

Liste des productions scientifiques (Publications, Communications,...) CNEPRU Année 2011

Mathématiques			
Publications Internationales 2011			
Titre	Auteurs	Année	Revue
Equations monodimensionnelles du mouvement de l'air avec la transition de phase de l'eau	Hanane Belhireche, Mohamed Zine Aissaoui, Hisao Fujita yashima	2011	Revue Sciences et Technologie A- N° 31 page 09-17 ,2011 Université de Constantine.
Système d'équations d'un model du mouvement de l'air la transition de phase de l'eau.	Hisao Fujita Yashima ,Valentina Campana, Aissaoui Med Zine	2011	Annales Mathématiques Africanines (AMAF) SERIE 1. volume 2. (2011) page 66-91
Solution Stationnaire de l'équation de gouttelettes en chute avec le vent horizontal	M. Merad, H. Belhireche, Mohamed Zine Aissaoui, Hisao Fujita yashima :	2011	Quaderni n° 07/2011, Quaderni Scientifici del dipartimento di Matematica - TORINO (Italia).
Calcul Numérique pour le Système d'Equation Monodimensionnelles du Mouvement de l'Air Passant sur une Montagne	Asma. Ayachi, Mohamed Zine Aissaoui, Hisao Fujita yashima	2011	Quaderni n° 09/2011, Quaderni Scientifici del dipartimento d Matematica - TORINO (Italia).
Analysis of a Repairable (n-1)-out-of-n: G System with Failure and Repair Times Arbitrarily Distributed,	GHERDA Mebrouk ; BOUSHABA Mahmoud	2011	American Journal of Mathematics and Statistics. 2011; 1(1): 1-7
SINGULAR INTEGRODIFFERENTIAL INEQUALITIES AND APPLICATION TO FRACTIONAL DIFFERENTIAL PROBLEMS	LAKHAL FAHIM ; TATAR NASSER-EDDINE	2011	Mathematical Inequalities & Applications Volume 14, Number 4 (2011), 867–880 mia@ele-math.com
Nonconforming finite element analysis for a plate contact problem	FERNANE Khaireddine ; AYADI Abdelhamid	2011	International journal of mathematics and computation http://ceser.in/ceserp/index.php/ijmc/article/view/954
Fractional Nonlocal Impulsive Quasilinear Multi-Delay Integro-Differential Systems	Debbouche Amar	2011	Advances in Difference Equations, No. 5 (2011) 1-10
Controllability of Fractional Evolution Nonlocal Impulsive Quasilinear Delay Integro-Differential Systems	Debbouche Amar ; Baleanu D	2011	Computers and Mathematics with Applications 62 (2011) 1442-1450
Fractional Nonlinear Nonlocal Delay Evolution Equations With New Delay Resolvent Family	Debbouche Amar	2011	Journal of Nonlinear Evolution Equations and Applications, No. 6 (2011) 91-100
Optimal investment under stochastic volatility and power type	Benchaabane Abbes ; Benchettah	2011	Serdica Mathematical Journal , Volume 37, Number 3, 2011

utility function	Azeddine		(pp. 237-250)																																
Rothe Method Applied to Semilinear Hyperbolic Integro-differential Equation With Integral Conditions	Chaoui Abderrezak ; Guezane-Lakoud Assia	2011	Int. J. Open Problems Compt. Math., Vol. 4, No. 1, March 2011 www.i-csrs.org																																
Publications Nationales 2011																																			
Communications Internationales 2011																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Modélisation mathématiques du mouvement de l'air avec transition de phase de l'eau : gaz-liquide-solide,</td> <td style="padding: 5px;">AISSAOUI Mohamed Zine</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">Séminaire TAMTAM'11 23-26 Avril 2011, Sousse, Tunisie</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Modèle de marché financier à volatilité stochastique</td> <td style="padding: 5px;">EZZEBSA Abdelali</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">Séminaire Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, le 12 Octobre 2011</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">La théorie générale des polynômes extrémaux</td> <td style="padding: 5px;">ELLAGGOUNE Fateh</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">Séminaire Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, 12 Octobre 2011</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">L'asymptotique des L^p polynômes extrémaux sur le disque unité avec la condition généralisée de Szegö</td> <td style="padding: 5px;">ELLAGGOUNE Fateh ; Khaldi Rabah</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">Séminaire 23-26 Avril 2011, Sousse, Tunisie TAMTAM'11</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Uniform Boundedness for a System of Reaction-Diffusion Equations with a Triangular Diffusion Matrix on R^n.</td> <td style="padding: 5px;">Badrtaoui Salah</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">Séminaire International Conference on Applied Analysis and Algebra "ICAAA 2011" Istanbul-Turkey Yildiz Technical University</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">On The Error Estimate Of Finite Difference Method For The Unilateral Contract Problems</td> <td style="padding: 5px;">FERNANE Khaireddine</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">Séminaire International Conference on Applied Analysis and Algebra "ICAAA 2011" Istanbul-Turkey Yildiz Technical University</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Existence and Controllability Results for Some Fractional Evolution Systems</td> <td style="padding: 5px;">Debbouche Amar</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">International Conference: Algorithmic Analysis of Unstable Problems Ekaterinburg, Russia, October 31 - November 05, 2011</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Fractional Nonlocal Impulsive Quasilinear Delay Integro-Differential Systems</td> <td style="padding: 5px;">Debbouche Amar</td> <td style="padding: 5px;">2011</td> <td style="padding: 5px;">25th IFIP TC 7 Conference 2011 on System Modeling and Optimization Berlin, Germany, September</td> </tr> </table>				Modélisation mathématiques du mouvement de l'air avec transition de phase de l'eau : gaz-liquide-solide,	AISSAOUI Mohamed Zine	2011	Séminaire TAMTAM'11 23-26 Avril 2011, Sousse, Tunisie	Modèle de marché financier à volatilité stochastique	EZZEBSA Abdelali	2011	Séminaire Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, le 12 Octobre 2011	La théorie générale des polynômes extrémaux	ELLAGGOUNE Fateh	2011	Séminaire Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, 12 Octobre 2011	L'asymptotique des L^p polynômes extrémaux sur le disque unité avec la condition généralisée de Szegö	ELLAGGOUNE Fateh ; Khaldi Rabah	2011	Séminaire 23-26 Avril 2011, Sousse, Tunisie TAMTAM'11	Uniform Boundedness for a System of Reaction-Diffusion Equations with a Triangular Diffusion Matrix on R^n .	Badrtaoui Salah	2011	Séminaire International Conference on Applied Analysis and Algebra "ICAAA 2011" Istanbul-Turkey Yildiz Technical University	On The Error Estimate Of Finite Difference Method For The Unilateral Contract Problems	FERNANE Khaireddine	2011	Séminaire International Conference on Applied Analysis and Algebra "ICAAA 2011" Istanbul-Turkey Yildiz Technical University	Existence and Controllability Results for Some Fractional Evolution Systems	Debbouche Amar	2011	International Conference: Algorithmic Analysis of Unstable Problems Ekaterinburg, Russia, October 31 - November 05, 2011	Fractional Nonlocal Impulsive Quasilinear Delay Integro-Differential Systems	Debbouche Amar	2011	25th IFIP TC 7 Conference 2011 on System Modeling and Optimization Berlin, Germany, September
Modélisation mathématiques du mouvement de l'air avec transition de phase de l'eau : gaz-liquide-solide,	AISSAOUI Mohamed Zine	2011	Séminaire TAMTAM'11 23-26 Avril 2011, Sousse, Tunisie																																
Modèle de marché financier à volatilité stochastique	EZZEBSA Abdelali	2011	Séminaire Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, le 12 Octobre 2011																																
La théorie générale des polynômes extrémaux	ELLAGGOUNE Fateh	2011	Séminaire Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, 12 Octobre 2011																																
L'asymptotique des L^p polynômes extrémaux sur le disque unité avec la condition généralisée de Szegö	ELLAGGOUNE Fateh ; Khaldi Rabah	2011	Séminaire 23-26 Avril 2011, Sousse, Tunisie TAMTAM'11																																
Uniform Boundedness for a System of Reaction-Diffusion Equations with a Triangular Diffusion Matrix on R^n .	Badrtaoui Salah	2011	Séminaire International Conference on Applied Analysis and Algebra "ICAAA 2011" Istanbul-Turkey Yildiz Technical University																																
On The Error Estimate Of Finite Difference Method For The Unilateral Contract Problems	FERNANE Khaireddine	2011	Séminaire International Conference on Applied Analysis and Algebra "ICAAA 2011" Istanbul-Turkey Yildiz Technical University																																
Existence and Controllability Results for Some Fractional Evolution Systems	Debbouche Amar	2011	International Conference: Algorithmic Analysis of Unstable Problems Ekaterinburg, Russia, October 31 - November 05, 2011																																
Fractional Nonlocal Impulsive Quasilinear Delay Integro-Differential Systems	Debbouche Amar	2011	25th IFIP TC 7 Conference 2011 on System Modeling and Optimization Berlin, Germany, September																																

			12-16, 2011
L'asymptotique des Lp polynômes extrémaux sur le disque unité avec la condition généralisée de Szegö	Ellaggoune Fateh ; Khaldi Rabah	2011	TAMTAM'11, 23-26 Avril 2011 Sousse, Tunisie
La théorie générale des polynômes extrémaux	Ellaggoune Fateh	2011	Giornata di Studi Italo-Algerina Université de Turin, Italie, 12 octobre 2011
Communications nationales 2011			
Solution stationnaire avec une vitesse du vent constante - Etude de gouttelette en chute	MERAD Meryem ; AISSAOUI Mohamed Zine ; FUJITA YASHIMA Hisao	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Etude des gouttelettes en chute - Solution globale en dimension verticale	BELHIRECHE Hanane ; AISSAOUI Mohamed Zine ; FUJITA YASHIMA Hisao	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Solution stationnaire du système d'équations de la radiation et de la température dans l'air	MESSAADIA Nawel ; FUJITA YASHIMA Hisao ; AISSAOUI Mohamed Zine	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Calcul numérique pour le système d'équations monodimensionnelles du mouvement de l'air passant sur une montagne	AYACHI Asma ; AISSAOUI Mohamed Zine ; FUJITA YASHIMA Hisao	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Formation des prix avec des agents interactifs	EZZEBSA Abdelali	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Analysis of a repairable (n-1)-out-of-n: G system with failure and repair times arbitrarily distributed	GHERDA Mebrouk	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International

			sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Estimation des paramètres d'un modèle à volatilité stochastique à partir des prix d'options	CHIHEB Tarik ; Ellagoune Fateh	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Szegö difference equations and orthogonal polynomials on the unit circle	Ellagoune Fateh ; Zenkoufi Housseyn	2011	Séminaire 25-26 Septembre 2011, Université de Guelma 1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011
Singular integrodifferential inequalities and application to fractional differential problems	LAKHAL Fahim	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 GUELMA
A NEW NONLINEAR INTEGRAL INEQUALITY OF WENDROFF TYPE WITH CONTINUOUS AND WEAKLY SINGULAR KERNEL AND ITS APPLICATION	AZZOUZA Nour-Eddine ; LAKHAL Fahim	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 GUELMA
Méthodes de compacité en théorie du transport avec des conditions aux bords générales	HITTA Amara	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 GUELMA
Méthode de décomposition en sous domaines pour une classe d'inéquation quasi-variationnelle elliptique	Mehri Allaoua	2011	1er Workshop international sur les mathématiques appliquées et la modélisation, « WIMAM'2011 GUELMA
Analyse numérique et mathématique de la méthode Alternée de Schwarz pour une classe d'I.Q.V.	Mehri Allaoua	2011	Journées jeunes chercheurs, JJC11 " Université Badji Mokhtar Annaba, du 24 au 26 octobre 2011.
Some Results on Fractional Delay-Quasilinear Control systems	Debbouche Amar	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 Univ-Guelma, 25-26

			Septembre 2011
Asymptotics for Optimal Investment under Stochastic Volatility	Benchaabane Abbes	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 Univ-Guelma, 25-26 Septembre 2011
Modélisation du système bonus-malus	Segni Sami ; Remita Mohamed Riad	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 Univ-Guelma, 25-26 Septembre 2011
Roth-Galerkin méthode for a doubly nonlinear intégrodifferential equation	Chaoui Abderrezak	2011	1er Workshop International sur les Mathématiques Appliquées et la Modélisation WIMAM'2011 Univ-Guelma, 25-26 Septembre 2011
INFORMATIQUE			
Publications Internationales 2011			
Images Encrypton by the Use of Evolutionary algorithms	SOUICI ISMAHANE ; SERIDI HAMID ; AKDAG HERMAN	2011	Analog Integrated Circuits and Signal Processing, Springer , Volume 69, Issue 1, pp 49-58, Springer, 2011 http://www.springerlink.com
Communications Internationales 2011			
Smart Edutainment Game for Algorithmic Thinking	Bourouaieh Douadi ; Bensebaa Tahar ; Seridi Hamid	20011	2nd World Conference On Learning, Teaching And Educational Leadership Istanbul, Turkey
Système auteur de modélisation de l'apprenant dans les LMS	Bourouaieh Douadi ; Bensebaa Tahar ; Seridi Hamid	2011	Guide International Conference Rome, Italy
Content Personalization in e learning Environment	Benhamdi Soulef ; Seridi Hacina	2011	10th International Conference on Information Technology in Higher Education and Training (ITHET'11) Turquie
Skin Detection Using Gaussian Mixture Models in YCbCr and Hsv Color Space	Khemmari Mohamed ; Bencheriet Chemesse ennehar ; Tlili Yamina	2011	WCIT 2011 2nd World Conference On Information Technology Antalya - Turkey

Mass extraction in mammogram by an adaptive growing technique	Mellouah Ahlem	2011	2nd World Conference on Information Technology University, Queen Elizabeth Hotel, Antalya - Turkey
Improving classification performances of the systems of multiple neural networks	NEMISSI Mohamed ; SERIDI Hamid ; BOUDOUDA Houria ; AKDAG Herman	2011	SIVA, Signal Image video and Applications Guelma-Algérie
construction d'entité consciente	TOUALBIA Ilyes ; SERIDI Hamid	2011	Colloque sur l'optimisation et les systèmes d'information (COSI 2011) Université 08 Mai 1945 de Guelma, Algérie
Une méthode rapide et efficace pour le cryptage évolutionnaire d'images	SOUICI Ismahane ; SERIDI Hamid	2011	Colloque sur l'optimisation et les systèmes d'information (COSI 2011) Université 08 Mai 1945 de Guelma, Algérie
Semi-automatic diagnosis of the quality of the compression methods for archival manuscripts documents	MENASSEL Rafik ; LAMROUS Sid Ahmed ; SERIDI Hamid Amman/Jordan	2011	1st International Conference on Information Systems and Technologies(ICIT'11)
Système de détection et de suivi des objets en mouvement dans une vidéo de surveillance	FAROU Brahim ; SERIDI Hamid	2011	International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications (SIVA'11) Université 08 Mai 1945 de Guelma, Algérie

Communications nationales 2011

Une méthode rapide et efficace pour le cryptage évolutionnaire d'images	souici Ismahane seridi hamid	2011	8ème Colloque sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'11) Université 08 mai 45, Guelma-Algérie
Construction d'entité consciente	TOUALBIA ILYES SERIDI HAMID	2011	8ème Colloque sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'11) Université 08 mai 45, Guelma-Algérie
Conception d'un système multi-agent adaptatif pour la résolution de	BENHAMZA Karima	2011	Première journée doctorale du laboratoire LabSTIC

problème			Université 08 mai 45, Guelma-Algérie
Coordination d'agents réactifs dans un environnement incertain	ZEDADRA Ouarda	2011	Première journée doctorale du laboratoire LabSTIC Université 08 mai 45, Guelma-Algérie
Utilisation de la sémantique du web pour la reconnaissance des formes	TOUALBIA Ilyes ; SERIDI Hamid	2011	première journée doctorale du laboratoire LabSTIC Université 08 Mai 1945 de Guelma. Algérie
Détection et suivi de visage dans une séquence d'image	HALLACI Samir ; SERIDI Hamid	2011	première journée doctorale du laboratoire LabSTIC Université 08 Mai 1945 de Guelma. Algérie
modélisation multi gaussiennes pour la détection et le suivi des objets en mouvements	FAROU Brahim ; SERIDI Hamid		Première journée doctorale du laboratoire LabSTIC Université 08 mai 45, Guelma-Algérie
PHYSIQUE			
Publications Internationales 2011			
Ultra-fast efficient synthesis of one-dimensional nanostructures	browska A. ; Huczko A. ; Soszy M. ; Bendjemil B	2011	Phys. Status Solidi B 248
Combustion synthesis of Copper-Nb ₃ Sn monofilamentary superconducting composite wires	Bendjemil B.	2011	International Journal of Self-Propagating High-Temperature Synthesis Volume 20, Nr 4
The morphology and mechanical properties of Zr ₅₉ Nb ₅ Cu ₁₈ Ni ₈ Al ₁₀ metallic glasses	Bendjemil B. ; Hafs Ali ; Seghairy Nassima ; Bendjemil Marcello	2011	Int.. Journal of Nanoelectronic and Materials Sciences accepted for printing in: Plant survey. (publisher's declaration of acceptance enclosed), ijneam@unimap.edu.my.
Ab initio calculation of vibrational and thermodynamic properties of SrX (S, Se, Te) in the B1 (NaCl) and B2 (CsCl) structures	Souadkia Mourad ; Bennecer Badis ; Kalarasse Fateh ; Mellouki Abdallah	2011	Computational Materials Science, Volume 50, Issue 5, March 2011, Pages 1701-1710 http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/
Elastic properties and lattice dynamics of alkali chalcogenide compounds Na ₂ S, Na ₂ Se and NaTe	Kalarasse Fateh ; Bennecer Badis	2011	Computational Materials Science, Volume 50 (2011) 1806 – 1810 http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/

Elastic and electronic properties of the alkali pnictide compounds Li ₃ Sb, Li ₃ Bi, Li ₂ NaSb and Li ₂ NaBi	Kalarasse Lamia ; Bennecer Badis ; Kalarasse Fateh	2011	Computational Materials Science, Volume 50, Issue 10, August–September 2011, Pages 2880-2885 http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/
Molecular modeling study of Lamotrigine&#amp;&#amp;#946;-cyclodextrin inclusion complex	Seridi Lynda ; Boufelfel Ahmed	2011	Journal of Molecular Liquids 158 (2011) 151–158 http://www.sciencedirect.com
Algorithmes d'intégrations numériques des équations de mouvements des métaux purs.	MAIZI Rafik	2011	/
Simulations of docking C60 in β-Cyclodextrin	Seridi Lynda ; Boufelfel Ahmed	2011	Journal of Molecular Liquids 162 (2011) 69–77 www.elsevier.com/locate/molliq
Structural, magnetic and thermal properties of the substitution series Ce ₂ (Pd _{1-x} Ni _x) ₂ Sn	Sereni Julian ; Schmerber Guy ; BRAGHTA AMMAR ; Chevalier Bernard	2011	arXiv:1103.0190
Sonochemical synthesis of Pd ₅₀ Cu ₅₀ bimetallic nanoparticles	NEMAMCHA Abderrafik ; MOUMENI Hayet ; REHSPRINGER Jean Luc	2011	Sensor Letters, (American Scientific Publishers), in press http://www.aspbs.com/sensorlett/

Communications Internationales 2011

Ultra-fast efficient synthesis of onedimensional nanostructures	browska A. ; Huczko A. ; Bendjemil B.	2011	IWEPNM 2011 Kirchberg/Tirol, Austria
Microstructure and mechanical properties of amorphous phase formation in Zr ₅₉ Ti ₅ Cu ₁₈ Ni ₈ Al ₁₀ bulk glassy alloy	Hafs A. ; Bendjemil B	2011	International conference on non-equilibrium materials, ICONEM 2011 3-5 may, University of Annaba
The morphology and mechanical properties of Zr ₅₉ Nb ₅ Cu ₁₈ Ni ₈ Al ₁₀ metallic glasses	Bouchareb A. ; Bendjemil B	2011	ICONEM 2011, International conference on non-equilibrium materials 3-5 may, University of Annaba
Electronic and Magnetic Properties of full Heusler Compounds Pd ₂ CoTe and Pd ₂ CoGa.	Merikhi Razika ; Bennecer Badis ; Hamidani abdallah	2011	International conference on non equilibrium materials ICONEM, May 03-05 2011, Annaba Algeria
Elastic and dynamical properties of SrO	Souadkia Mourad ; Bennecer Badis ; Kalarasse Fateh	2011	International conference on non equilibrium materials ICONEM, May 03-05 2011, Annaba Algeria
Laser Surface Modification of CP	SAHOUR	2011	ICONEM , May 03-05, 2011,

Titanium: Tribological Properties	Mohammed-Cherif ; BAHLOUL Abida ; LAVISSE Luc ; BOUSSAHA El-Hadi		Annaba
Microstructural Study of Nd: Yag Laser Treated Titanium Plates	BAHLOUL Abida ; SAHOUR Mohammed-Cherif ; LAVISSE Luc ; OUMEDDOUR Rabah	2011	ICONEM , May 03-05, 2011, Annaba
Electronic Strucure of Ni-Mn alloys	Mezhoudi Latifa ; Meddour Athmane	2011	Conference Internationale de Genie de Materiaux CIGM'2011 Universite de Skikda
Mechanosynthesis and X-ray powder diffraction of Co-doped CdS nanoparticles NMCA'2011	Yahi Hakima ; Meddour Athmane ; Ebothe Jean	2011	First International Conference on New Materials and Active Devices Universirte de Oum El Bouaghi
Morphology and Structural changes induced by mechanical alloying in Fe(CoMo) nanostructured powders	MOUMENI Hayet ; NEMAMCHA Abderrafik ; ALLEG Safia ; GRENECHE Jean Marc	2011	10ème Colloque National de Recherche en Physique 20-23 décembre 2011, Sousse, Tunisie
Structural and Morphological Investigation of Pd/Cu Bimetallic Nanoparticles obtained by Ultrasonic Irradiation Process	NEMAMCHA Abderrafik ; MOUMENI Hayet ; REHSPRINGER Jean Luc	2011	10ème Colloque National de Recherche en Physique 20-23 décembre 2011, Sousse, Tunisie
Communications nationales 2011			
Structural features and Stacking faults in mechanically alloyed Fe-50Co nanostructured powders	MOUMENI Hayet ; NEMAMCHA Abderrafik ; ALLEG Safia ; GRENECHE Jean Marc	2011	4 ème Congrès Algérien de Cristallographie (CRAC-4) 14-16 Mai 2011, Khencela, Algérie
HRTEM-EDX analysis of Pd/Cu bimetallic nanoparticles obtained by sonochemical method	NEMAMCHA Abderrafik ; MOUMENI Hayet ; REHSPRINGER Jean Luc	2011	4 ème Congrès Algérien de Cristallographie (CRAC-4) 14-16 Mai 2011, Khencela, Algérie
XRD investigation and artifial neural networks modeling for stuctural analysis of nanocrystalline	LAALABOUALI Hanene ; MOUMENI Hayet ;	2011	4 ème Congrès Algérien de Cristallographie (CRAC-4) 14-16 Mai 2011, Khencela,

Fe-Mo powders	NEMAMCHA Abderrafik		Algérie
Influence de la teneur en carbonate de sodium et carbonate de calcium sur les propriétés des matériaux céramiques nanostructurés	ROUABHIA Fatima ; NEMAMCHA Abderrafik ; MOUMENI Hayet	2011	4 ème Congrès Algérien de Cristallographie (CRAC-4) 14-16 Mai 2011, Khencela, Algérie
CHIMIE			
Publications Internationales 2011			
Synthesis, crystal structure and antibacterial evaluation of substituted perhydro-1, 3-oxazin-2-ones containing N-phenylsulfonamide.	Abdaoui mohamed ; Nessaib mounir	2011	heterocycles
Synthesis and anti-proliferative activity of novel quinolin-8-ol derivatives.	Cheghib nadjoua ; Abdaoui mohamed	2011	Polycyclic Aromatic Compounds
Effects of solvent, pH and b-cyclodextrin on the fluorescent behaviour of lomustine	Fisli Hassina ; Bensouilah Nadjia ; Abdaoui Mohamed	2011	J Incl Phenom Macrocycl Chem
Grafting of 4-aminomethylbenzensulfonamide-lipoic acid conjugate on gold nanoparticles	Stiti maamar ; Abdaoui mohamed	2011	IOP Conf. Series: Materials Scienceand Engineering 28
Benzene hydrogenation over Ni-Cu/SiO ₂ catalysts prepared by aqueous hydrazine reduction.	BOUDJAHEM ABDELGHANI ; BOUDERBALA WISSAM ; BETTAHAR MOHAMMED	2011	Fuel Processing Technology http://www.sciencedirect.com
Synthesis of Ni/SiO ₂ nanoparticles for catalytic benzene hydrogenation	CHETTIBI MOUSSA ; BOUDJAHEM ABDELGHANI ; BETTAHAR MOHAMMED	2011	Transition Metal Chemistry www.springer.com/chemistry/journal
Theoretical study of inclusion complexes of dopamine with β -cyclodextrin based On Pm6, ONIOM, and natural bonding orbital analysis	Djemil Rayenne ; Khatmi Djameleddine	2011	Canadian journal of chemistry www.nrcresearchpress.com
A theoretical study on the inclusion complexation of doxycycline with Crysmeb	Benghodbane Soraya ; Khatmi Djameleddine	2011	Comptes Rendus Chimie www.sciencedirect.com
Semiempirical Calculations In The Prediction Of Regioselectivity Of Cyclopentenone [2+2] Photocycloaddition	Khaireddine Kraim	2011	TSI journal of chemistry http://tsijournals.com
Determination Of The Intermolecular Interactions In béta-	Madi Fatiha	2011	TSI journal of chemistry http://tsijournals.com

Cyclodextrin / Histidine Inclusion Complex: Molecular Mechanics Study			
Molecular modeling investigation of para-nitrobenzoic acid interaction in β-cyclodextrin	madi fatiha ; largate leila ; nouar leila	2011	Journal of Molecular Liquids www.sciencedirect.com
Theoretical study of inclusion complexation of 3-amino-5-nitrobenzisothiazole with β-cyclodextrin	madi fatiha ; largate leila ; nouar leila	2011	Journal of Molecular Liquids www.sciencedirect.com
Theoretical Investigation of enol/keto chloramphenicol With β-cyclodextrin : PM3, ONIOM2 and DFT/GIAO Calculations	madi fatiha ; largate leila ; khatmi djameleddine	2011	fourth international conference of chemistry Arabie saoudite
Communications Internationales 2011			

Monofonctionnalisation de la B-cyclodextrine sur la face primaire : Obtention de précurseurs pour la synthèse de nouveaux dérivés glycoconjugués	abdaoui mohamed ; stiti maamar ; bensouilah nadja	2011	3ème colloque international de chimie Batna Université de Batna
Grafting of 4-aminobenzensulfonamide-lipoic acid on gold nanoparticles for targeting carbonic anhydrase(IX)	abdaoui mohamed ; stiti maamar	2011	4èmes journées de chimie (JCh4) Université de Annaba
Greffage d'arylsulfonamides sur des nanoparticules d'or: Application potentielle en cancérologie	abdaoui mohamed	2011	1er congrès international de biotechnologie d'Annaba: Challenge; Perspectives Université de Annaba
Synthesis and characterization of nanopalladium supported on silica	CHETTIBI MOUSSA ; BOUDJAHEM ABDELGHANI ; REDJEL AFEF	2011	18th International Symposium on Metastable, Amorphous and Materials (ISMANAM 2011) 26 June to 1 July, 2011 University of Oviedo, Spain.
Preparation, characterization and catalytic activity of Ni/Al ₂ O ₃ catalysts prepared by chemical method.	BOUDJAHEM ABDELGHANI ; MOKRANE TAHAR ; CHETTIBI MOUSSA	2011	18th International Symposium on Metastable, Amorphous and Materials (ISMANAM 2011) 26 June to 1 July, 2011 University of Oviedo, Spain
Benzene hydrogenation over Ni-Cu/SiO ₂ catalysts prepared by aqueous hydrazine reduction	BOUDJAHEM ABDELGHANI ; BOUDERBALA WISSAM ; BETTAHAR MOHAMMED	2011	FUEL PROCESSING TECHNOLOGY http://www.journals.elsevier.com
Synthesis of Ni/SiO ₂ nanoparticles for catalytic benzene hydrogenation	CHETTIBI MOUSSA ;	2011	TRANSITION METAL CHEMISTRY

	BOUDJAHEM ABDELGHANI ; BETTAHAR MOHAMMED		http://www.springer.com/chemistry
Preparation, characterization and catalytic activity of Ni/Al ₂ O ₃ catalysts prepared by chemical method	BOUDJAHEM ABDELGHANI ; MOKRANE TAHAR ; CHETTIBI MOUSSA	2011	18th International Symposium on Metastable, Amorphous and Nanostructured Materials (ISMANAM 2011), University of Oviedo, Gijon, 26 June to 1 July 2011, SPAIN. Gijon, 26 June to 1 July 2011, SPAIN

Communications nationales 2011

Analyse quantitative et qualitative de composés phénoliques dans les boissons chaudes et développement de modèle de QSAR pour l'étude de leur activité biologique.	Belguidoum Karima ; Amira-Guebailia Habiba ; Boulmoukh Yamina	2011	Troisième journée de la chimie et ses applications Université de Guelma
Determination of cholesterol in yolk eggs and olive oil using an HPLC method with UV-VIS detection	Benayahoum Ali ; Amira-Guebailia Habiba	2011	Troisième journée de la chimie et ses applications Université de Guelma
Dosage de coumarines dans les sarments de Ficus carica L.	Rouaiguia Samia ; Amira-Guebailia Habiba	2011	Troisième journée de la chimie et ses applications Université de Guelma
Isolement de polyphénols à partir de sources naturelles et étude de leur stabilité et solubilité	Messiad Hanene	2011	Troisième journée de la chimie Université de Guelma

CHIMIE INDUSTRIELLE

Publications Internationales 2011

Comparison between direct small molecular weight alcohols fuel cells' and hydrogen fuel cell's parameters at low and high temperature. Thermodynamic study	Nacef Mouna ; Affoune Abed Mohamed	2011	International Journal of Hydrogen Energy http://www.sciencedirect.com/science/journal/03603199/36/

Communications Internationales 2011

Alcohols mixture electrooxidation on pure platinum	Nacef Mouna ; Chelaghmia Mohamed Lyamine ; Affoune Abed Mohamed	2011	set 2011, 10th international conference on sustainable energy technologies Istanbul, Turquie
Ethanol electrooxidation on activated graphite supported platinum-nickel for fuel cells applications.	Chelaghmia Mohamed Lyamine ; Nacef Mouna ; Affoune Abed Mohamed	2011	Université de Batna, Algérie Troisième colloque international de chimie (cic3)
Study of news PP/talc composites:	SATHA Hamid ;	2011	EUROMAT2011

relations between structure-mechanical properties.	FRIHI Djamel ; VIGIER Gérard		(http://euromat2011.fems.eu/) Montpellier, France
Effect of drying processes on the texture of silica gels	SATHA Hamid ; ATAMNIA Kamel ; DESPETIS Florence	2011	EUROMAT2011 (http://euromat2011.fems.eu/) Montpellier, France
Communications nationales 2011			
Voltammetric and potentiometric sensors for zinc detection in water	Kihal Rafiaa ; Benounis Messaoud ; Affoune Abed Mohamed	2011	COP01 Centre Universitaire de Khenchela
Caractérisation de la micro-porosité des couches minces de silice et d'oxydes mixtes silice-alumine par ellipsométrie	CHERAITIA Abdallah ; SATHA Hamid	2011	4èmes Journées de Chimie "EMP" EMP, Alger
Etude du comportement viscoélastique d'un nouveau composite: polypropylène isotactique-micro talc.	MAKHLOUF Azzedine ; SATHA Hamid ; FRIHI Djamel	2011	4èmes Journées de Chimie "EMP" EMP, Alger.
Effet des charges renforçantes sur le mode de fissuration des caoutchoucs SBR	GHERIB Samia ; SATHA Hamid ; FRIHI Djamel	2011	Congrès Algérien de mécanique Guelma, Algérie
GENIE ELECTRIQUE			
Publications Internationales 2011			
One Dimensional Local Binary Pattern for Bone Texture Characterization	Houam Lotfi ; Hafiane Adel ; Jennane Rachid ; Boukrouche Abdelhani	2011	Submitted to the Journal: Pattern Analysis and Applications Journal (Springer), (June 2011) www.springer.com
Multidimensional Minimax optimisation of multigrated systems for a maximum of stability margin and Q factor	BOULOUH Messaoud ; Fajraoui Hacène	2011	Journal of "Applied Radio Electronics"; Sci. Journ. – 2011. Vol. 10. № 1, pp. 92-95. Kharkov –Ukraine
Nonlinear multiple model particle filters algorithm for tracking multiple targets	Sebbagh Abdennour ; Tebbikh Hicham	2011	Archives of control sciences http://acs.polsl.pl/
Efficient face recognition based on weighted matrix distance metrics and 2DPCA algorithm	Rouabchia Chahrazed ; Tebbikh Hicham	2011	Archives of control sciences http://acs.polsl.pl/
Reducing dimension in global	Djalil Boudjehem ;	2011	International Journal of

optimization	Badreddine Boudjehem		Computational Methods, 8(3): 535–544, 2011 http://www.worldscinet.com
Publications Nationales 2011			
Particle Filtering for Aircraft Tracking with Bearing-Only Measerment	Sebbagh Abdennour ; Tebbikh Hicham	2011	Journal of Engineering Science and Technology (JEST) http://www.univ-guelma.dz
Model-Based Fractionnal controller design for SISO systems with time delay	Badreddine Boudjehem ; Djilil Boudjehem ; Hicham Tebbikh	2011	Journal of Algerian review of Science and Technology ARST http://www.univ-guelma.dz
Global optimization using adaptive random search and fuzzy measures Djilil Boudjehem ; Badreddine Boudjehem	Djalil Boudjehem ; Badreddine Boudjehem	2011	Journal of Algerian review of Science and Technology ARST http://www.univ-guelma.dz
Communications Internationales 2011			
Trabecular Bone Texture Classification Using 1D LBP and Wavelet Coefficients in High-pass Bands	Houam Lotfi ; Hafiane Adel ; Jennane Rachid ; Boukrouche Abdelhani	2011	International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications SIVA'11 Guelma, Algerie http://www.univ-guelma.dz/seminaires
Spectral Analysis of UWB Signal based on Modulation and Multiple Access Scheme	Mehallel El-Hadi ; Boukrouche Abdelhani	2011	International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications SIVA'11 Guelma, Algerie http://www.univ-guelma.dz/seminaires
Régularisation d'un problème mal posé des images omnidirectionnelles	Doghmane Hakim ; Boukrouche Abdelhani	2011	International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications SIVA'11 Guelma, Algerie http://www.univ-guelma.dz/seminaires
Commande directe du couple par modulation vectorielle	MENDACI Sofiane ; BOULOUH Messaoud ; YAKHELEF Yassine	2011	International Conference on Systems and Information Processing ICSIP'11. May 15-17 2011 Guelma, Algeria
Modélisation d'un réseau de trafic urbain par les R.d.P et les automates hybrides	Benkeris Nabil ; Hadiby Ghoul Rachida ; Tebbikh	2011	Oujda, Maroc 7ème Conférence Internationale sur la

	Hicham		Conception et Production Intégrées CPI'2011
Transport of charge carriers in SF6-N2 gas mixtures"	Lemzadmi Ahcène ; Gueroui Assia ; Denat André ; Bonifaci Nilly	2011	2nd International Engineering Sciences Conference May 24-26, 2011 Aleppo, Syria
Conception d'un feu de carrefour alimenté par panneau solaire et commandé par un système sans fil 433 MHz	TABA Mohamed Tahar	2011	International Conference on Energy and Sustainable Development Université d'Adrar

Communications nationales 2011

Amélioration des Performances d'un Système de Régulation Non Linéaire à Correcteur PI Double	YAKHELEF Yassine ; BOLOUH Messaoud	2011	2ème Journée 2011 sur les Signaux et Systèmes. 2ème JSS'11-12 Novembre 2011 Laboratoire d'Automatique et d'Informatique de Guelma (L.A.I.G.). Université de Guelma
Gestion d'un Réseau De Trafic Urbain Par Les R.D.P Et Les Automates Hybrides	Benkheris Nabila ; Hadiby Ghoul Rachida ; Kechida Sihem	2011	1ère Journée 2011 sur les Signaux et Systèmes organisé par le LAIG, Guelma, Algérie.
Surveillance des Systèmes Dynamiques Hybrides en utilisant les RRA : application à un système à deux réservoirs	Bouriachi Fares ; Tolbi Bilal ; Kechida Sihem	2011	2ème JSS'11, Le 12-11-2011 organisé par le LAIG Guelma, Algérie
Introduction à la Commande des Systèmes dynamiques Hybrides : application à un système à deux réservoirs	Tolbi Bilal ; Bouriachi Fares ; Kechida Sihem	2011	2ème Journée 2011 sur les Signaux et Systèmes, 2ème JSS'11, Le 12-11-2011 organisé par le LAIG, Guelma, Algérie.
Modélisation Et Commande Du Trafic Urbain D'une Agglomération	Derai Samir ; Ghoul Hadiby Rachida ; Alla Hassane	2011	la 2ème Journée 2011 sur les Signaux et Systèmes organisé par le LAIG, Guelma, Algérie
Modélisation d'un réseau de trafic urbain par les R.d.P et les automates hybrides	Benkheris Nabil ; Hadiby Ghoul Rachida	2011	la 2ème Conférence Nationale sur les Systèmes d'ordre Fractionnaire et leurs Applications. SOFA'11 Université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou,
Commande d'un Feux de Carrefour par Télécommande radio et	TABA Mohamed Tahar ; FERAGA	2011	Séminaire interne Laboratoire LAIG Université

alimenté par Panneau Solaire	Chams-eddine ; LADJIM Abdelaziz		de Guelma
GENIE MECANIQUE			
Publications Internationales 2011			
Tensile static, fatigue and relaxation behaviour of closed cell electret PVDF foams.	Bezazi Abderrezak ; Frioui Nadia ; Scarpa Fabrizio	2011	Mechanics of Materials, Volume 43, Issue 9, Pages 459-466 http://www.sciencedirect.com
Compressive behaviour of concrete cylindrical FRP-confined columns subjected to a new sequential loading technique	Bouchelaghem Hafida ; Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	Composites Part B: Engineering, Volume 42, Issue 7, October 2011, Pages 1987-1993 http://www.sciencedirect.com
Strength of concrete columns externally wrapped with composites under compressive static loading	Bouchelaghem Hafida ; Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	Journal of Reinforced Plastics and Composites October 2011; 30 (19). Pages 1671-1688
Application of response surface methodology for determining cutting force model in turning hardened AISI H11 hot work tool steel	Fnides Brahim ; Berkani S. ; Aouici H. ; Yallese M. A	2011	Sâdhanâ Vol. 36, Part 1, February 2011, pp. 109-123. Indian Academy of Sciences http://www.ias.ac.in/sadhana/
Publications Nationales 2011			
Modeling and optimization of hard turning of X38CrMoV5-1 steel with CBN tool: Machining parameters effects on flank wear and surface roughness	Hamdi Aouici ; yallese med athmane ; chaoui kamel ; fnides brahim	2011	Journal of Mechanical Science and Technology 25 (11) (2011) 1-9, Springer
Communications Internationales 2011			
Comportement en frottement et à l'usure d'un polymère PEHD80 et celui d'un PVC	LADACI Naouri ; BELBAH Ahmed	2011	Congrès Algérien de Mécanique, 14-17 Novembre 2011 Université de GUELMA
Effet de la charge et de la vitesse sur le comportement en frottement et à l'usure d'un polymère semi-cristallin.	LADACI Naouri ; BELBAH Ahmed	2011	International Conference On Mechanical Engineering CIGM 20-22 November 2011 Skikda University, Algeria
Stacking sequence influence on fatigue damage evolution of GFRP laminates under flexural tests	BEZAZI Abderrezak ; El Mahi Abderrahim ; Gimenez Isabel	2011	2nd International Conference on Composite Materials and Structures November 28-30, 2011 ALGERIA - ORAN
Comportement mécaniques des biocomposites sollicités en flexion statique et en fatigue	Belaadi Ahmed ; Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	2nd International Conference on Composite Materials and Structures November 28-30, 2011 ALGERIA - ORAN

Étude de l'Endommagement et des Réparations des Pipelines par Matériaux Composites	ISSASFA Brahim ; Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	2nd International Conference on Composite Materials and Structures November 28-30, 2011 ALGERIA - ORAN
INFLUENCES OF STACKING SEQUENCE ON MODAL DAMPING OF AUXITIC COMPOSITE PLATES	Rahmane Abdelhafid ; Bezazi Abderrezak ; Ouelaa Nouredine ; Scarpa Fabrizio	2011	16th International Conference on Composite Structures (ICCS 16) Porto Portugal, 28-30 June 2011
Analysis of cutting force thru response surface methodology in machining hardened X38CrMoV5-1 using whisker ceramic tool	Fnides Brahim ; Yallese M. A. ; Mabrouki T. ; Rigal J-F	2011	Congrès Algérien de Mécanique, CAM2011, Guelma, Algérie, 14 au 17 novembre 2011 Guelma, Algérie
Contribution à la simulation numérique de la mise en forme d'un corps élasto-plastique par un poinçon rigide : influence des paramètres de contact	KHEROUF Fakhreddine ; BOUTABBA Smaïl ; CHETTAH Ameur ; BOYER Jean-Claude	2011	4ième Congrès International Conception et Modélisation des Systèmes Mécaniques CMSM'2011, Sousse, Tunisie, 30 mai-1er Juin 2011 Sousse, Tunisie
Suivi de l'Endommagement de Composites Stratifiés Chargés par Emission Acoustique et par Analyse Vibratoire	kharoubi Mounir ; Fatmi Louendi ; OUELAA Nour eddine ; EL MAHI Abderrahim	2011	Congré Algérien de Mécanique université de Guelma
Evaluation de l'endommagement par vibrations linéaires	kharoubi Mounir ; Fatmi Louendi ; OUELAA Nour eddine ; Assal A	2011	International Conference On Mechanical Engineering université de Skikda
Elasto-aerodynamic lubrication analysis of a self-acting air foil journal bearing	BOU-SAID BENYEBKA ; LAHMAR MUSTAPHA ; BENSOUILAH HAMZA	2011	ASME/STLE 2011 JOINT TRIBOLOGY CONFERENCE IJTC2011 LOS ANGELES, CALIFORNIA, USA
INFLUENCE OF PARTICLE CONCENTRATION AND RHEOLOGICAL PROPERTIES OF A LUBRICANT ON BEARING BEHAVIOUR	BOU-SAID BENYEBKA ; BOUCHERIT HAMID ; LAHMAR MUSTAPHA	2011	10 EME ELECTRICITE DE FRANCE (EDF)/INSTITUT Pprime WORKSHOP POITIERS, FRANCE
Communications nationales 2011			
Mechanical behaviour of new non conventional materials having a negative Poisson's ratio (Auxetic.	Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	Congrès Algérien de Mécanique (CAM 2011) November 14 – 17 Guelma Algeria

Homogénéisation Analytique et Modélisation Numérique des matériaux cellulaires	BOUAKBA Mustapha ; BEZAZI Anbderrezak ; SCARPA Fabrizio	2011	Congrès Algérien de Mécanique (CAM 2011) November 14 – 17 Guelma Algeria
Caractérisation expérimentale du comportement mécanique en statique et en fatigue des matériaux composites sandwiches	Boukharouba Wahid ; Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	Congrès Algérien de Mécanique (CAM 2011) November 14 – 17 Guelma Algeria
Comportement des éprouvettes en béton préchargées ou non puis renforcées par recouvrement en matériau composite.	BOUCHELAGHEM Hafida ; BEZAZI Abderrezak ; SCARPA Fabrizio ; BELFARHI Brahim	2011	Congrès Algérien de Mécanique (CAM 2011) November 14 – 17 Guelma Algeria
Influences des Séquences D'empilement sur le Comportement Dynamique des Plaques Composites: Amortissements Modaux, Fréquences et Déformées Propres	Rahmane Abdelhafid ; Bezazi Abderrezak ; Ouelaa Nouredine ; Scarpa Fabrzio	2011	Congrès Algérien de Mécanique (CAM 2011) November 14 – 17 Guelma Algeria
Comportement en statique et en fatigue d'une mousse PVDF à cellules fermées.	Frioui Nadia ; Bezazi Abderrezak ; Scarpa Fabrizio	2011	Congrès Algérien de Mécanique (CAM 2011) November 14 – 17 Guelma Algeria
Contribution à la simulation numérique du matriçage axisymétrique par des algorithmes dynamiques	KHEROUF Fakhreddine ; BOUTABBA Smaïl ; CHETTAH Ameur ; BOYER Jean-Claude	2011	Les 3ème JENM, Batna, Algérie, 29 et 30 novembre 2011
Etude semi expérimentale de la reponse dynamique d'un disque mince excite par une force de coupe de tournage.	DJAMAA Mohamed Cherif ; MEDDOUR Ikhlas ; KHECHANA Mohammed ; DJEBALA Abderrezak	2011	Congrès Algérien de Mécanique CAM2011 Université de Guelma
ETUDE DES EFFETS NON NEWTONIENS ET DE MESALIGNEMENT SUR LE COMPORTEMENT DYNAMIQUE LINEAIRE D'UN PALIER COMPLIANT.	BOUCHERIT HAMID ; LAHMAR MUSTAPHA ; BOU-SAID BENYEBKA	2011	CONGRES ALGERIEN DE MECANIQUE CAM2011 UNIVERSITE DE GUELMA, ALGERIE
ANALYSE THEORIQUE ET NUMERIQUE DES ECOULEMENTS A RHEOLOGIE COMPLEXE DANS LES BUTEES	BOUKHATEM MOURAD ; LAHMAR MUSTAPHA ;	2011	JOURNEES D'ETUDES NATIONALES DE MECANIQUE UNIVERSITE DE

HYDROSTATIQUES ET HYDRODYNAMIQUES	BOUCHERIT HAMID		OUARGLA, ALGERIE
Usinabilité en tournage dur de l'acier AISI H11 par un outil en nitrure de bore cubique	aouici hamdi ; yallese med athmane fnides brahim ; azzizi walid	2011	CAM 2011 Guelma
Analysis of cutting force thru response surface methodology in machining hardened X38CrMoV5-1 using whisker ceramic tool	Fnides brahim ; berkani sofiane ; aouici hamdi ; yallese med athmane	2011	CAM 2011 Guelma
Etude de l'impact des conditions d'usinage sur la rugosité de surface basée sur la méthodologie de la surface de réponse en tournage dur	Hessainia Zahia ; yallese med athmane ; kribes nabil ; belhadi salim	2011	CAM 2011 Guelma
Analyse statistique et optimisation de l'état de surface lors de l'usinage de l'acier 100 Cr6 trempé avec des outils en céramique.	Bouacha kheider ; kheider med athmane ; khamel khamel ; belhadi salim	2011	1ères journées nationales, technologie des céramiques C. U . khenchela
Usure des outils de coupe en céramique mixte (Al ₂ O ₃ + TiC) et en carbure métallique à triple revêtement lors de l'usinage de l'acier 42CrMo4 trempé	Bouacha kheider ; kheider med athmane ; khamel khamel	2011	1ères journées nationales, technologie des céramiques C. U . khenchela
GENIE CIVIL			
Publications Internationales 2011			
CONSTRUCTION SECURITY WITH RESPECT TO MINE SHOOTING VIBRATIONS	Madi Rafik ; Guenfoud Mohamed	2011	ASIAN JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING (BUILDING AND HOUSING) VOL. 12, NO. 2 (2011, www.bhrc.ac.ir/portal/LinkClick.aspx?fileticket=fDnvbsKXstM%3D...
Risks of Collapse for Concrete Columns during and after the Cooling Phase of a Fire	Dimia Mohamed Salah ; guenfoud mohamed	2011	Journal of Fire Protection Engineering, November 2011; vol. 21, 4: pp. 245-263., http://jfe.sagepub.com
Publications Nationales 2011			
Elément fini flexionnel triangulaire dote d'un quatrième nœud fictif base sur l'approche en déformation	himeur mohamed ; guenfoud mohamed	2011	Nature & Technologie N° 5, Juin 2011 université Chlef

Bending Triangular finite element with fictitious fourth node based on the strain approach	himeur mohamed ; guenfoud mohamed	2011	Courrier du Savoir Scientifique et technique N° 03-11, 2011
Contribution à l'implémentation des lois de comportement sous plaxis– Cas des matériaux visqueux –	guerguah cherif ; guenfoud mohamed	2011	Courrier du Savoir Scientifique et technique N° 03-11, 2011
Communications Internationales 2011			
Reliability analysis in geotechnical engineering	Belabed Lazhar ; Benyaghla Hacene	2011	6th International Advanced Technologies Symposium, 16-18 Mai Elazig, Turquie
Analyse fiabiliste de la capacité portante des fondations superficielles	Bencheikh Messaouda ; Belabed Lazhar	2011	1er Séminaire international Innovation Valorisation Construction, 23-25 novembre Rabat, Maroc
Contribution à l'implémentation des lois de comportement sous plaxis– Cas des matériaux visqueux –	Guergah Cherif ; guenfoud mohamed	2011	2ème Conférence Internationale sur le calcul numérique en géotechnique NUCGE 2011, USTHB, Alger 20-21 Novembre 2011
Etude de la vulnérabilité des constructions vis-à-vis du séisme	madi rafik ; guenfoud mohamed	2011	Congrès International sur le génie civil et le développement durable, 17-19 octobre 2011 Tebessa
Mixed Finite Element For Modelling Coherent Interfaces	bouziane salah ; guenfoud mohamed	2011	4ème Congres International Conception et Modelisation des Systèmes Mécaniques CMSM'2011, Sousse, Tunisie, 30 Mai -1 Juin 2011
Mokhtari S. Tati A. Hachemi S. Guenfoud M. Etude du flambage des plaques stratifiées en matériaux composites par la méthode des éléments finis	mokhtari salim ; tati a ; guenfoud mohamed	2011	2ème Séminaire international, Innovation & Valorisation en génie civil & matériaux de Construction, 23-25 Novembre 2011, Rabat, Maroc
Application du critère de Hill dans la modélisation par éléments finis des glissements de terrain de la région de Constantine (Algérie)	LAFIFI BRAHIM ; NOUAOURIA MOHAMED SALAH	2011	2ème Séminaire International (INVACO 2011), Rabat, Morocco
Assessment of Seismic Active Earth pressure on retaining structures	NOUAOURIA MOHAMED SALAH ; GUECHI LYAZID ; LAFIFI BRAHIM ; ADJABI SOUHILA	2011	8th Saudi Engineering Conference (SEC08). Qassim University, Saudi Arabia
Communications nationales 2011			
Analyse fiabiliste des ouvrages	Belabed lazhar ;	2011	1er séminaire National sur les

géotechniques	Benyaghla Hacene		Matériaux et la Protection de l'Environnement, 14 et 15 Mars. Mostaghanem
Confortement des talus routiers par tirants d'ancrages	Benamara Fatima Zohra ; Belabed Lazhar	2011	29èmes rencontres Universitaires de Génie Civil « AUGC », 29 au 31 Mai Tlemcen
Comportement des remblais sur sols mous stabilité et calcul de tassements	Zeroual Fatima ; Belabed Lazhar	2011	29èmes rencontres Universitaires de Génie Civil « AUGC », 29 au 31 Mai Tlemcen
Poinçonnement des fondations superficielles et l'application de l'approche fiabiliste dans l'étude de leur stabilité	Bencheikh Messaouda ; Belabed Lazhar	2011	1er congrès international sur le génie civil et le développement durable, 17-19 Octobre Tebessa
Analyse fiabiliste de la capacité portante des fondations superficielles	Belabed Lazhar ; Bencheikh Messaouda ; Benyaghla Hacene	2011	29èmes rencontres Universitaires de Génie Civil « AUGC », 29 au 31 Mai Tlemcen
L'estimation de la longueur d'ancrages d'un tirant par la méthode cinématique	Benamara Fatima Zohra ; Belabed Lazhar	2011	1er congrès international sur le génie civil et le développement durable, 17-19 Octobre Tebessa
Contribution to the vibration analysis of laminated composite plates with a negative Poisson's ratio	lahouel bahieddine ; guenfoud mohamed	2011	Congrès Algérien de Mécanique, Université de Guelma 14-17 Novembre 2011
MODELISATION MULTIPHYSIQUE DU COMPORTEMENT AU FEU DES COLONNES EN BETON ARME»	benmehidi nadia ; franssen jean mark ; guenfoud mohamed	2011	Mostaganem algérie Seminaire National sur les Materiaux et la Protection de l'Environnement, SNMPE'11
Renforcement des poteaux en beton arme	madi rafik ; guenfoud mohamed	2011	Congrès Algérien de Mécanique, Université de Guelma 14-17 Novembre 2011 guelma algérie
SCIENCES DE LA NATURE			
Publications Internationales 2011			
Etat de santé des poussins de la mésange maghrébine Cyanistes teneriffae	DJENIDI Reda ; BOUSLAMA Zihad ; HOUHAMDI Moussa ; SOUALAH-ALILA Hana	2011	Alauda www.alauda.fr
un nouveau site de reproduction du Flamant rose Phoenicopterus roseus.	BENSACI Ettayib ; BOUZEGAG Abdelaziz ;	2011	Flamingo www.flamingo.com

	METALLAOUI Sophia ; HOUHAMDI Moussa SOUALAH-ALILA		
Communications Internationales 2011			
Les oiseaux d'eau de l'éco-complexe de zones humides de la région d'Oum El-Bougah.	HOUHAMDI Moussa	2011	SIPV, ENSA, El-Harrach ENA- Elharach
Structure et diversité de l'avifaune aquatique dans les zones humides des hautes plaines de l'Est algérien.	HOUHAMDI Moussa	2011	GRN2D, Université de Sidi Bel-Abbas
Ecologie de l'hivernage de la Grue cendrée <i>Grus grus</i> dans la grande sebkha de Sétif	METALLAOUI Sophia ; BAAZIZ Naima ; HOUHAMDI Moussa	2011	GRN2D, Université de Sidi Bel-Abbas
Wintering of white headed ducks (<i>Oxyura leucocephala</i>) in Garaet Hadj Tahar Skikda north eastern Algeria	ATOUSSI Sadek ; MERZOUG Abdelghani ; METALLAOUI Sophia ; HOUHAMDI Moussa	2011	Waterfaowl Avila Espagne
Les zones humides algériennes et leurs avifaunes. Colloque de Biodiversité animale et écologie de la santé	HOUHAMDI Moussa	2011	BAECOS Université de Annaba
Structure des Podicipedidae dans les zones humides du Nord-Est de l'Algérie. Colloque de Biodiversité animale et écologie de la santé	ROUIBI Abdelhakim ; MERZOUG Abdelghani ; HOUHAMDI Moussa	2011	BAECOS Université de Annaba
Statut de la Loutre d'Europe <i>Lutra lutra</i> en Algérie et première observation dans le complexe de zones humides de Guerbes-sanhadja, Nord-Est algérien	ROUIBI Abdelhakim ; MERZOUG Abdelghani ; HOUHAMDI Moussa	2011	BAECOS Université de Annaba
Contribution à l'étude biologique du pouvoir auto-épurateur de l'eau. Utilisation et Valorisation des Ressources en Eau pour le Développement Durable des écosystèmes arides	HOUHAMDI Moussa ; MERZOUG Seyfeddine ; HALASSI Ismahane	2011	UVREDEA. CRSTRA, Biskra Université d'Annaba
Communications nationales 2011			
Structure et écologie de la	HOUHAMDI	2011	Journée d'étude sur les zones

biodiversité des écosystèmes aquatiques continentaux du littoral Est de l'Algérie	Moussa		humides Université de Batna
Etude du pouvoir auto-épurateur de l'eau des écosystèmes aquatiques: Cas du Lac des Oiseaux (wilaya d'El-Tarf).	HOUHAMDI Moussa ; MERZOUG Seyfeddine ; HALASSI Ismahane	2011	Journée Pollution Chimique et Bactériologique des eaux Superficielles et Souterraines Université de Guelma
Analyse bactériologique de l'eau des plages du nord est algérien cas d'Annaba et El Taref.	BARA Mouslim ; BELHAMRA Zineb ; CHETTIBI Farah ; HOUHAMDI Moussa	2011	Journée Pollution Chimique et Bactériologique des eaux Superficielles et Souterraines Université de Guelma
Evaluation de la qualité physicochimique et bactériologique du lac noir (nord-est algérien)	MERZOUG Abdelghani ; ROUIBI Asma ; ABERKANE Meriem ; HAMBLI Meryem	2011	Journée Pollution Chimique et Bactériologique des eaux superficielles et Souterraines Université de Guelma

SCIENCES ECONOMIQUES

Publications Internationales 2011

المنافسة في البنوك التجارية بين المعلومات والتطوير	غياط شريف بوقموم محمد	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 9 حلب- سوريا
قرار استراتيжи لمواجهة المنافسة الاندماج المصرفى	غياط شريف بوقموم محمد	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 10 حلب- سوريا
رأس المال البشري خير استثمار للمستقبل	غياط شريف بوقموم محمد	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 10 حلب- سوريا
أثر تطبيق اتفاقية بازل على القدرات التمويلية للبنوك الجزائرية	غياط شريف بوقموم محمد	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 13 حلب- سوريا
تنمية وتدعم الإبداع في المنظمات	غياط شريف زدورى أسماء	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 14 حلب- سوريا
تطبيق جودة المعلومات المحاسبية في ظل حوكمة الشركات وانعكاساتها على أسواق المال	غياط شريف رجال فيروز	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 15 حلب- سوريا
الاندماج المصرفي قرار استراتيжи لمواجهة المنافسة	غياط شريف بوقموم محمد	2011	مجلة ايكonomikات للعلوم المالية والمصرفية- العدد 10 حلب- سوريا

Communications Internationales 2011

نظم المعلومات الاستراتيجية، واستراتيجية التحالف- دراسة حالة المجتمع الصناعي صيدا	غياط شريف	2011	تأثيرات العولمة على إدارة الأعمال جامعة عنابة
رأس المال الفكري ودوره في إكساب المؤسسة ميزة تنافسية	غياط شريف رجال فيروز	2011	رأس المال الفكري في منظمات الأعمال جامعة الشلف
دور التسخير الاستراتيجي للرأس المال الفكري	طبيبية سليمة	2011	رأس المال الفكري في منظمات الأعمال

في دعم تنافسية للتأمين دراسة حالة الشركة الجزائرية				جامعة الشلف
صناديق التحويل: تسيير للمخاطر أو وسيلة لاقفال الاختلالات	مريمت عديلة	2011	الملتقى الدولي الخامس	جامعة وهران

Communications nationales 2011

تجارب من الواقع تنافسية الدول	بن يوب فاطمة مريمت عديلة	2011	دور القطاع الخاص في رفع تنافسية جامعية حيجل
تنافسية الدول تجارب من الواقع	مريمت عديلة	2011	الملتقى الوطني حول دور القطاع الخاص في رفع تنافسية جامعية حيجل
أسواق رأس المال الدولية : عولمة وأزمات	مريمت عديلة عمر عبدة سامية	2011	

SOCIOLOGIE

Communications Internationales 2011

التعليمية الادارة المدرسية كعنصر أساسى من عناصر العملية	مليكة العافري	2011	الملتقى الدولي حول المعاناة في جامعة قاصدي مرباح ورقلة
مداخلة تحت عنوان: نتائج البحث الاجتماعية و إمكانية النهوض بالمجتمعات المحلية	نصيب نعيمة نصيب ليندة	2011	البحث العلمي وتطبيقاته في الوطن
			جامعة قالمة

Communications nationales 2011

مفاهيم أساسية في الخدمة الاجتماعية الصحية	منال بورقي	2011	يوم دراسي حول الخدمة الاجتماعية
عرض حول اشكالية و فرضيات البحث في الصحية لخدمة الاجتماعية	ابراهيم بلعادي	2011	قسم العلوم الاجتماعية جامعة قالمة
عرض حول تقنيات البحث	مليكة العافري	2011	يوم دراسي حول الخدمة الاجتماعية
ندوة حول الواقع الاجتماعي والثقافي لأطفال الشوارع لطلبة	نصيب نعيمة بخوش لامية نصيب ليندة صويفي عفاف	2011	قسم العلوم الاجتماعية قسم العلوم

LANGUES ET LITTERATURES ARABE

Communications Internationales 2011

النص الشعري بين المقاربة التاريخية والفن	بومهرة عبد العزيز أولاد ضياف رابح	2011	الملتقى الدولي الرابع في الأدب
سيميائية التأويل دراسة لقصيدة "و عاد في كفن" للشاعر محمود درويش .	قيديوم ميلود	2011	قسم اللغة والأدب العربي / قالمة
دراسة انتropolوجية جمالية إشكالية القراءة في النص الصوفي (شجرة الكون لابن عربي)	براهمي فوزية	2011	الملتقى الدولي الرابع في الأدب

Communications nationales 2011

الأغنية الشعبية	بومهرة عبد العزيز	2011	ملتقى الأدب الشعبي الجزائري البطولة
-----------------	-------------------	------	-------------------------------------

			والخيانة إبان ثورة التحرير بولاية قالمة قسم اللغة والأدب العربي/سكيكدة
ملاحن ثورة التحرير بقالمة في الأغنية الشعبية بوشقوف نموذج	بدراوي عبد المجيد	2011	ندوة الدراسات الشعبية قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
معارك ثورة التحرير بقالمة من خلال الأغنية الشعبية/ ماذنة	بومهرة عبد العزيز	2011	ندوة الدراسات الشعبية قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
إسهام ولاية قالمة في دعم ثورة التحرير بالسلاح	أولاد ضياف رابح	2011	ندوة الدراسات الشعبية قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
النص الشعري بين المقاربة التاريخية والفن	بومهرة عبد العزيز	2011	الملنقي الدولي الرابع في الأدب قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
البطولة والخيانة إبان ثورة التحرير بولاية قالمة من خلال الأغنية الشعبية	بومهرة عبد العزيز	2011	الملنقي الدولي الرابع في الأدب قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
دراسة النص الشعبي من منظور حديث (تحليل لحكاية) بقرة اليتامي نفسية	براهمي فوزية	2011	ملتقى الأدب الشعبي بالمراكز الجامعي بالطارف
السيرية الشعبية ، اشكالية المصطلح و تداخل أسماء الأنواع الأدبية	زقادة شوقي	2011	ملتقى الأدب الشعبي بالمراكز الجامعي بالطارف
النزعه الدينية في شعر مفدي زكرياء،	بومهرة عبد العزيز	2011	ندوة الدراسات الأدبية قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
سمة الحرية في شعر مفدي زكرياء	قيديم ميلود زقادة شوقي	2011	ندوة الدراسات الأدبية قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة
المدلول الأخلاقي والاقتصادي للحرية في شعر مفدي زكرياء	براهمي فوزية	2011	ندوة الدراسات الأدبية قسم اللغة والأدب العربي/ قالمة

HISTOIRE

Publications Internationales 2011

هجومات 20 اوت 55 بقالمة وضواحيها ملتقى دولي حول هجومات 20 اوت	سلطانية عبد المالك	2011	مجلة كلية العلوم الإنسانية سكيكدة

Communications Internationales 2011

دور شيخ بلدية قالمة و انعكاساته على احداث الثامن ماي 1945	شرقي محمد	2011	الملنقي الدولي حول 08 ماي 1945 جامعة 1945 قالمة
احاديث 20 اوت 1955 من خلال الارشيف الفرنسي	شرقي محمد	2011	الملنقي الدولي حول هجومات الشمال جامعة 20 اوت 1955 سكيكدة

