

Vice rectorat de l'Animation et la Promotion de la Recherche Scientifique, des  
Relex et de la Coopération

Participation aux manifestations scientifiques nationales et internationales

**Année 2008**

**Décembre**

**Nadjia. Bensouilah**, Etude spectrofluorimétrique de la complexation organométallique d'un CENS issu de la dibenzylsulfamide, 16-17 Décembre 2008, Université de Tlemcen

**H. Amira-Guebailia**, Centrifugal Partition Chromatography (CPC) As a tool for the separation of biologically active stilbenoids from the stalks of grapevine, *Vitis vinifera* L, 16-17 Décembre 2008, Université de Tlemcen

**Drissi Samia, Bensabaa Taher, Lafifi Yacine**, « Modélisation d'un hyperdocument adaptatif dynamique en utilisant XML », JSIO'08, ORAN, 16 /17 DECEMBRE 2008, Algérie.

**H. Amira-Guebailia**, Quantification of biologically active stilbenes in the stems of *Vitis Vinifera* from two different regions, Annaba (Algeria) and Bordeaux (France) by means of HPLC/DAD: A comparative study, 13-14 Décembre 2008, Université de Tlemcen

**H. Selmane**, Condensation des o-arylazides avec les 1,4- t 1,3-phenylènediacétonitriles, 13-14 décembre 2008, Tlemcen, Algérie

**N. Lemouari**, Condensation des arylazides avec le 2-cyanomethylbenzonitrile, 13-14 décembre 2008, Tlemcen, Algérie

**Nedjoua CHEGHIB**, Essai de la complexation des 2-CHLOROETHYLNITROSSULFAMIDES DE LA L-prolinate de méthyle, L-Glycinate de méthyle dans la  $\beta$ -CYCLODEXTRINE, 13-14 décembre 2008, Université de Tlemcen

**M. Stiti**, Gréfrage d'une série d'arylsulfonamides sur la b-cyclodextrine pour le ciblage de l'anhydrase carbonique, 13-14 décembre 2008, Université de Tlemcen

**S. NIGRI, R. OUMEDDOUR, A. KHRI BECCHE**, Caractérisation d'huiles d'olive de la région de l'est par HS-SPME-GC-MS-FID, 7ème symposium national de chimie organique, pharmaceutique et industrielle Tlemcen 13-14 décembre 2008

**R. Hamdi, A-H. Boukharouba, S.Rededaa, A.Boualleg and B-E. Benkelfet**, « Liquid-crystal birefringent filter-based Wavelength Blocker/Channel equalizer for reconfigurable optical networks'», Conférence Internationale sur l'Optique, la Photonique et leurs Applications (ICOPA'08)', Algiers, USTHB, 12-15 Décembre 2008, Algeria

**Novembre**

**F. chourfa, M. H. Benhamza**, La validité de la prédiction des modèles de transfert de chaleur par ébullition nucléée en zone bulle isolée, North African Conference on computational Physics and chemistry 2008, **NAC-CPC'08 Humboldt- Kolleg**, University of sidi-Bel-Abbes, November 23rd-25th, 2008.

**H.Ayed, L.Yandjah1, L. Bechiri, M. Benabdeslem, N. Benslim, L Mahdjoubi, K. Zanat and T. Mohammed-Brahim**, Electrical and Optical Properties of ( $\mu$ C-Si) Thin Films Prepared by Plasma Enhanced Chemical Vapour Deposition (PECVD), Fifth International Congress on Materials Science and Engineering, Guelma (Algérie), 22-24 November 2008.

**A. Mellouki, F. Kalarasse, B. Bennecer, L. Kalarasse and S. Djeroud**, First principles calculations of the vibrational properties of the filled tetrahedral semiconductor LiMgP,,

The Fifth International Congress on Materials Science and Engineering Guelma, Algeria, 22-24th November 2008.

**M. Soudkia, B. Boutarfa, B. Bennecer, Y. Chaouache, A. Mellouki, F. Kalarasse and S. Djeroud**, Lattice Dynamical and thermodynamic properties of SiSn and GeSn, The Fifth International Congress on Materials Science and Engineering Guelma, Algeria, 22-24th November 2008.

**B. Bennecer, F. Kalarasse, A. Mellouki, L. Kalarasse and S. Djeroud**, Filled Tetrahedral Compounds; ab initio study, , The Fifth International Congress on Materials Science and Engineering, Guelma, Algeria, 22-24th November 2008

**S.Gherib, H. Satha**, Etude expérimentale de la rupture des élastomères chargés, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**D.Frihi, H. Satha**, Caractérisation microstructurale du polypropylène chargé par le talc de taille sub-micronique, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**A. Cherairia, H. Satha**, Influence de la dilution sur la densité des aérogels préparés avec HF comme catalyseur, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008

**A. Hessainia, H. Satha**, Effet de la composition sur les transformations thermiques des verres d'oxydes, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008

**S. Deghboudj, H. Satha**, Etude du comportement des renforts tissés au cisaillement (cas d'un renfort NCF de carbone par le bias test), **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**M. Nacef, M. L. Chelaghmia A. M. Affoune**, Etude comparative des propriétés thermodynamiques des piles à combustible à hydrogène et aux alcools, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**M. L. Chelaghmia, M. Nacef, A. M. Affoune**, Élaboration d'électrocatalyseur platine-nickel pour l'oxydation anodique du méthanol, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**F. Kesri, A. M. Affoune**, Voltammetric theoretical study of quasi reversible electrochemical systems, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**F. Chouarfa & M E H. Benhamza**, Validité des modélisations de l'interface solide bulle liquide dans l'ébullition nucléée partielle. **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**A. Bahloul, M.C.Sahour, L.Lavisse, R.Oumeddour** Traitement de Surface d'alliage de Titane (CP) par Faisceau Laser Nd -YAG impulsif déclenché, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**A. Cheraitia, H. Satha**, Influence de la dilution sur la densité des aérogels préparés avec HF comme catalyseur, **CISGM-5, Guelma**, 22-24 novembre 2008.

**O. Benamara and A.Boufelfel**, Installation of a surface magneto optic Kerr effect technique SMOKE based on photo elastic modulator, Conference internationale d'optique, Setif 8-10 Novembre 2008

**M. Stiti, H. Bouzit, M.Abdaoui and J-Y. Winum**, Very Efficient one phase Synthesis of Gold Nanoparticles Grafted with 4-amino-ethyl-thiourido-benzenesulfonamide : A Potential Drug Delivery Vehicle for Carbonic Anhydrase Inhibition, 22-24 Nov 2008, 5<sup>ème</sup> Congrès International en Sciences et Génie des Matériaux "CISGM5", Université 8 Mai 45 – Guelma

**Hassina FISLI et Mohamed ABDAOUI**, ETUDE DE LA FLUORESCENCE DES COMPLEXES D'INCLUSION DES CHLOROETHYLNITROSOURES D'ARYLAMINES DANS LA B-CYCLODEXTRINE , le 22-24 Nov 2008, 5<sup>ème</sup> Congrès International en Sciences et Génie des Matériaux "CISGM5", Université 8 Mai 45 – Guelma

**Nedjoudj CHEGHIB et Mohamed ABDAOUI**, SYNTHÈSE ET MESURE DE L'HYDROSOLUBILITÉ DU COMPLEXE D'INCLUSION DES 2-CHLOROETHYL NITROSSULFAMIDES DE LA L-LEUCINATE DE METHYL ET DE LA L-GLYCINATE DE METHYL DANS LA  $\beta$ -CYCLODEXTRINE, le 22-24 Nov 2008, 5<sup>ème</sup> Congrès International en Sciences et Génie des Matériaux "CISGM5", Université 8 Mai 45–Guelma

**H. Bouzit, M. Stiti et R. Merdes**, Nouvelle voie de synthèse pour la préparation des plastifiants dioctyladipate (DOA) et dibutyladipate (DBA), 22-24 Nov 2008, 5<sup>ème</sup> Congrès International en Sciences et Génie des Matériaux "CISGM5", Université 8 Mai 45 – Guelma

**T. Yousfi, M. Rahim, R. Ksouri, A. Chéraitia et R. Merdes**, Préparation d'une résine alkyde et d'une émulsion alkyde et formulation d'une peinture alkyde, 22-24 Nov 2008, 5<sup>ème</sup> Congrès International en Sciences et Génie des Matériaux "CISGM5", Université 8 Mai 45 – Guelma

**R. Tebbikh, B. Boudjehem, B. Madi et H. Tebbikh**, « Stabilisation De Structures Flexibles Par Approche Diffusive ». The Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma, 22-24 November 2008.

**A/H. Bouchelkha, H. Tebbikh**, « Modélisation et Identification des Matériaux Diélectrique par Approche Diffusive ». The Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma, 22-24 November 2008.

**BEZAZI A. & SCARPA F.** Mechanical behaviour of materials having a negative Poisson's ratio (Auxetic). Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma 22-24 November 2008, Algeria.

**HARKATI E., BEZAZI A., AZARI Z.** Comportement en statique d'une structure sandwich par homogénéisation de l'âme en nid d'abeilles. Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma 22-24 November 2008, Algeria.

**Hocine A., Chapelle D., Boubakar M. L., Bezazi A., Benamar A.** Etude de sensibilité paramétrique aux changements des propriétés mécanique de l'intermétallique sur le comportement d'un réservoir hybride de stockage d'hydrogène : cas de fuite. Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma 22-24 November 2008, Algeria.

**Frioui N., Bezazi A. & Scarpa F.** Comportement mécanique d'une mousse piézoélectrique sous chargement statique et cyclique. Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma 22-24 November 2008, Algeria.

**Bouchelaghem H., Bezazi A., Boualleg A. & Guenfoud M.** L'influence du renforcement et de l'orientation des fibres sur le comportement en compression des colonnes en béton. Fifth International Congress on Material Sciences and Engineering, Guelma 22-24 November 2008, Algeria.

**Khaled Halimi, Yacine Lafifi, Mourad Hadjeris.** (2008). *COLEG : environnement de CSCL à base de GRID*. EACP'08: Colloque international: Environnements d'Apprentissage pour les Communautés de Pratique. Université de Tlemcen, 18-20 Novembre 2008, Tlemcen, Algérie

**R. Bekhakhecha, M. Barkat, H. Tebbikh and S. Benkrinah**, "Analysis of GO-CFAR and SO-CFAR Processors for PN Sequences Acquisition in DSSS Communication system" les journées sur les Signaux et Système JSS'07, 14 et 15 Nov 2007, université 08 Mai 1945 de Guelma -Algérie.

**N. Sebbagh, H. Tebbikh**, « Détection de Contours avec Précision Subpixel », Quatrième Journée sur les Signaux et Systèmes 4<sup>ème</sup> JSS'08, 13 novembre 2008, Guelma, Algérie

**Brahim Farou, Amine Benzenache et Hamid Seridi**, « Système hybride RN/MMC pour la reconnaissance de Mot Manuscrits Arabe », Image 2008, Université 08 Mai 45 Guelma, 09-10 Novembre 2008.

**Debeche Mehdi , Ghoul Hadiby Rachida , Kechida Sihem** , « Petri Nets Monitoring System », International conference on Electrical Engineering Design and Technologie , Hammamet Tunisia, Novembre 8-10,2008.

**Badreddine Boudjehem, Djalil Boudjehem, Hicham Tebbikh**, "Simple Analytical Design Method for Fractional-Order Controller". 3rd IFAC Workshop on Fractional Differentiation and its Applications, Ankara, Turkey, 05 - 07 November, 2008.

**H. Maalem**, «Harmonics signals detection using the bispectrum», Proceeding of Icedt'08 November 2008 Hammamet, Tunis.

**T. Yousfi, R. Ksouri, K. Belguidoum et R. Merdes**, Hémisynthèse des complexes d'oxazaphos-pholidine borane à partir des éthanolamines optiquement actives, 4-8 novembre 2008 ,Mahdia, Tunisie

**Nedjouda CHEGHIB et Mohamed ABDAOUI**, Synthèse des 2 - Chloroethylnitrososulfamides d'acides aminés libres, le 04 et 08 Novembre 2008,XI Journées Maghrébines des Sciences des matériaux « JMSM 2008 » Mahdia Tunisie

**A. Nemamcha, H. MOUMENI, J. L REHSPRINGER**, XI<sup>èmes</sup> Journées Maghrébines des Sciences des Matériaux, (JMSM2008), 4-8 Novembre 2008, **MAHDIA, Tunisia**

**Boudouda Houria**, « Classification pour la reconnaissance des formes », JTGE'08, Guelma, Novembre 2008, Algérie.

**H. Amira-Guebailia et al**, 1H NMR and 2D correlations for the identification of biologically active resveratrol oligomers from Vitis Vinifera, Novembre 2008, Stems, JMSM 2008, Tunisie.

### Octobre

**A/H. Boualleg, CH. Bencheriet et H. Tebbikh**, « Reconnaissance de personnes », 2<sup>ème</sup> Journée thésards de Génie électrique (JTGE'2008), 27 octobre 2008, Guelma, Algérie.

**Boubidi assia, H.Tebbikh et S.Kechida**, " Détection et isolation de défauts combinant des méthodes à base de modèles et de données. Deuxième journée thésards de génie électrique, Département de génie électrique, U. Guelma, 27 Octobre 2008, Algérie.

**Boucerredj Leila**, " Sûreté de fonctionnement ; recherche des scénarios créatique dans les systèmes mécatroniques". Deuxième journée thésards de génie électrique, Département de génie électrique, U. Guelma, 27 Octobre 2008, Algérie.

**Brahmia Souhaira, Tebbikh Hicham & Bencherriet Chemss Ennahar**, « Télédétection et Classification des Images Satellitaires: Application Dans le Domaine Agricole », 2<sup>ème</sup> Journée Thésards de Génie Electrique, Université 08 Mai 1945 Guelma- Algérie, 27 Octobre 2008, Algérie.

**Boubidi assia, H.Tebbikh et S.Kechida**, " Détection et isolation de défauts combinant des méthodes à base de modèles et de données. Deuxième journée thésards de génie électrique, Département de génie électrique, U.Guelma. 27 Octobre 2008, Algérie.

**Chaabi Lilia et Tebbikh Hicham**, « filtrage par approche diffuse et application », 2<sup>ème</sup> Journée thésards de Génie électrique (JTGE'2008), 27 octobre 2008, Guelma, Algérie.

**Debeche Mehdi**, « Modélisation des Systèmes de production hybride pour la conduite et la surveillance », 2<sup>ème</sup> Journée Thésards de Génie Electrique, université 08Mai 45 Guelma, 27 octobtre2008, Algérie.

**Zerguine chalabia**, « Traitement d'image au moyen d'algorithmes utilisant la morphologie mathématique », 2<sup>ème</sup> Journée Thésards de Génie Electrique, Université de Guelma, 27/10/2008.

**Y. Yakhelef**, « Optimisation Paramétrique d'un Système de Commande à base PI/ PID par l'Approche MINIMAX : Etat de l'Art. », 2-ème Journée Thésard de Génie Electrique, Université 08 Mai 45- Guelma, 27 octobre 2008, Algérie.

**Mehallel Elhadi**, « Utilisation des techniques des EDP pour la restauration des images médicales », 2<sup>ème</sup> Journée thésards de Génie Electrique, 27 octobre 2008, Université de Guelma, Algérie.

**A. Menasria, A. Bennis**, «Développement de techniques de segmentation et de reconnaissance d'écriture arabe manuscrit», 2<sup>ème</sup> Journée thésards de Génie électrique (JTGE'2008), 27 octobre 2008, Guelma, Algérie.

**Oudjani Brahim**, « Détection de visages en utilisant les filtres de différences et AdaBoost », 2<sup>ème</sup> Journée Thésards de Génie Electrique, Guelma, le 27 octobre 2008, Algérie.

**H. Bouyedda, A.Benzanache, S.Haddad**, «Approche Analytique pour la Reconnaissance Automatique d'Ecriture Arabe Imprimée », International Conference on Electronics Engineering ICEE'08, university of sciences and technology of Oran – MOHAMED BOUDIAF, October 20-21, 2008

**A. Maghnaoui, A. Boufelfel, L. Seridi, O. Benamara**, Synthesis of carbon nanotubes on aluminium substrate », International Conference On Knowledge Discovery and Databases: Materials Informatics and DFT. 11-13 October 2008.

**M. Souadkia, B. Bennecer, Y. Chaouche, F. Kalarasse, A. Mellouki**, Ab initio calculation of structural and lattice-dynamical properties of GeSn and SiSn compounds, International Conference on Materials Discovery and Databases: Materials Informatics and DFT Oran, Algeria, 11-13th October 2008

**O. Benamara and A.Boufelfel**, Characterisation of thin magnetic film with surface magneto optical Kerr effect spectrometer, International Conference on Knowledge Discovery and Databases: Materials informatics DFT, Oran, Algeria 11-13 October 2008

**M. Lahmar, B. Bou-Saïd**, Non-Newtonian effects on the dynamic behaviour of connecting-rod bearings in both gasoline and Diesel engines, 7th EDF & LMS Poitiers Workshop : « Operational limits of bearings : Improving of performance through modeling and experimentation », Fururoscope, 2 oct. 2008.

**R. Tebbikh**, « Représentation des opérateurs pseudo-différentiels et applications », JTGE, octobre 2008, Algérie.

### Septembre

**BEZAZI A., BOUKHAROUBA W. and SCARPA F.** Staking sequence influence on the Poisson's ratio and mechanical behaviour of composite laminate carbon/epoxy. 2nd International Conference on Axetics: "Auxetics 2008", 14th to 17th September 2008, University of Bristol UK.

### Juillet

**Kh. Bouacha, L. Boulanouar, M.A Yallese, K. Khoualdia, S. Belhadi**, Etude de l'usinage de l'acier 42 CrMo4 à l'état recuit des outils en carbure revêtu et non revêtu. Sixième Conférence internationale sur la science des matériaux (CSM6), Beyrouth – Liban, 16-18 juillet 2008.

**M.A Yallese, S Khamel, L. Boulanouar, S. Belhadi, Kh Bouacha**, Comportement à l'usure des matériaux de coupe lors de l'usinage des aciers trempés. Sixième Conférence internationale sur la science des matériaux (CSM6), Beyrouth – Liban, 16-18 juillet 2008.

**C. Rivière, T. Richard, J. Valls, Y. Papastamoulis, P.Y. Fortin, H. Amira - Gueballia, et al**, Study of potent inhibitory properties of polyphenols against beta-amyloid aggregation, 8th-11th July 2008, XXIVth International Conference on polyphenols, Salamanca- Espagne

**B. Boudjehem, Dj. Boudjehem et H. Tebbikh**, « Commande des Systèmes à Retards par Correcteur Fractionnaire avec une Structure de Prédicteur de Smith ». 3<sup>ème</sup> Journée sur les Signaux & Systèmes JSS'08, Le 02 Juillet 2008, Guelma, Algérie

**K. Hamdaoui, A. Charef et H.Tebbikh**, « Numerical and analogue implementation of fractional order differentiator / Integrator ». 3<sup>ème</sup> Journée sur les Signaux & Systèmes JSS'08, le 02 Juillet 2008, Guelma, Algérie.

**B.Madi & H.Tebbikh**, « Applications récentes du calcul fractionnaire en mécanique ». 3<sup>ème</sup> Journée sur les Signaux & Systèmes JSS'08, le 02 Juillet 2008, Guelma, Algérie.

**Y. Yakhelef**, « Les Méthodes d'Optimisation Paramétrique d'un Système de Commande à Base PI/ PID », 3-ème journée sur les signaux et systèmes, Université 08 Mai 45-Guelma, 02 juillet 2008, Algérie.

## Juin

**CH. Rouabhia and H. Tebbikh**, « Hybrid Feature Extraction-based Approach for Facial Parts Representation and Recognition ». 1<sup>st</sup> Mediterranean Conference on Intelligent Systems and Automation (CISA'08), June 30<sup>th</sup> – July 2<sup>nd</sup> 2008, Annaba, Algeria.

**M.C. Djamaa, N. Ouelaa, S. Guenfoud, A. Rezaiguia, C. Pezerat**, Prediction of multiple sources exciting a cylinder filled by a heavy fluid using inverse method. The Sixth International Conference on Inverse Problems in Engineering; Theory and Practice (ICIPE 2008), Dourdan (Paris), France, June 15 to 19, 2008.

**Bordjiba Yamina, Merouani Hayet Farida**, « Appariement d'une paire d'images mammographiques », JED' 2008, Annaba, le 9 et 10 Juin 2008, Algérie

**Brahim Farou, Amine Benzenache et Hamid Seridi**, « Système hybride pour la reconnaissance de Mot Manuscrits Arabe », JED 2008, Université Badji Mokhtar Annaba, 09-10 Juin 2008, Algérie.

**Rachid Zeghdoudi, Amine Benzenache et Hamid Seridi**, « Développement d'un système Neuronal pour la Reconnaissance Hors Ligne des Mots Arabes Manuscrits», JED 2008, Université Badji Mokhtar Annaba, 09-10 Juin 2008.

**Oudjani B, Bencheriet C, Tebbikh H**, « Application d'AdaBoost à la détection de visages sur des images fixes», Journées Ecole Doctorale & Réseaux de recherche en sciences et Technologies de l'information JED'08, Annaba, les 9-10 juin 2008, Algérie.

## Mai

**A. Maghnaoui, A. Boufelfel**, Synthesis of carbon nano tubes by chemical vapour deposition (CVD) method, 2nd International, Symposium of Theoretical Chemistry, Algiers may 30th –june 1st 2008.

**O. Benamara and A. Boufelfel**, Set up of SMOKE spectrometer, 2nd International Symposium of Chemistry, Algiers, may 30ht-june 1st 2008

**Y. Chaouache, B. Bennecer, M. Souadkia and A. Mekkouki**, Vibrational and thermodynamic properties of Mg<sub>2</sub>Si and Mg<sub>2</sub>Ge compounds Second international, symposium of theoretical Chemistry, Algiers, May 30th-June 1st 2008, Algeria

**M. Souadkia, B. Bennecer, Y. Chaouache, A. Mellouki and F. Kalarasse**, Ab initio calculation of the thermodynamic and lattice-dynamical properties of SiC and SiGe compounds, Second international symposium of theoretical Chemistry, Algiers, May 30th-June 1st 2008, Algeria

**A. Hamidani and B. Bennecer**, Ab initio study of the structural and electronic properties of Mg<sub>2</sub>Zn<sub>2</sub>Ce, Second international symposium of theoretical Chemistry, Algiers, May 30th-June 1st 2008, Algeria

**Bordjiba Yamina, Merouani Hayet Farida**, « Segmentation et mise en correspondance d'une paire d'images mammographiques », JCI'2008, Guelma, le 20 Mai 2008, Algérie.

**Karima Boussaha, Benseabaa, Yacine Lafifi**, Conception d'un environnement de travaux pratiques collaboratifs à distance: application à l'apprentissage des langages de programmation. Actes de la Journée des Jeunes Chercheurs en Informatique (JCI'08), Guelma, 20 Mai 2008, Algérie.

**Samia Drissi, Tahar Benseabaa, Yacine Lafifi**, Vers une adaptation totale des hypermédias éducatifs. Actes de la Journée des Jeunes Chercheurs en Informatique (JCI'08), Guelma, 20 Mai 2008, Algérie.

**Khaled Halimi, Yacine Lafifi, Mourad Hadjeris**, «Environnement d'Apprentissage Collaboratif à la puissance Grid ». Actes de la Journée des Jeunes Chercheurs en Informatique (JCI'08), Guelma, 20 Mai 2008, Algérie.

**Samira Legrini, Ali Seridi, Hamid Seridi**, « Système de catégorisation de texte arabe basé sur les n-grammes », JCI'2008, Guelma, le 20 Mai 2008, Algérie.

**Oudjani B, Bencheriet C, Tebbikh H**, « Détection de visages par méthode hybride couleur de peau et AdaBoost », Journée des Jeunes Chercheur en informatique JCI'08, Guelma, le 20 mai 2008, Algérie.

**Chahrazed Rouabhia et Hicham Tebbikh**, « Méthodes d'Extraction de Caractéristiques dans l'Espace 2D Appliquées à la Reconnaissance de Visages », Actes de la Journée des Jeunes Chercheurs (JCI'08), 20 mai 2008, Guelma, Algérie.

**A. Maghnaoui, A. Boufelfel**; Synthesis of Carbon Nanotubes On Flat Silicon Substrates, First International Conference On Thin Films and Porous Materials, 19-22 May 2008 Algiers, (Algérie).

**A. Hamidani and B. Bennecer**, Ab initio calculations of the optical spectra of the strained layer superlattices (GaAs)<sub>6</sub>/(GaP)<sub>m</sub> (001) (m=2, 4 and 6), First international conference on thin films and porous materials, Algiers, 19-22 May 2008 Algeria.

**A. Redjel, T. Mokrane, A. Boudjahem and M. Bettahar**, PREPARATION OF PALLADIUM NANOPARTICLES SUPPORTED ON SILICA FOR BENZEN HYDROGENATION, 19-22 May 2008, First International Conference on Thin Films and Porous Materials, Alger, Algeria

**T. Mokrane, A. Boudjahem and M. Bettahar**, SUPPORTED NICKEL NANOPARTICLES PREPARED BY CHEMICAL METHOD, 19-22 May 2008, First International Conference on Thin Films and Porous Materials, Alger, Algeria

**Nadjia. Bensouilah**, Etude spectrofluorimétrique du N-nitroso, N-(2-chloroéthyl),N',N'-dibenzylsulfamide, 15 et 16 Mai 2008, Centre Universitaire de Tébessa

**Brahmia Souhaira & Kechida Sihem**, « Synthèse d'un Générateur d'Indicateurs de Défauts pour le Diagnostic des Entraînements Electriques », 1st Algerian German International Conference on New Technologies and their Impact on Society (AGICNT 2008), Université Ferhat ABBAS de Setif-Algérie, 04-07 Mai 2008, Algérie.

**Khaled Halimi, Yacine Lafifi, Mourad Hadjeris**, (2008). *Environnement d'Apprentissage Collaboratif à la puissance Grid*. Journée des Jeunes Chercheurs en Informatique (JCI'08), Guelma, Mai 2008.

## Avril

**Ch. Bencheriet, A/H Boualleg, H. Tebbikh**, «Faces Detection Method Based on Mixture of Skin Gaussian Model and Template Matching » MSCEAI'08, USTMB d'Oran, 28-30 Avril 2008; Algérie.

**Chahrazed Rouabhia and Hicham Tebbikh**, «Who is the Most Discriminating Facial Feature?», In proceedings of the 10<sup>th</sup> Maghrebian Conference on Information Technologies (MCSEAI'08), April 28-30, 2008, Oran, Algeria

**Drissi Samia, Bensabaa Taher, Lafifi Yacine**, « Adaptation multi formes d'un hypermédia éducatif au profil de l'apprenant », JSS, Guelma, 24 Avril 2008, Algérie.

**Chahrazed Rouabhia et Hicham Tebbikh**, «Identification Biométrique: Application à la Reconnaissance des Visages», Journées 2008 sur les Signaux et Systèmes (JSS'08), 24 avril 2008, Guelma, Algérie.

**E. Vidal-Sallé, S. Boutabba, Y. Cui, J.C. Boyer**, An improved « plastic wave » friction model for rough contact in axisymmetric modelling of bulk forming processes, 11th ESAFORM Conference on Material Forming, Lyon-France (23, 24 and 25 april 2008)

**E. Vidal-Sallé, S. Boutabba, J.C. Boyer**, Quasi-static versus dynamic explicit scheme for the modelling of an energy-driven thermo-mechanical forming process, 11th ESAFORM Conference on Material Forming, Lyon-France (23, 24 and 25 april 2008)

**O. Benamara et A.Boufelfel**, Réalisation d'un spectromètre SMOKE, , 3ème Congrès international francophone de mécanique avancée, Université d'Alep Syrie 21-23 Avril 2008

**Bensafia Yassine, Brahmia Souhaira , Khettab Khatir & Bourourou Fares**, « Contrôle du Moteur à Courant Continu Basé sur la Détection et le Diagnostic de Défauts », Te Second International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE'08), Laghouat-Algérie, 21-23 Avril 2008, Algérie.

**M.A.YALLESE, S. KHAMEL, L.BOULANOUAR, S.BELHADI, K.BOUACHA**, Contribution à l'étude de l'usure des matériaux de coupe lors du tournage des aciers trempés. 3ème congrès international francophone de mécanique avancée, Syrie CIFMA 03, 21-23 avril 2008.

**S. KHAMEL, K.BOUACHA, M.A.YALLESE**, Surface quality of reheated steel 100Cr6 machined by ceramics tool in turning operations. 3ème congrès international francophone de mécanique avancée, Syrie CIFMA 03, 21-23 avril 2008,

**Bourbia Riad, Seridi Hamid, Seridi Ali**, «SAAD: An adaptive e-learning platform using IMS Learning Design» Vol 3, No 4 (2008), Special Issue on Interactive Mobile and Computer Aided Learning (IMCL2008) 16-18 Avril 2008 Amman , Jordan.

**Allaoua Brahmia et Mohamed Nadir**, « Analyse modale d'un manipulateur à deux bras flexibles», titre de la manifestation, Ecole Militaire Polytechnique Bordj El Bahri , 15~16 Avril 2008, Algérie.

**C. BENCHAAABANE, N. OUELAA, A. DJEBALA, S. GUENFOUD**, « Optimisation des paramètres d'identification des défauts dans les transmissions par engrenages par analyse vibratoire ». Actes des 6ème Journées de Mécanique de L'Ecole Militaire Polytechnique 15-16 Avril 2008, Bordj El Bahri, Alger.

**A. Khribeche, R. Oumeddour, S. Nigri** ;Caractérisation de l'huile d'olive de l'est algérien ; 1<sup>er</sup> séminaire international de chimie Université de **Tébessa** 15-16 avril 2008

**H. Bouyedda, S.Haddad, A.Haddouche**, «Directives HSE incorporées dans le module PM SAP/ERP 3 », Journées d'Etude sur une Culture de Sécurité Industrielle, Université d'Oran Es-Senia, 13 Avril 2008, Algérie.

**Yacine Lafifi, Tahar Bensebaa**, Pertinence des critères de recherche de collaborateurs dans un environnement d'ACAO. 4ème édition du Colloque Euro Méditerranéen et Africain d'Approfondissement sur la Formation à Distance (CEMAFORAD 4). 9-11 Avril, 2008, Strasbourg, France.

**Yacine Lafifi**, *Un système auteur collaboratif*. 4ème édition du Colloque Euro Méditerranéen et Africain d'Approfondissement sur la Formation à Distance (CEMAFORAD 4). 9-11 Avril, 2008, Strasbourg, France.

**Yacine Lafifi, Assia Ghodbani, Nassima Salhi**, Un système d'apprentissage collaboratif à base de traces. 4ème édition du Colloque Euro Méditerranéen et Africain d'Approfondissement sur la Formation à Distance (CEMAFORAD 4). 9-11 Avril, 2008, Strasbourg, France.

**B. FNIDES, H. AOUCI, M.A YALLESE**. Rugosité de surface et température en tournage dur de l'acier X38CrMoV5-1 usiné par une céramique mixte (AL2O3+Tic). 2ième Congrès National de Mécanique –CNM2, Constantine, **07-08 avril 2008**.

**Bourbia Riad, Seridi Hamid**, « An adaptive e-learning based IMS-LD », IMCL2008, Avril 2008 Amman, Jordanie.

**Bourbia Riad, Seridi Hamid, Seridi Ali, Hallasi leila**, Un système d'apprentissage adaptatif, Colloque Euro Méditerranéen et Africain sur la Formation A distance. CEMAFORAD 4, Avril 2008, Strasbourg, France.

**Mars**

**Khaled Halimi**, « Un Environnement d'Apprentissage Collaboratif à la puissance Grid ». Poster présenté à l'école du printemps « TU Berlin, Spring School IT distributed complex systems». Mars 27 - 9 avril 2008, Université de Batna, Algérie

**Nedjoudj CHEGHIB et Mohamed ABDAOUI**, SYNTHÈSE ET ESSAI DE COMPLEXATION DE 2 CHLOROETHYLNITROSSULFAMIDES DE LA PHENYLALANINATE DE METHYL ET DE LA VALINATE DE METHYLE DANS LA B-CYCLODEXTRINE », 20 ET 21 MARS 2008, LE PREMIER COLLOQUE INTERNATIONAL CORROSION DES MATERIAUX ET PROTECTION CMP-08 HAMMAMET

### Février

**Rachida Hadiby Ghoul**, « Les Réseaux de Pétri Hybrides, Outil de Modélisation et de surveillance ». 1<sup>ère</sup> journée 2008 sur les signaux et systèmes 1<sup>er</sup> JSS'08 organisées par le Laboratoire d'Automatique et Informatique de Guelma LAIG, le 28 février 2008, Algérie.

**Kechida Sihem**, « Synthèse des générateurs de résidus pour la surveillance des systèmes dynamiques », 1<sup>ère</sup> journée 2008 sur les signaux et systèmes 1<sup>er</sup> JSS'08 organisées par le Laboratoire d'Automatique et Informatique de Guelma LAIG, le 28 février 2008, Algérie.

**T. Yousfi, R. Ksouri, K. Belguidoum et R. Merdes**, Hémisynthèse des complexes d'oxazaphos-pholidine borane, 18-19 février 2008, Sétif

**A. Seridi, J. Y. Winum, M. Kadri, M. Abdaoui and J. L. Montero**, Kinetic study on the decomposition of 2- Chloroethylnitrosulfamides in organic media., 4-7 February 2008, 1<sup>st</sup> International Conference on Drug Design & Discovery, in Dubai, UAE.

### Janvier

**A. Boudjahem, A. Redjel, M. Chettibi and M. M. Bettahar**, Nanonickel supported on silica. Stability and Surface properties, 6-8 January 2008, 2<sup>nd</sup> International Meeting on Developments in Materials, Processes & Applications of Nanotechnology( MPA 2008), in London, UK.

**C. Rouabhia and H.Tebbikh**, «Hybrid Feature Extraction-based Approach for Partial Parts Representation and Recognition», American Institute of Physics (AIP) Proceedings, Intelligent Systems and Automation, Volume 1019, pp.20-24, 2008.

**M. Nacef, M. L. Chelaghmia A. M. Affoune**, 'Contribution to thermodynamics and kinetics of direct methanol fuel cell, 5 th congress of scientific research outlook in the arab world, Fes, maroc.

**Lahiouel Y., Chaoui K. & Azari Zitouni**, Conception à moindre coût des réseaux de distribution d'eau, Vèmes Journées d'Etudes Techniques (JET'2008) : « Les sciences et les technologies mécaniques, moteur du développement durable dans les secteurs de l'eau, de l'énergie & des transports, Marrakech, maroc, 2008.

**Bousbaa L., Belaid F. & Benhamza M.E.H**, Modélisation des effets des riblets par la méthode des plans d'expériences, 8<sup>ème</sup> Congrès de la Physique et ses applications, Béjaia, 2008.