biologiques n°2 :6-7. CNDRB, Alger.

III-2- Communications

a- Communications Internationales :

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

01	Zouhir RAMDANE, Rachid AMARA et Jean-Paul TRILLES	Impact des parasites sur les performances biologiques de <i>Mullus barbatus barbatus</i> L	2ème Séminaire Maghrébin sur La Pêche et L'aquaculture : 24 et 25 Février 2010 Tipaza, Alger
02	KAIDI, S. ; RAMDANE,Z.,AMA RA,R., ZEBBOUDJ,A. & NATOURI,N	Etude de la croissance de la sardine de la côte algérienne	Père Conférence Internationale sur les Mines et la Métallurgie du 10-12 Mai,2010 à Annaba,
03	KAIDI,S,RAMDANE ,Z,AMARA,R.,ZEBB OUDJ,A,NATOURI, N,SOUALMI,A& IGUEROUADA,M.	Etude de quelques aspects de la reproduction de la sardine da,s la région de Béjaïa(Algérie)	Deuxième congrès franco_maghrébin de zoologie &emes journées franco- tunisiens de zoologie.Tunis, 4-9 novembre 2010, Zarzis(Tunisie).
04	A.DEHBI- ZEBBOUDJ, S.BACHIR, S. DJOUAD, L.MOUSSOUNI & L. GUENANA	Etude prospective des algues d'eau douce de la rivière et des sources thermales d'Acif El Hammam	International Conference on « Biodiversity of the aquatic environment. Towards a diverse and sustainable World », 13- 15 December, 2010, Lattakia-Syria.
05	SIDI Hachemi	Simulation des mouvements sédimentaires pour la protection de la plage de Tichy (Bejaia) avec la technologie des géosynthétiques GEOTUBE S®	Congrès international sur Les Impacts Anthropiques sur le Milieu Marin.

06	Bendali F. et Sadoun D.	Utilisation de la Cytométrie en Flux pour l'évaluation de l'effet antibactérien des bactériocines	Première journée méditerranéenne de Cytométrie et des troisièmes journées nationales de Cytométrie en Flux Monastir (Tunisie), du 11 au 13 Février 2010
07	Bendali F. Martin C., Hebraud M. et Sadoun D.	Propriétés probiotiques de <i>Lactobacillus paracasei</i> ssp. <i>paracasei</i> , un isolat Algérien.	2 ^{ème} rencontre des universitaires et des chercheurs Algériens et Tunisiens. Université de Béjaia, les 23 et 24 Mars 2010.
08	Bendali F. et Sadoun D.	Antilisterial activity of <i>Lactobacillus paracasei</i> subsp. <i>Paracasei</i>	-" 14 th International Symposium on Biotechnology and exhibition ". Rimini (Italie), du 14 au 18 Septembre 2010.
09	Titeli F. et Sadoun D.	La production de l'enterotoxine A par <i>Staphylococcus aureus</i> .	XX ème journées nationales de biologie de la SSNT. Hammamet Tunisie du 04 au 07 Novembre 2010.

10	Zaidi Yahiaoui R., Zaidi F., Ounas S. and R. Ladjouzzi	Diversity of Pectobacterium sp. isolated from potato tubers in Algeria.	Proceedings of the 12 th international conference on plant pathogenic bacteria. June, 7-11, Ile de la Réunion, France
11	Zaidi Yahiaoui R	Extraction and separation of proteins from potato tubers infected by Pectobacterium carotovorum ssp. atrosepticum .	Proceedings of the 12 th international conference on plant pathogenic bacteria. June, 7-11, Ile de la Réunion, France
12	Zaidi Yahiaoui R., Ounas S., Meziani S., Khalfallah Y. and F. Zaidi	Stimulation of phenolic compounds synthesis in potato tubers treated with Olea europeae leaves and cake.	Proceedings of the 12 th international conference on plant pathogenic bacteria. June, 7-11, Ile de la Réunion, France p.24.
13	Ounas S, Ladjouzzi R and Zaidi- Yahiaoui R.	Biologie et qualité de la vie.	XXèmes Journées Nationales de Biologie de la SSNT. 04-07 Novembre 2010. Tunisie.
14	Ladjouzzi R, Ounas S and Yahiaoui-Zaidi R.	Biologie et qualité de la vie.	XXèmes Journées Nationales de Biologie de la SSNT. 04-07 Novembre 2010. Tunisie
15	Ourari M., Ainouche A., Coriton O., Huteau V., Brown S., Misset M-T,. Ainouche M., Amirouche R.	Origin and diversity of the Hordeum murinum polyploid complex FROM NORTH-AFRICA.	Journées Polyploïdie et Cytogénétique. Versailles 17-18 Mai 2010

16	Djafr-Bouallag L. and M. Sahnoune. 2010:	Morphological and cytogenetical analysis of the genus <i>Medicago</i> l. sect. <i>Pachyspirae</i> in Soummam valley and neighbourhoods (Northeastern Algeria) with an emphasis on the <i>M. murex</i> - <i>M. lesinsii</i> complex.	International conference on 'Conservation and sustainable use of wild plant diversity May 5-8, 2010 Orthodox Academy of Crete Kolympari, Chania, Crete, Greece.
17	Sahnoune M., H. Benmouhoub, L. Djafri-Bouallag, M. Bouchibane, B. Messaoudi and S. Méziani. 2010 :	Taxogenetic study of some new morphotypes for the genus <i>Medicago</i> L. (Fabaceae) from Soummam Valley and neighbourhoods (Northeastern Algeria).	Séminaire International de Biologie Végétale et Ecologie (SIBVE). U. Constantine, 22-25 Novembre 2010.
18	DEBBACHE Nadjet, LOUNIS Hakima, CHAHER Nassima, BERBOUCHA Meriem, ATMANI Dina, BOUDAOUH Hania, AYOUNI Karima, ATMANI Djebbar	Caracterisation de l'activité anti-xanthine oxydase et anti-radicalaire des extraits de <i>Populus nigra</i> . 1st CONAHE	The first conference on natural health, 7-9 Décembre 2010. Université Abdelhamid Ibn Badis, Mostaganem
19	CHAHER Nassima, ATMANI Dina, DEBBACHE Nadjet, LOUNIS Hakima, AYOUNI Karima, BERBOUCHA Meriem, BOUDAOUH Hania et ATMANI Djebbar	Evaluation de l'activité antioxydant des extraits d'une plante médicinale locale : l'écorce de <i>Fraxinus angustifolia</i> . 1st CONAHE	The first conference on natural health, 7-9 Décembre 2010. Université Abdelhamid Ibn Badis, Mostaganem

20	BACHA M., AMARA R., BENMANSOUR N., BRYLINSKI J.M., MOALI A. & MAHE K.	Age, croissance et régime alimentaire de l'anchois (<i>Engraulis encrasicolus</i> L.) dans la baie de Bénisaf (SO Méditerranée, ouest algérien).	4 ^e rencontres de l'ichtyologie en France paris, 24-27 mars 2009 (http://www.mnhn.fr/sfi/sfi/4.rif/ProgrammeRIF2009.pdf)
21	BOULILA Farida	identification probable de nouvelles espèces dans le genre <i>Bradyrhizobium</i> isolées de nodules de Retama du Nord-Est de l'Algérie	2eme Colloque International, Biotech World Oran Algérie 26-29 Avril 2010, en Biotechnologie
22	BOULILA Farida	diversité génétique des microsymbiotes isolés de Retama poussant dans différentes régions du Nord-Est de l'Algérie	Séminaire International de Biologie Végétale et Ecologie, 22-25 Novembre 2010 Constantine
23	Djenadi Katia	isolement et caractérisation phénotypique des symbiotes de <i>Genista numidica</i> .	Séminaire International de Biologie Végétale et Ecologie, 22-25 Novembre 2010 Constantine

b- Communications Nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	OUCHIHA, K. ; NESSARK, F. & ZEBBOUDJ, A	Contribution à l'étude du plancton du golfe de Béjaïa	Journées scientifiques de la faculté des Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaïa (Algérie), 6-7 Décembre, 2010
02	GUENANA, L., MOUSSOUNI, L. & ZEBBOUDJ, A	Etude de la flore algale d'Acif El Hammam	Journées scientifiques de la faculté des Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaïa (Algérie), 6-7 Décembre, 2010

03	Khettal.B; Sobh W and Zaidi-Yahiaoui R	Activité anti phytopathogène des alcaloïdes de <i>Nigella</i> sp	The first conference on Natural Health. Mostaganem Algeria 7th-9th 2010.
04	BOUDAOUH Hania, DEBBACHE Nadjet, ABDEFETTAH Farida, LAIB Yasmina, MOULAOUH Kinza, ATMANI Djebbar.	Activité anti-OH et anti peroxydation lipidique des trois plantes médicinales locales : <i>Ulmus campestris</i> , <i>Populus nigra</i> et <i>Fraxinus angustifolia</i>	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 et 7 décembre 2010.
05	DEBBACHE Nadjet, BOUDAOUH Hania, AYOUNI Karima, ADRAR Sabah, ATMANI Djebbar...	Activité Caractérisation de l'activité anti-xanthine oxydoréductase des extraits de trois plantes médicinales locales : <i>Ulmus campestris</i> , <i>Populus nigra</i> et <i>Fraxinus angustifolia</i>	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 et 7 décembre 2010
06	Salima SEBAIHI et Djebbar ATMANI.	Evaluation de l'activité anti- radicalaire d'une plante médicinale locale : <i>Pistacia lentiscus</i> .	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 et 7 décembre 2010
07	Salima SEBAIHI et Djebbar ATMANI...	Activité anti-radicalaire des extraits de <i>Pistacia lentiscus</i> : Caractérisation des fractions actives	Forum de l'Université de Bejaia 6 et 7 décembre 2010
08	Yasmina LAIB et Djebbar ATMANI.	Caractérisation des fractions actives de <i>Fraxinus angustifolia</i> (Le frêne).	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 et 7 décembre 2010.
09	DEBBACHE Nadjet, LOUNIS Hakima, CHAHER Nassima, BERBOUCHA Meriem, ATMANI Dina, BOUDAOUH Hania, AYOUNI Karima, ATMANI Djebbar	Caractérisation de l'activité anti-xanthine oxydase et anti-radicalaire des extraits de <i>Populus nigra</i> . 1st CONAHE	The first conference on natural health, 7-9 Décembre 2010. Université Abdelhamid Ibn Badis, Mostaganem.

10	BOUDAÛUD Hania, DEBBACHE Nadjet, ABDELFETTAH Farida, LAIB Yasmina, MOULAÛUI Kinza, ATMANI Djebbar	Activité anti-OH et anti peroxydation lipidique des trois plantes médicinales locales : Ulmus campestris, Populus nigra et Fraxinus angustifolia	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 et 7 décembre 2010.
11	CHAHER Nassima, ATMANI Dina, DEBBACHE Nadjet, LOUNIS Hakima, AYOUNI Karima, BERBOUCHA Meriem, BOUDAÛUD Hania et ATMANI Djebbar	Evaluation de l'activité antioxydant des extraits d'une plante médicinale locale : l'écorce de Fraxinus angustifolia	1st CONAHE: The first conference on natural health, 7-9 Décembre 2010. Université Abdelhamid Ibn Badis, Mostaganem
12	DEBBACHE Nadjet, BOUDAÛUD Hania, AYOUNI Karima, ADRAR Sabah, ATMANI Djebbar	Activité Caractérisation de l'activité anti-xanthine oxydoréductase des extraits de trois plantes médicinales locales : Ulmus campestris, Populus nigra et Fraxinus angustifolia.	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 7 décembre 2010.
13	Salima SEBAIHI et Djebbar ATMANI	Evaluation de l'activité anti- radicalaire d'une plante médicinale locale : Pistacia lentiscus	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 e décembre 2010.
14	Salima SEBAIHI et Djebbar ATMANI	. Activité anti-radicalaire des extraits de Pistacia lentiscus : Caractérisation des fractions actives	Forum de l'Université de Bejaia 6 et 7 décembre 2010.
15	Yasmina LAIB et Djebbar ATMANI	Caractérisation des fractions actives de Fraxinus angustifolia (Le frêne)	Journées des sciences de la nature et de la vie 6 et 7 décembre 2010
16	Messis a, Kecha m, Benallaoua s	Taxonomie et étude des antibiotiques de deux souches d'actinomycètes halophiles de la région de bejaia .	16ièmes journées Nationales de Microbiologie, les 27 et 28 octobre 2010 Université de Chlef
17	Bettache a , Latifi a , zhang c -c	étude de la cystéine désulfurase scdb chez la cyanobactérie anabaena pcc 7120	16ièmes journées Nationales de Microbiologie, les 27 et 28 octobre 2010 Université de Chlef

18	Boucherba nawel, Duchiron francis' Benallaoua said	Optimisation de la production de xylanases de l'actinomycète jonesia denitrifiçans bn13 sur milieux à base de déchets industriels et agricoles	16 ièmes journées Nationales de Microbiologie, les 27 et 28 octobre 2010 , Université de Chlef
19	Boulila farida, Belhadi djellali, Ramdani nacer, Boulila abdelghani, Benallaoua said.	Méthodes d'investigation pour la taxonomie des rhizobia	16 ièmes journées Nationales de Microbiologie, les 27 et 28 octobre 2010 Université de Chlef.
20	alima Gharout, a/aziz Touati, Janick Madoux , lucien Brasme, christophe de champs et said Benallaoua.	Epidémiologie des entérobactéries sécrétrices de β -lactamases à spectre étendu (eb-blse) isolées d'infections urinaires au niveau des hôpitaux de Béjaia.	16 ièmes journées Nationales de Microbiologie, les 27 et 28 octobre 2010 Université de Chlef
21	Ayad Abdelhanine	Les marqueurs biochimiques de la gestation: protéines associées à la gestation (PAG).	Journées d'études sur les Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaia les 6 et 7 décembre 2010
22	Iguer-ouada Mokrane	Analyse des paramètres spermatiques : un précieux outil pour comprendre et maîtriser la reproduction animale	Journées d'études sur les Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaia les 6 et 7 décembre 2010.
23	Natouri Nadjia	Caractérisation de la période de reproduction du Barbeau Algérien à Béjaia.	Journées d'études sur les Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaia les 6 et 7 décembre 2010
24	Kadji nee Djoudad Hafsa	. L'hermaphrodisme chez Barbus barbus callensis de l'Oued Soummam: Est-il effet de la pollution?	Journées d'études sur les Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaia les 6 et 7 décembre 2010

25	Aberkane Boubekeur	Etude des paramètres spermatiques comme outil de caractérisation de la reproduction chez les poissons.	Journées d'études sur les Sciences de la Nature et de la Vie, Béjaïa les 6 et 7 décembre 2010
26	MOALI A., N. MOALI-GRINE & DAHMANA A	Amphibiens, Reptiles et Oiseaux d'Algérie :	Journées scientifiques de l'USTHB, avril 2010
27	MOALI .A	L'agriculture durable pour la conservation des ressources hydriques	Fête de l'agriculture de la Wilaya de Béjaïa, Tazmalt 2010
28	BOULLA Farida	Methodes d'investigations pour la taxonomie des rhizobia	Journées d'Etudes sur les Sciences de la Nature et de la Vie 06-07 Décembre 2010, Bejaia.
29	Djenadi Katia	isolement et caracterisation phenotypique des symbiotes de Genista numidica.	Journées d'Etudes sur les Sciences de la Nature et de la Vie 06-07 Décembre 2010, Bejaia.

IV- Faculte des Sciences Economiques, des Sciences de Gestion et des Sciences Commerciales :

IV-1- Publications :

a- Publications Internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Ouvrage collectif sous la direction de Ludmila Sterbova (Prague) & Claude Martin (Grenoble)	; « La crise mondiale et les perspectives de reprises des économies européennes », notre contribution : « L'UE et la crise : état des lieux, réactivité et perspectives socioéconomiques »,	Editions de la Fac d'Economie de Prague ; septembre 2010

02	Ouvrage collectif sous la direction de M. Madoui et PN Denieuil.	« Entrepreneuriat et développement local au Maghreb. Les mondes sociaux de la petite et moyenne entreprise », Notre contribution : « Impacts des transferts de fonds des émigrés sur le développement socioéconomique local : cas de quatre localités de la Soummam »,	Editions Karthala (Paris-France), novembre 2010.
03	Direction de publication: Petia Koleva, Université de Nantes, France Rédacteur en chef du numéro : Farid Yaïci, Université de Béjaïa, Algérie	Les Cahiers du Cedimes	Institut CEDIMES et de l'Université Valahia de Târgoviște

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	Matouk BELATTAF,	« Economie du développement »,	OPU, Alger, février 2010
02	Matouk BELATTAF	« La sécurité maritime de transport des marchandises dangereuses : cas de l'entreprise portuaire de Béjaïa »	in Revue d'Economie de l'Université de Chlef, (éd. OPU) 2010

IV-2- munications

a- Communications internationales

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	BELATTAF.M, BELKHEIRI.A, MERADI.O	« Impacts de l'activité portuaire sur le développement socioéconomique »	Premier colloque international « les ports maghrébins entre volonté et réalité », organisé par l'ISM de Bou Ismail, les 2 & 3 février 2010
02	BELATTAF.M	« La sécurité maritime de transport des marchandises dangereuses ».	Premier colloque international « les ports maghrébins entre volonté et réalité », organisé par l'ISM de Bou Ismail, les 2 & 3 février 2010
03	BELATTAF.M, LALLILECHE.T	« Transport maritime et impact de la tarification portuaire : cas du port de Béjaïa »,	Premier colloque international « les ports maghrébins entre volonté et réalité », organisé par l'ISM de Bou Ismail, les 2 & 3 février 2010
04	BELATTAF.M,	Evolution, Formes et Impacts de l'activité touristique : pour un tourisme durable	Colloque international « Economie du tourisme et développement durable », organisé par l'Université de Biskra en collaboration avec la direction du tourisme de la wilaya de Biskra, les 9 & 10 mars 2010

05	BELATTAF.M, A. Mouloud	« Environnement socioéconomique de l'entrepreneur et promotion de l'entrepreneuriat »	Premières Journées Scientifiques Internationales « l'Entrepreneuriat : Formations et opportunités d'affaires », organisées par l'Université de Biskra (Algérie), les 6-8 avril 2010.
06	BELATTAF.M, K. KHEBBACHE	L'entrepreneuriat et la contrainte du foncier : cas de la commune de Béjaïa »	Premières Journées Scientifiques Internationales « l'Entrepreneuriat : Formations et opportunités d'affaires », organisées par l'Université de Biskra (Algérie), les 6-8 avril 2010.
07	BELATTAF.M, Dr Mohamed Cherif	La sécurité maritime de transport des marchandises dangereuses : cas de l'entreprise portuaire de Béjaïa	Colloque international La logistique, clé de la compétitivité des entreprises. Etats des lieux et perspectives Organisé par la FPJ d'Al Jadida (Maroc), les 5-6 mai 2010

08	BELATTAF.M, Dr Mohamed Cherif	La chaîne logistique du commerce mondial : Gestion, sécurité et facilitation, à travers le cas de l'Entreprise Portuaire de Béjaia	Colloque international La logistique, clé de la compétitivité des entreprises. Etats des lieux et perspectives Organisé par la FPJ d'Al Jadida (Maroc), les 5-6 mai 2010
09	BELATTAF. M, O. MERDI	« Démocratisation et organisation territoriale des infrastructures sanitaires au sein de l'espace littoral de Béjaïa - états des lieux et perspectives »,	Colloque international Mutualisation dans le champ sanitaire et social : quelles transformations, appropriations et résistances pour les territoires, les organisations et les professions ? Co-organisé par L'IRTS de PACA et Corse & Le Laboratoire CEMM, d'Euromed Management Marseille, les 5 et 6 mai 2010
10	BELATTAF.M	« L'UE et la crise : état des lieux, réactivité et perspectives socioéconomiques	XVI ^{ème} Conférence Scientifique Internationale du Réseau PGV de Prague « La crise mondiale et les perspectives de reprises des économies européennes », organisée par la Fac d'économie de Prague (R. Tchèque), Prague, les 9-10 septembre 2010

11	BELATTAF.M, Dr Mohamed Cherif).	Impacts socioéconomiques et environnementaux de l'autoroute Est-Ouest en Algérie,	Colloque international « Transport et développement des territoires », organisé par l'Université du Havre, Le havre, les 8-10 septembre 2010
12	BELATTAF.M, B. ARHAB.	Migrations, marché du travail dans le bassin méditerranéen et impacts sur les économies : Cas du Maghreb	Colloque international « Quelle migration pour le développement de l'Afrique » ? Organisé par le CREAD à Tipaza, Tipaza, les 20-22 octobre 2010
13	BELATTAF.M, O.MERADI.	« Causes et effets des migrations internationales des travailleurs hautement qualifiés : étude du cas algérien »,	XX ^{ème} Colloque Fédérateur du CEDIMES « Modèles de développement des pays des pays émergents : caractéristiques, portée et défis », organisé par l'Université de Laval (Canada), Laval, les 8-10 novembre 2010
14	LALALI Rachid ZIANI LEILA	ESSAI D'ÉVALUATION DU ROLE DE LA MICRO- FINANCE DANS LA LUTTE CONTRE LA PAUVRETE EN ALGERIE.	BANQUES ET INSTITUTIONS DE MICRO FINANCE : PARTENAIRES OU VERITABLES CONCURRENTS SUR LA VOIE D'UN DEVELOPPEMENT SOUTENABLE, Oujda, 13 &14 Mai 2010
15	OUKACI. K	« La croissance économique et création d'emplois en Algérie »	Sixième rendez vous 4-5 décembre 2010, Institut de la méditerranée, Marseille France
16	HADDAD Zahir ZORELI Mohamed- Amokrane	Le développement durable, une réalité existentielle Par l'activation des solidarités locales	Colloque AISLF, Mulhouse 16-18/06/ 2010.

17	RROZELI Mohamed-Amokrane	le développement durable par le fonds culturel et le capital social	conférence«Troisième dialogue Euro Méditerranéen de Management Public » à Tunis les 7 et 8 octobre 2010 ainsi qu'à l'atelier doctoral du 6 octobre 2010
18	HADDAD Zahir, MEHADI Salem	Impact de la volatilité des prix internationaux de produits agricoles sur les industries agroalimentaires en Algérie : cas des huiles alimentaires et sucres de CEVITAL	Colloque international 'DDPE' organisé par l'univ. De Haute Alsace et l'univ. de Bejaia les 08 et 09 nov. à Bejaia 2010.
19	Z. Haddad, A. Meridja	outils de contrôle de gestion pour le développement durable des entreprises : Cas de DANONE-DJURDJURA Algérie,	Colloque international 'DDPE' organisé par l'univ. de Haute Alsace et l'univ. de Bejaia les 08 et 09 nov. à Bejaia 2010.
20	Dermel A., Pr Kaïd Tlilane N.,	"La prévention des accidents de la circulation en Algérie"	Colloque International sur "Santé et Environnement dans les pays en développement", Tizi Ouzou les 17 et 18 Janvier 2010.
21	Kaïd Tlilane N.	"Les facteurs déterminants des problèmes respiratoires en milieu urbain en Algérie : Résultats d'enquête ménage dans la ville de Béjaïa"	Colloque International sur "Santé et Environnement dans les pays en développement", Tizi Ouzou les 17 et 18 Janvier 2010
22	Zouaoua M. D., Pr Kaïd Tlilane N.	"Evaluation économique de l'impact sanitaire de la pollution atmosphérique par le NO2 dans l'agglomération d'Alger".	Colloque International sur "Santé et Environnement dans les pays en développement", Tizi Ouzou les 17 et 18 Janvier 2010

23	Idres B., Pr Kaïd Tlilane N.	" Gestion des déchets ménagers en Algérie : résultats d'enquête dans la commune de Béjaïa".	Colloque International sur "Santé et Environnement dans les pays en développement", Tizi Ouzou les 17 et 18 Janvier 2010
24	Moussou H., Pr Kaïd Tlilane N.	"La crise financière internationale et le climat des affaires dans les pays du Maghreb".	Colloque International sur "Les besoins du développement dans le cadre de la crise financière internationale", Béchar les 28 et 29 Avril 2010.
25	Pr. Kaïd Tlilane N.	"Eau, Environnement et risques sanitaires dans la ville de Béjaïa".	Journées d'Etude Internationales sur "L'eau dans la ville, du Maghreb au Moyen Orient : Accès, gestion et usages", Université Paris 7 Diderot, les 7 et 8 octobre 2010
26	KHELADI MOKHTAR	Algeria: a half-century of (under)development	Association for Heterodox Economics 12th Annual Conference. Hosted by the GREThA (UMR CNRS 5113), University of Bordeaux, Wednesday 7th-Saturday 10th July, 2010
27	KHELADI MOKHTAR	Croissance et développement en Algérie, les leçons de l'ouverture	Colloque international : Commerce international, croissance et devenir de l'intégration en Méditerranée. Les 11, 12 et 13 novembre 2010, Rabat, Maroc.
28	KHELADI MOKHTAR	SME and competitiveness in Algeria: a controversial experience	CSAE 2011 Conference on Economic Development in Africa St Catherine's College, Oxford, 2011 March 2011

b- Communications nationales :

N°	Auteurs	Titre	Journal
		Néant	

V Faculté de Droit :**V- Publications :****a- Publications Internationales**

N°	Auteurs	Titre	Journal
		Néant	

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	ZOUAIMIA Rachid,	Droit de la responsabilité disciplinaire des agents économiques : l'exemple du secteur financier.	OPU, Alger, ISBN 978-9961-0-1356-4, 150 pages, 2010
02	ZOUAIMIA Rachid	Réflexion sur la sécurité juridique de l'investissement étranger en Algérie.	Revue académique de la recherche juridique, n° 1, 2010, pp.4-25
03	HAMADI Zoubir,	théorie d'appréciation jurisprudentielle de l'imitation des signes distinctifs	Bultin de l'avocat, ordre de sétif, n°11, Avril 2010
04	TOUATI Nasséra	Le règlement des litiges au sein du marché financier	Revue académique de la recherche juridique n° 1, 2010, pp.4-25
05	BERRI Noureddine	La régulation des services publics : le secteur des télécommunications	Revue académique de la recherche juridique n° 1, 2010, pp.4-25
06	AISSAOUI Azedine	La régulation des services publics : le secteur de l'eau	Revue académique de la recherche juridique n° 1, 2010, pp.4-25

07	AIT MANSOUR Kamel	La problématique de la loi applicable sur la séparation corporelle et l'adoption	Revue académique de la recherche juridique n° 1, 2010, pp.4-25
08	ASSALI Abdelkrim	La notion de contrat de leasing international	Revue académique de la recherche juridique n° 1, 2010, pp.4-25

V- Communications

a- Communications internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
		Néant	

c- Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	ZOUAIMIA Rachid	Les pouvoirs de la commission bancaire en matière de supervision bancaire	Colloque de l'Université de Guelma sur les réformes bancaires, 14-15 Avril 2010
02	AIT MANSOUR Kamal	Maintenir les emplois dans la loi de privatisation ?	Séminaire national sur l'impact de la conjoncture économique sur la relation en droit algérien, université de Jijel, mars 2010

VI- culté des Lettres et des Sciences Humaines :

VI- Publications :

a- Publications Internationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	arezki abdenour	La planification linguistique en Algérie où l'effet de boomerang sur les représentations sociolinguistiques	Le français en Afrique, n° 25, CNRS, UMR 6039, 2010 Site : www.unice.fr/ilf-cnrs/ofcaf/

b- Publications Nationales

N°	Auteurs	Titre	Journal
01	FARADJI Mohamed Akli	La problématique de la transition économique en Algérie et son rapport avec l'application du plan d'ajustement structurel du FMI	Revue ;social studies 2010
02	FARADJI Mohamed Akli	Lecture sociologique de l'histoire de l'expérience algérienne dans le domaine du développement économique	Revue de la faculté des lettres et sciences humaines de l'Université de Sétif 2010
03	BALA Sadek	Le renouveau soufi du XVIII° siècle	Actes de la cinquième édition du colloque international "soufisme, culture et musique 2010

04	BALA Sadek ;	L'approche dictionnaire par le corpus	La dictionnaire des langues de moindre diffusion le cas de tamazight, CNPLET (Centre National Pédagogique et Linguistique pour l'Enseignement de Tamazight), Ministère de l'Education Nationale), sous la direction du Professeur A. DOURARI 2010
-----------	--------------	---------------------------------------	---

VI-Communications

a- Communications internationales

N	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	MERAH Aissa	Quel Internet pour le régime de presse autoritaire : Nouveaux médias et anciens réflexes en Algérie	Colloque sur la Communication en changement social en Afrique, Université Stendhal, Grenoble, 2010
02	MERAH Aissa	Les pratiques informationnelles professionnelles sur Internet Cas des journalistes de santé de la PQN en Algérie	Colloque International sur les dispositifs techniques de communication: du lien et nouveaux lieux sociaux Transfor, Namur Belgique 2010

d- Communications nationales :

N°	Nom et Prénom	Intitulée de la communication	Intitulé, date et lieu de la manifestation
01	OUATMANI Settar	Le royaume de Koukou et ses relations avec les principaux pouvoirs politiques présents en Kabylie	Journée d'études sur le royaume de Koukou, TIZI OUZOU 2010
02	OUATMANI Settar	Les Berbères et le kharidjisme	Colloque international sur « royaumes amazighs en période musulmane », Biskra 2010
03	GUENFISSI Hayette	La valeur de thala	Festival international de Joua, Djoua Béjaia 2010
04	BOUMEGOURA Naim	La réforme de l'enseignement supérieure	colloque international sur l'université et la société organisé par le département de sociologie faculté des lettres et sciences sociales, Université de Jijel 2010

**XVIII- ETAT RECAPITULATIF DE LA PRODUCTION
SCIENTIFIQUES DES PROJETS DE RECHERCHE ANNEE 2010**

P.S.P.R Facultés	Publications		Communications		TOTAL
	internati onales	Nation ales	internati onales	Nationa les	
Faculté de Technologie	50	02	59	30	141
Faculté des Sciences Exactes	41	01	61	17	120
Faculté des Sciences de La Nature et de la Vie	21	01	23	29	74
Faculté des Sciences Economiques	03	02	28	/	33
Faculté de Droit	/	08	/	02	10
Faculté des Lettres et Sciences Humaines	01	04	02	04	11
Faculté Médecine	/	/	/	/	/
Total	116	18	173	82	389

Productions Scientifiques dans le cadre des projets de recherche de 2002 à 2010

Productions Scientifiques 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	115	18	172	82	387
Total	486	70	1 322	498	2 387

