

BILAN TRINNAL 2010-2011-2012
DES ACTIVITES DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET DES DEVELOPPEMENT
TECHNOLOGIQUE- DES LABORATOIRES DE RECHERCHE
SESSION 2013

❖ Laboratoire des Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication

1. Identification du Laboratoire

| | | |
|--|---|--|
| مخبر العلوم وتكنولوجيا الإعلام و الاتصال | | اسم المخبر |
| Intitulé du Laboratoire | Laboratoire des Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication | |
| Acronyme du labo | LabSTIC | |
| Faculté ou Institut | Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |
| Etablissement | Université de Guelma | |
| Adresse électronique | seridihamid@yahoo.fr | |
| Site web ou URL | http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html | |
| Année d'Agrément : | 2011 | Tel : 037.72.06.37 Fax : 037.20.72.68 |
| Localisation physique : | Bloc de Recherches, Ancien Campus, Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |
| Superficie Totale | 120 m ² | Bureaux : 20 m ² Ateliers : 40 m ² |

2. Directeur du Laboratoire

| | | |
|-------------------------|--|--|
| Nom & Prénom | Seridi Hamid | Grade : Professeur |
| Fonction administrative | Directeur du laboratoire | - |
| Adresse Electronique | seridihamid@yahoo.fr | |
| Home page | - | |
| Nomination : N° Arrêté | 381 | Date : 13/04/2011 |
| Nombre Equipes : | 04 | Nbre Chercheurs : 42 Nbre Personnel soutien : 01 |
| Localisation physique : | Bloc de Recherches, Ancien Campus, Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |

3. Présentation du Laboratoire

Description succincte :

Le **Laboratoire des Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication «LabSTIC»** a été crée en 2011. Il est composé de quatre équipes regroupant **42** chercheurs et couvre un large spectre de recherches en informatique. Les principaux axes de recherche du laboratoire **LabSTIC** s'inscrivent dans une démarche scientifique qui consiste, à réaliser des outils de développement informatique avec une grande créativité dans la conception de méthodes algorithmiques notamment dans les domaines des sciences, de la technologie et de la communication.

Les missions du **LabSTIC** s'articulent autour de trois axes principaux : **recherche et valorisation** (théorique, appliquée), **formation et transfert de technologie des compétences et des**

résultats de la recherche.

Celui-ci s'effectue d'abord par le biais de contrats impliquant des entreprises via des collaborations bilatérales et des consortiums dans le cadre de projets nationaux.

Objectifs de recherche scientifique et de développement technologique :

Le laboratoire s'est fixé quatre grandes thématiques: la gestion automatique du document multimédia et l'imagerie, l'apprentissage automatique, la technologie du Web et systèmes intelligents, et la modélisation des systèmes complexes.

Les recherches qui vont être abordés par le **LabSTIC** sont plusieurs : reconnaissance des formes, imagerie, vidéo mining, reconnaissance de l'écriture manuscrite, environnements informatiques d'apprentissage humain (EIAH), systèmes intelligents, interaction homme - machine, fouille de données, apprentissage machine, modélisation des systèmes complexes, informatique bio-inspiré, vie artificielle, etc.

Cette diversité favorise les recherches aux frontières des thématiques, là où le potentiel d'innovation est le plus grand. Dans le but de présenter de nouvelles voies de recherches plutôt que des travaux parfaitement aboutis, les équipes de recherche du laboratoire essaient de décrire, d'étudier et de résoudre les problèmes décisionnels dans ces différents axes.

Un autre objectif majeur du laboratoire est aussi de former des cadres à la recherche et par la recherche, récompensés par des diplômes de masters, doctorat et habilitation universitaire, valoriser les résultats obtenus dans les équipes, assurer la diffusion scientifique en la rendant accessible aux chercheurs de différents horizons. Néanmoins, le développement d'une recherche scientifique de qualité, qui tienne compte tout à la fois, des directives, des besoins nationaux et des incitations et préoccupations universelles reste tout aussi important.

Thèmes mis en œuvre :

En grande partie, les travaux de recherche à réaliser au niveau des différentes équipes répondent beaucoup plus à une logique d'intégration et de réponses aux besoins socio-économiques dans le domaine de la technologie de l'information et de la communication. En accord avec les thèmes de recherches cités, les travaux de recherche à réaliser sont donnés comme suit:

1) Gestion Automatique de Documents Multimédias :

- a) développement de systèmes de reconnaissance de formes;
- b) mettre en œuvre des méthodes d'indexation ;
- c) développement de procédés de recherches et de classement des documents multimédias.

2) Technologies Web et Systèmes Intelligents :

- a) développement de systèmes d'apprentissage/travail collaboratif;
- b) développement de systèmes de suivi des activités des utilisateurs ;
- c) étudier l'apport des nouvelles technologies (Grid, cloud, ...) et services web dans plusieurs domaines d'application.

3) Machine Learning :

- a) développement d'algorithmes d'apprentissage destinés aux applications de prise de décision temps réel ;
- b) développement de méthodes hybrides combinant les avantages apportés par les différentes combinaisons possibles d'algorithmes en évaluant la qualité de la réponse fournie ;
- c) application de ces méthodes dans différents domaines socio-économiques.

4) Modélisation et Optimisation des Systèmes Complexes :

- a) développement de nouvelles approches de modélisation des systèmes complexes ;
- b) étude de la complexité algorithmique des systèmes complexes ;
- c) étude et application des techniques de l'intelligence artificielle pour la résolution des problèmes complexes.

Mots-Clés : *Texte Mining, Vidéo Mining, Reconnaissance des formes, Imagerie, Technologies du Web, Grid, Cloud computing, Systèmes intelligents, Machine Learning, Complexité algorithmique, Optimisation combinatoire, Heuristiques et métaheuristiques, Bioinformatique.*

Objectifs atteints (recherche, formation, autres):

- Publication des travaux de recherche dans des journaux de renommées nationales et internationales
- Participation à des conférences nationales et internationales
- Organisation de manifestations scientifiques à caractère national et international
- Encadrement et soutenance de thèses de magister, de doctorat et HU (habilitation universitaire)
- Lancement de nouveaux projets CNEPRU
- Reconstitution de doctorat nouveau régime LMD au titre de l'année universitaire 2013-2014
- Organisation des tutoriaux au profit des Doctorants en LMD et des doctorants membres du laboratoire
- Des prestations de service effectuées au profit d'autres laboratoires de notre université dans la gestion et la maintenance des sites Web
- Réalisation d'un Logiciel de Télésurveillance et Protection de la Vie Privée **TPVP**
- Réalisation d'un logiciel de la Gestion Automatique de la Circulation Urbaine **GACU**
- Mise en route de la plate plateforme de formation à distance **LETline**

- Rédaction d'un (01) ouvrage pédagogique et de recherche (***Théorie, Algorithmes et Complexité***) destiné aux étudiants en graduation et en post-graduation.

Objectifs restant à réaliser :

- Établir des contrats avec des organismes privés, publics ou autres
- Élargir les prestations de services
- Unifier les axes de recherches autour de projets concrets PNR ou autres
- Lancer des quêtes de recherche pour des partenariats avec d'autres laboratoires au niveau national et international.
- Renforcer des rencontres avec le secteur économique
- Ouvrir de nouvelles formations de master en adéquation avec les objectifs visés par le laboratoire.
- Éditer des ouvrages didactiques et de recherche
- Organisation des workshops internationaux autour des thématiques du laboratoire
- Valoriser et labéliser les travaux de recherche
- Amélioration des systèmes conçus
- Tester les produits réalisés dans des conditions réelles
- Création des prototypes

Difficultés rencontrées :

- Le budget de fonctionnement attribué souvent en retard entrave le bon fonctionnement et l'exécution intégrale du programme en cours.

4. Présentation des Equipes¹

| | | |
|----------------------------------|--|--------------------|
| Titre de l'Equipe1 | Gestion Automatique de Documents Multimédias et Imagerie | |
| Acronyme éventuel : | GADM | |
| Home page Equipe | http://labstic.net/eq2/eq2.php | |
| Localisation physique : | Bloc de Recherches, Ancien Campus, Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |
| Nom - Chef d'équipe ² | Seridi Hamid http://www.nasr-dz.org/cv_experts/1175.doc http://labstic.net/members/SERIDI.php | Grade : Professeur |

Liste exhaustive des membres de l'équipe par grade en commençant par les séniors

| Nom & Prénom | Sexe | Age | Dernier diplôme | Grade | Spécialité | Structure de rattachement |
|--------------------|------|-----|------------------|------------|-------------------|---------------------------|
| Seridi Hamid | M | 57 | Doctorat d'Etat, | Prof | Informatique | U. Guelma |
| Bourouieh Douadi | M | 39 | Doctorat | MCB | Informatique | U. Guelma |
| Bordjiba Yamina | F | 38 | Magister | MAA | IA | U. Guelma |
| Benzenache Amine | M | 33 | Magister | Doctorant | II & Imagerie | U. Guelma |
| Farou Brahim | M | 29 | Magister | MAA | SIC | U. Guelma |
| Hallaci Samir | M | 29 | Magister | MAA | SIC | U. Guelma |
| Toualbia Ilyes | M | 31 | Magister | MAA | SIC | U. Guelma |
| Zeghdoudi Rachid | M | 33 | Magister | Doctorant | Signaux et Images | U. Guelma |
| Kouahla Med Nadjib | M | 30 | Doctorat | MCB | Informatique | U. Guelma |
| Baalía SAIDA | F | 30 | Magister | MAB | IA | U. Guelma |
| Zerouk Yakouta | F | 25 | Master | Doctorante | IM | U. Guelma |

| | | |
|-------------------------|---|-------------|
| Titre de l'Equipe2 | Technologies Web et Systèmes Intelligents | |
| Acronyme éventuel : | TWSI | |
| Home page Equipe | http://labstic.net/eq1/eq1.php | |
| Localisation physique : | Bloc de Recherches, Ancien Campus, Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |
| Nom - Chef d'équipe | Lafifi Yacine http://www.nasr-dz.org/cv_experts/1178.doc http://labstic.net/members/lafifi.php | Grade : MCA |

Liste exhaustive des membres de l'équipe par grade en commençant par les séniors

| Nom & Prénom | Sexe | Age | Dernier diplôme | Grade | Spécialité | Structure de rattachement |
|---------------------|------|-----|-----------------|------------|--------------|---------------------------|
| Lafifi Yacine | M | 38 | HU | MCA | Informatique | U. Guelma |
| Bourbia Riad | M | 42 | Magister | MAA | IA | U. Guelma |
| Hadjeris Mourad | M | 35 | Magister | MAA | IA | U. Guelma |
| Khebizil Ali | M | 46 | Magister | MAA | SIC | U. Guelma |
| Halimi Khaled | M | 29 | Magister | MAA | SIC | U. Guelma |
| Seridi Ali | M | 42 | Magister | MAA | GL | U. Guelma |
| Benselim Med Salah | M | 34 | Magister | MAA | GL | U. Guelma |
| Gouasmi Nour Eddine | M | 38 | Magister | MAA | IA | U. Guelma |
| Madi Leila | F | 29 | Magister | MAB | GL | U. Annaba |
| Bendjabar Safia | F | 25 | Master | Doctorante | IM | U. Guelma |
| Zedadra Amina | F | 24 | Master | Doctorante | IM | U. Guelma |
| Agoune Aicha | F | 28 | Magister | MAB | IA | U. Guelma |
| Mehnaoui Zohra | F | 31 | Magister | MAA | IA | U. Guelma |

¹ Dossier à remplir pour chaque équipe du laboratoire

² Si vous êtes inscrit dans la base de compétences du site de la DG-RSDT, www.nasr-dz.org, donner le lien qui pointe sur votre CV, pour les chefs d'équipes et professeur séniors, sinon le créer en respectant la procédure mise en ligne.

| | | |
|-------------------------|--|-------------|
| Titre de l'Equipe3 | Machine Learning | |
| Acronyme éventuel : | ML | |
| Home page Equipe | http://labstic.net/eq3/eq3.php | |
| Localisation physique : | Bloc de Recherches, Ancien Campus, Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |
| Nom - Chef d'équipe | Nemissi Mohamed http://www.nasr-dz.org/cv_experts/1096.doc | Grade : MCB |

Liste exhaustive des membres de l'équipe par grade en commençant par les séniors

| Nom & Prénom | Sexe | Age | Dernier diplôme | Grade | Spécialité | Structure de rattachement |
|-----------------|------|-----|-----------------|-----------|---------------|---------------------------|
| Nemissi Mohamed | M | 35 | Doctorat | MCB | II & Imagerie | U. Guelma |
| Boudouda Houria | F | 34 | Doctorat | MCB | II & Imagerie | U. Guelma |
| Ferkous Chokri | M | 33 | Magister | MAB | GL | U. Guelma |
| Zedadra Ouarda | F | 30 | Magister | MAA | SIC | U. Guelma |
| Guerroui Nadia | F | 31 | Magister | MAB | IA | U. Annaba |
| Douha Djamel | M | 35 | Magister | MAA | Informatique | U. Guelma |
| Souici Ismahane | F | 31 | Magister | MAA | IA & Imagerie | U. Jijel |
| Benhamza Karima | F | 42 | Magister | MAA | IA & Imagerie | U. Guelma |
| Merabti Hocine | M | 26 | Master | Doctorant | IM | U. Guelma |
| Felkaoui Soumia | F | 28 | Magister | MAB | IA | U. Guelma |
| Tadjer Houda | F | 34 | Magister | MAA | GL | U. Guelma |
| Louafi Wafa | F | 29 | Magister | MAB | GL | U. Guelma |

| | | |
|-------------------------|---|--------------------|
| Titre de l'Equipe 4 | Modélisation, Optimisation et Systèmes Complexes | |
| Acronyme éventuel : | MOSC | |
| Home page Equipe | http://labstic.net/eq4/eq4.php | |
| Localisation physique : | Bloc de Recherches, Ancien Campus, Faculté des Mathématique, de l'Informatique et des Sciences de la matière | |
| Nom - Chef d'équipe | Haddadi Salim http://www.nasr-dz.org/cv_experts/1125.doc http://labstic.net/members/haddadi.php | Grade : Professeur |

Liste exhaustive des membres de l'équipe par grade en commençant par les séniors

| Nom & Prénom | Sexe | Age | Dernier diplôme | Grade | Spécialité | Structure de rattachement |
|--------------------|------|-----|-----------------|------------|--------------|---------------------------|
| Haddadi Salim | M | 57 | Doctorat d'Etat | Prof | Informatique | U. Guelma |
| Chemlal Rezki | M | 37 | Doctorat | MCB | Maths Appli. | U. Guelma |
| Messolhi Naima | F | 30 | Magister | MAB | GL | U. Annaba |
| Souadkia Abd Elhak | M | 32 | Magister | MAB | IA | U. Annaba |
| Chenche Sara | F | 25 | Master | Doctorante | IM | U. Guelma |
| Djenaoui Saliha | F | 31 | Magister | MAB | Math | U. Guelma |

| a) Publications Internationales (1 par ligne en donnant obligatoirement le lien vers la revue /URL) | |
|---|---|
| 1 | <p>M.N. Kouahla, G. Moreels, M. Faivre, J. Clairemidi, J.W. Meriwether, G.A. Leh-macher, E. Vidal, O. Veliz, "3D Imaging of the Mesospheric Emissive Layer". <i>Advances in Space Research</i>, Volume 45, Issue 2, 260-267, 2010.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/journal/02731177/45/2</p> |
| 2 | <p>Y. Lafifi, G.Touil, "Study of the impact of collaboration among teachers in an authoring collaborative system". <i>Journal of Information Technology, Innovations in Practice</i>, Volume 9, 2010, pp IIP 113-132. ISSN: online 1539-3585: print 1547-9714: CD-ROM 1547-9706, 2010.</p> <p>http://www.jite.org/documents/Vol9/JITEv9IIPp113-132Lafifi784.pdf</p> |
| 3 | <p>Y. Lafif, K. Azzouz, H. Fac, W. Herkas, "Dynamic Management of Tutor's Roles in an Online Learning System". <i>International Journal of Learning Technology (IJLT)</i>, Inderscience Publication, ISSN (Online): 1741-8119, ISSN (Print): 1477-8386. Volume 5, Issue 2, pp. 103-129. DOI: 10.1504/IJLT.2010.034545, 2010.</p> <p>http://www.inderscience.com/info/inarticle.php?artid=34545</p> |
| 4 | <p>Y. Lafifi, K. Halimi, M. Hadjeris, "COLEG: Collaborative Learning Environment within Grid". <i>Journal of Computing and Information Technology, CIT</i>, Volume 18, Issue 1, 2010, pp 69-90. doi:10.2498/cit.1001441. ISSN: 1330-1136, 2010.</p> <p>http://cit.zesoi.fer.hr/browsePaper.php?issue=advanced&seq=1&paper=1505</p> |
| 5 | <p>Y. Lafifi, N. Gouasmi, K. Halimi, W. Herkas, A. Ghodbani, N. Salhi, "Trace-based collaborative learning system". <i>Journal of Computing and Information Technology</i>. ISSN:1330-1136. Volume 18, Issue 3, 2010.</p> <p>http://cit.zesoi.fer.hr/browsePaper.php?issue=advanced&seq=7&paper=1499</p> |
| 6 | <p>H. Seridi, Y. Lafifi, N. Gouasmi, "CLAS: a Collaborative learning awareness system". <i>Procedia - Social and Behavioral Sciences</i>, Vol 31, pp. 480-485, 2012. ISSN: 1877-0428. Presented at World Conference on Learning, Teaching & Administration, Istanbul, Turkey, 28-30 October 2011.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042811030199</p> |
| 7 | <p>I. Souici, H. Seridi, H. Akdag, "Images Encrypton by the Use of Evolutionary algorithms", <i>Analog Integrated Circuits and Signal Processing</i>, Springer, Volume 69, Issue 1, pp 49-58, ISSN 1573-1979, Springer, 2011.</p> |

¹ Bien respecter les normes en mentionnant la webographie associée pour les publications, communications, chapitres d'ouvrage et brevet. Sinon se référer à l'exemple suivant :

Auteur1, Auteur2, "Titre de la publications ", In donner l'intitulé exacte de la revue , Numéro de volume Vol 41, Numéro de la revue, pages 11,18, Editor, ISSN:1870-4069, 2009

Donner le lien internet pour la revue ou l'abstract : [A. Gelbukh \(Ed.\) Advances in Computational Linguistics. Research ... Multi-category Support Vector Machines ... www.cicling.org/2009/RCS-41/217-226.pdf](http://www.cicling.org/2009/RCS-41/217-226.pdf)

| | |
|----|---|
| | http://www.springerlink.com/content/y17861290161146m/. |
| 8 | <p>A. Seridi, D.A. Seriai, "Evolution approaches towards a Service Oriented Architecture", International Conference on Multimedia Computing and Systems (ICMCS), 2012 Digital Object Identifier: 10.1109/ICMCS.2012.6320243 Publication Year: 2012 , Page(s): 687 - 692 , IEEE Conference Publications IEEE, 2012.</p> <p>http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?reload=true&arnumber=6320243</p> |
| 9 | <p>D. Bourouaieh, T. Bensebaa, H. Seridi, "Smart edutainment game for algorithmic thinking", Procedia – Journal of Social and Behavioral Sciences 31 (2012) 454 – 458. ISSN: 1877-0428, Elsevier, 2012.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S187704281103014X.</p> |
| 10 | <p>H. Seridi-Bouchelaghem, I. Bouacha, M.S. Benselim, "Development of context-aware web services using the MDA approach", International Journal of Web Science, ISSN online: 1757-8809, ISSN print: 1757-8795, IJWS (3) 2012, Volume1, No.3, pp.224 – 241, 2012.</p> <p>http://www.inderscience.com/info/inarticle.php?artid=45813</p> |
| 11 | <p>M.S. Benselim, H. Seridi-Bouchelaghem, "Modeling context with extended UML", Awer Procedia Information Technology and Computer Science Journal, ISSN: 2147-5105, IT&CS (1) 2012, Volume 1, pp 566-571, 2012.</p> <p>http://www.world-education-center.org/index.php/P-ITCS/article/viewFile/880/337</p> |
| 12 | <p>R. Bourbia, M. Hadjeris, N. Gouasmi, H. Seridi, "The scenarization: a new task for teachers", Procedia – Journal of Social and Behavioral Sciences 31 (2012) 732 – 737, ISSN: 1877-0428, Elsevier, 2012.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042811030618.</p> |
| 13 | <p>S. Haddadi, O. Slimani, " The transportation problem revisited - preprocessing before using the primal–dual algorithm", Journal of the Operational Research Society 63 (7), 1006-1009, 2012.</p> <p>http://www.palgrave-journals.com/jors/journal/v63/n7/abs/jors2011106a.html</p> |
| 14 | <p>Y. Bordjiba, H.F. Merouani, "MPEG4 parameterization for facial deformation", IEEE Conference Publications: International Conference on Multimedia Computing and Systems (ICMCS), IEEE, ISBN: 978-1-4673-1518-0, IEEE, 2012.</p> <p>http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6320283&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fiel5%2F6308061%2F6320104%2F06320283.pdf%3Farnumber%3D6320283</p> |
| 15 | <p>Y. Lafifi, M. Hadjeris, A. Seridi, R. Bourbia, "Architecture of a collaborative tutoring system", Procedia - Social and Behavioral Sciences, Vol 31, pp. 459–463, ISSN: 1877-0428, 2012.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042811030151</p> |

b) Publications Nationales des équipes (1 par ligne en donnant obligatoirement le lien vers la revue / URL)

| | |
|---|---|
| 1 | <p>K. Benhamza, S. Ellagoune, H. Seridi, H. Akdag, "AGENT-BASED MODELING FOR TRAFFIC SIMULATION", revue « Courrier du Savoir » – N°14, pp.51-56, université de Biskra Novembre 2012.</p> <p>http://www.univ-biskra.dz/courrierdusavoir/images/revue14/7-k.benhamza.pdf</p> |
|---|---|

| c) Communications Internationales des équipes (1 par ligne en donnant le lien vers l'URL de la conf.) | |
|--|---|
| 1 | <p>A. Khebizi, H. Seridi, "Impact de la prise en compte des Contraintes Transactionnelles lors de l'Orchestration des Services Web ", Colloque sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information COSI'12, Ouargla,18-20 Avril 2010.</p> <p>http://www.isima.fr/cosi/cosi2010/</p> |
| 2 | <p>D. Bourouaieh, T. Bensebaa, H. Seridi, "Smart Edutainment Game for Algorithmic Thinking", 2nd World Conference On Learning, Teaching And Educational Leadership, Istanbul, Turkey, 2010.</p> <p>http://www.pegem.net/Akademi/kongrebildiri_detay.aspx?id=127035</p> |
| 3 | <p>F. Mrabti, M. Z. Aissaoui, H. Seridi, " Approximation des fonctions non linéaires par les réseaux RBFN", Colloque International sur les Mathématiques Appliquées (CIMA'10), 07-09 novembre, Guelma, Algérie, 2010.</p> |
| 4 | <p>H. Tadjer, D. Meslati, "Aspect-Oriented Requirements Engineering in an Agile Development Method" CECS 2010 (international workshop on systems communication and engineering in computer science) UHL Batna, Algeria, October 3-5, 2010.</p> <p>http://fr.univ-batna.dz/images/docs/cecs2010.pdf</p> |
| 5 | <p>I. Souici, H. Seridi, H. Akdag, "Images encryption by the use of evolutionary algorithms", International Conference on Electrical Engineering, Electronics and Automatic'10, ICEEA'2010, 2-3 November, Bejaia, Algérie, 2010.</p> |
| 6 | <p>I. Souici, H. Seridi, H. Akdag, "Images evolutionary encryption", Premier Congrès International sur les modèles, Optimisation et Sécurité des Systèmes, ICMOSS'2010, 29-31 Mai, Tiaret, Algérie, 2010.</p> |
| 7 | <p>G. Moreels, M.N. Kouahla, M. Faivre, J. Clairemidi, J.W Meriwether, G.A. Lehmacher, E. Vidal, O. Veliz, "Stereoscopic Imaging of Emissive Atmospheric Layers", Communication Orale, 38eme COSPAR, Bremen, Germany, 18-25 July 2010.</p> <p>http://adsabs.harvard.edu/abs/2010cosp...38..944M</p> |
| 8 | <p>K. Benhamza, S. Ellagoun, H. Seridi, H. Akdag, "Agent based Modelling for traffic Simulation ", proc. , International Symposium on Modelling and Implementation of Complex Systems (MISC'2010), pp 219-227, 30-31 mai, université Mentouri Constantine, Algérie, 2010.</p> <p>http://misc.byethost9.com/en/misc2010.</p> |
| 9 | <p>M. Hadjeris, R. Bourbia, H. Seridi, N. Gouasmia, "SCENARIİ BANK: A TOOL FOR THE REUSE OF LEARNING SCENARIOS (ICITS'10)", 4th International Computer and Instructional Technologies</p> |

| | |
|----|---|
| | <p>Symposium, September 24-26, Konya / TURKEY, 2010. http://www.icits2010.org/.</p> |
| 10 | <p>M.N. Kouahla, G. Moreels, M. Faivre, “ 3D Geometry Applied to Atmospheric Layers”, Poster, 38eme COSPAR, Bremen, Germany, 18-25 July 2010. http://adsabs.harvard.edu/abs/2010cosp...38..913N</p> |
| 11 | <p>R. Bourbia, H. Seridi, M. Hadjeris, N. Gouasmia, “AN ADAPTIVE LEARNING SYSTEM BASED ON IMSLD (ICITS’10)”, 4th International Computer and Instructional Technologies Symposium, Septembre 24-26, Konya / TURKEY, 2010. http://www.icits2010.org/.</p> |
| 12 | <p>Y. Lafifi, “Does collaborative authoring of lessons can improve the knowledge levels of students”, 10th International Educational Technology Conference (IETC), Istanbul, Turkey, 26-28 April. pp. 405-407, 2010. http://www.iet-c.net/index.php?page=search&title=&abstract=&keyword=&author=lafifi&Type=Search</p> |
| 13 | <p>A. Melouah, A. Salhi, “Mass extraction in mammograms by an adaptive region growing technique”, 2nd World Conference on Information Technology, 24-27 November, Antalya – Turkey, 2011 http://www.wcit.eu</p> |
| 14 | <p>A. Seridi, D.A. Seriai, R. Bourbia, “Approches Pour L’Evolution Des Systèmes Patrimoniaux Vers Une Architecture Orientée Service”, WOTIC’11 - International workshop on Information Technologies and Communication 13-15 Octobre, Casablanca, Maroc, 2011 http://www.wikicfp.com/cfp/servlet/event.showcfp?eventid=16492&copyownerid=8208</p> |
| 15 | <p>B. Farou, H. Seridi, “Système de détection et de suivi des objets en mouvement dans une vidéo de surveillance ”, proceeding, International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications (SIVA’11), p. 272-276, November 21-24, Guelma, Algeria, 2011. http://www.univ-guelma.dz/seminaires/siva/Proceeding%20SIVA%20%2021-24-11-_%202011.pdf</p> |
| 16 | <p>D. Bourouaieh, H. Seridi, T. Bensebaa, "Ill-structured serious game: enjoying database design", 3 World Conference on Information Technology, 14-16 November 2012 Barcelona – Spain, 2011.</p> |
| 17 | <p>D. Bourouaieh, T. Bensebaa, H. Seridi, "Système auteur de modélisation de l'apprenant dans les LMS", Guide International Conference, Rome, Italy, Novembre 2011. http://www.guideassociation.org/guide_2011/en/wp-content/uploads/2011/08/GUIDE_Conference_Programme.pdf</p> |
| 18 | <p>I. Toualbia, S. Hamid, “Construction d’entité consciente ”, 8^{ème} Colloque International sur l’Optimisation et les Systèmes d’Information (COSI’11), organisé le 24-27 avril, université de Guelma, Algérie, 2011.</p> |

| | |
|----|---|
| | http://www.isima.fr/cosi/cosi2011/ |
| 19 | <p>G. Moreels, M.N. Kouahla, M. Faivre, J. Clairemidi, J.W. Meriwether, G.A. Lehmacher, E. Vidal, O. Veliz, "Stereoscopic Imaging of Emissive Atmospheric Layers : Cirrus", Communication Orale, IUGG, Melbourne, Australia, June 2011.</p> <p>http://www.iugg2011.com/pdf/program-updates/may6/IUGG2011_PreliminaryDetailedProgram_5%20May.pdf</p> |
| 20 | <p>K. Halimi, H. Seridi, C. Faron-Zucker, "Solearn: A Social Learning Network". CASoN 2011: 130-135, 19-21 Oct., Salamanca, Spain, 2011.</p> <p>http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?reload=true&arnumber=6085931</p> |
| 21 | <p>M. Hadjeris, R. Bourbia, A. Seridi, "A Scripting Tool For Teachers Designers", WOTIC'11 - International workshop on Information Technologies and Communication 13-15 October, Casablanca, Maroc, 2011.</p> <p>http://www.wikicfp.com/cfp/servlet/event.showcfp?eventid=16492&copyownerid=8208</p> |
| 22 | <p>M. Khader, H. Seridi, "Face Detection Using Practical Swarm Optimization and Template Matching", proceeding, International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications (SIVA'11), p. 214-219, November 21-24, Guelma Algeria, 2011.</p> <p>http://www.univ-guelma.dz/seminaires/siva/Proceeding%20SIVA%20%2021-24-11-%202011.pdf</p> |
| 23 | <p>M. Nemissi, H. Seridi, H. Boudouda, H. Akdag, "Improving classification performance of the systems of multiple neural networks", proceeding, International Conference on Signal, Image, Vision and their Applications (SIVA'11), p. 79-84, November 21-24, Guelma Algeria, 2011.</p> <p>http://www.univ-guelma.dz/seminaires/siva/Proceeding%20SIVA%20%2021-24-11-%202011.pdf</p> |
| 24 | <p>M.S. Benselim, H. Seridi-Bouchelaghem, "Development of context-aware applications in ubiquitous information systems", Proc. of the 13th International Conference on Enterprise Information Systems, (ICEIS, June 8-11, Beijing, China), volume 3, pp 223-228, 2011.</p> <p>http://www.iceis.org/Abstracts/2011/ICEIS_2011_abstracts.htm</p> |
| 25 | <p>M.S. Benselim, H. Seridi-Bouchelaghem, "Modeling context with extended UML", Proc. of the 2nd World Conference on Information Technology, (WCIT, 22-27 November, Antalya, Turkey, 2011.)</p> <p>http://elifkartal.com/docs/papers/WCIT_Abstract_book_last_183p.pdf</p> |
| 26 | <p>R. Bourbia, M. Hadjeris, H. Seridi, "Un environnement virtuel de scénarisation", Conférence internationale GUIDE 2011 (Global Universities in Distance Education): "Nouveaux modeles organisationnels e-learning: formation, technologie et recherche", Université Degli Studi « Guglielmo Marconi » Rome, 18-19 Novembre 2011.</p> <p>http://www.guideassociation.org/guide_2011/en/wp-content/uploads/2011/08GUIDE_Conference_Programme.pdf</p> |
| 27 | <p>R. Bourbia, M. Hadjeris, N. Goua smi, H. Seridi, "The scenarization: a new task for teachers", 2nd World Conference on Learning, Teaching and Administration, WCLTA 2011, October 28-30, 2011, at the</p> |

| | |
|----|--|
| | <p>Bahcesehir University in İstanbul, in Turkey, 2011.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042811030618</p> |
| 28 | <p>R. Bourbia, "Une approche hybride pour l'optimisation de l'apprentissage adaptatif", Colloque sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information COSI 2011, 24-28 avril, Guelma/ Algérie, 2011.</p> <p>http://www.isima.fr/cosi/cosi2011/programme.pdf</p> |
| 29 | <p>R. Menassel, S.A. Lamrous, H. Seridi, "Semi-automatic diagnosis of the quality of the compression methods for archival manuscripts documents", proceeding, 1st International Conference on Information Systems and Technologies (ICIST'11), p. 184-190, April 24-26, Tebessa, Algeria, 2011.</p> <p>http://www.wikicfp.com/cfp/servlet/event.showcfp?eventid=12614&copyownerid=18346</p> |
| 30 | <p>S. Haddadi, O. Slimani, "The Transportation Problem Revisited - Preprocessing Before Using the Primal-Dual Algorithm", 2nd International Symposium on Operational Research (ISOR11), Alger 31 mai au 2 juin 2011</p> <p>http://www.usthb.dz/ISOR11/spip.php?article9</p> |
| 31 | <p>S. Ismahane, S. Hamid, "Une méthode rapide et efficace pour le cryptage évolutionnaire d'images", 8^{ème} Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'11), organisé le 24-27 avril, université de Guelma, Algérie, 2011.</p> <p>http://www.isima.fr/cosi/cosi2011/</p> |
| 32 | <p>Y. Bordjiba, HF. Merouani, "Déformation faciale basée sur la paramétrisation MPEG 4", International Workshop on information technologies and communication, WOTIC'11, 13-15 Octobre, Casablanca, Morocco, 2011.</p> <p>http://www.wikicfp.com/cfp/servlet/event.showcfp?eventid=16492&copyownerid=8208</p> |
| 33 | <p>Y. Lafifi, M. Hadjeris, A. Seridi, R. Bourbia, "Architecture of a collaborative tutoring system". 2nd World Conference on Learning, Teaching and Administration, WCLTA 2011, October 28-30, 2011, at the Bahcesehir University in İstanbul, in Turkey. Procedia-Social and Behavioral Journal - ISSN: 1877-0428), No 31, Pages 459-463, 2011.</p> <p>http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042811030151</p> |
| 34 | <p>A. Khebizi, H. Seridi, I. Chemakhi, H. Bekakria, "Managing Dynamic Protocol Substitution in Web Services Environment", Colloque sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information COSI'12, Tlemcen Algérie, 2012.</p> <p>http://www.isima.fr/cosi/cosi2012/</p> |
| 35 | <p>A. Khebizi, H. Seridi, I. Chemakhi, H. Bekakria, "Service Substitution Analysis in Protcols Evolution Context", ICWIT'2012, Sidi Belabbes 29-30 Avril, 2012,</p> <p>http://www-icwit.univ-sba.dz/</p> |
| 36 | <p>A. Seridi, D.A. Seriai, "Evolution approches towards a Service Oriented Architecture", the third International Conference on Multimedia Computing and Systems ICMCS 2012, 10-12 May, Tanger,</p> |

| | |
|----|---|
| | <p>Moroco, 2012.</p> <p>http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?reload=true&arnumber=6320243</p> |
| 37 | <p>B. Farou, H. Seridi, "Approche sur les mixtures de gaussiennes et les agents guetteurs pour l'extraction des objets en mouvement recueil des résumés", 9ème Colloque International sur l'Optimisation et les Systèmes d'Information (COSI'12), 12-15 mai, Tlemcen, Algérie, 2012</p> <p>http://www.isima.fr/cosi/cosi2012/accepted.php.</p> |
| 38 | <p>B. Farou, H. Seridi, "A System based on the Analysis of the histograms and Gaussian Mixture Models for the Extraction of Moving Objects", first Conference on Theoretical and Applicative Aspects of Computer Sciences(CTAACS'2012), November 25-26, Skikda, Algérie, 2012.</p> |
| 39 | <p>I. Souici, M. Erghida, I. Heloulou, H. Seridi, "Ant Colonies for Images Encryption", 2nd International Symposium on Modelling and Implementation of Complex Systems, (MISC'2012), p. 41-47, may 20-21, Constantine, Algeria, 2012.</p> <p>http://umc.edu.dz/misc2012/papers/35_misc2012.pdf</p> |
| 40 | <p>K. Benhamza, H. Seridi, "Influence of initialization parameters in a Q-learning mobile robot", proceeding, The second International Conference on Industrial Engineering and Manufacturing (ICIEM'2012), May 06-07, Batna, Algeria, 2012.</p> <p>http://iciem2012.univ-batna.dz/images/stories/pdf/programme-iciem2012.pdf</p> |
| 41 | <p>O. Zedadra, N. Jouandeau, H. Seridi, "Cooperative C-Marking agent for the Foraging Problem", Soft Net Conference 2012, November 18-23, Lisbon, Portugal, 2012.</p> <p>http://www.iaria.org/conferences2012/ProgramVALID12.html</p> <p>http://www.thinkmind.org/index.php?view=article&articleid=simul_2012_6_40_50065</p> |
| 42 | <p>M.N. Kouahla, H. Seridi, G. Moreels, M. Faivre, "Comparison of correlation coefficients NCC and SSD for 3D reconstruction", communication orale. 1st Conference on Theoretical and Applicative Aspects of Computer Science CTAACS'2012, Skikda, 24-25 November 2012.</p> <p>http://www.univ-skikda.dz/ctaacs2012/ctaacs2012.pdf</p> |
| 43 | <p>M.S. Benselim, H. Seridi-Bouchelaghem, "Extended UML for the Development of Context-Aware Applications", The 4th international conference on Networked Digital Technologies (NDT'2012), April 24-26, Dubai, Communications in Computer and Information Science Volume 293, 2012, pp 33-43. Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2012.</p> <p>http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-642-30507-8_4</p> |
| 44 | <p>R. Bourbia, A. Seridi, M. Hadjeris, H. Seridi, "An adaptative Learning Based on Ant Colony and Collaborative Filtering", International Association of Engineers (IA ENG 2012), July 04-06, London, 2012.</p> |

| | |
|----|--|
| | http://www.iaeng.org/publication/WCE2012/WCE2012_pp851-855.pdf |
| 45 | S. Haddadi, S. Chenche , "Simple heuristic for the set covering problem", Fourth International Conference on Metaheuristics and Nature Inspired Computing (META'12), October 27 th -31 th , Sousse, Tunisia, 2012 . http://www.lifl.fr/META2012/pmwiki.php?n=Main.Program |
| 46 | S. Medjram, N. Gouasmi, M-T. Laskri , "Commande par Menu pour un Tableau Magique", 2 nd International Conference on Information Systems and Technologies (ICIST'2012), March 24-26 Sousse, Tunisia, 2012 . http://iccat2012.org/icitest2012/Prog_ICIST%2712%20(New_version)Final00.pdf |
| 47 | Y. Bordjiba, HF. Merouani , "MPEG4 parameterization for facial deformation", the third International Conference on Multimedia Computing and Systems (ICMCS), May 10-12, Tanger, Morocco, 2012 . http://www.med-space.org/ICMCS12/ |

d) Communications nationales (1 par ligne en donnant le lien vers l'URL.)

| | |
|---|---|
| 1 | C. Ferkous, H.F. Merouani , "Détection Des Lésions Dans Les Mammographies Avec Les Contours Actifs", 7 ^{ème} Séminaire National en Informatique (SNIB'10), 02-04 Novembre, Biskra, Algérie, 2010 . http://www.univ-biskra.dz/manifestations/snib2010/ |
| 2 | M. Nemissi, H. Boudouda, H. Seridi, H. Akdag , "Classification using neural networks : Analysis of the labeled systems ", 7 ^{ème} Séminaire National en Informatique (SNIB'10), 02-04 Novembre, Biskra, Algérie, 2010 , http://www.univ-biskra.dz/manifestations/snib2010/programme.html |
| 3 | N. Guerroui, H. Seridi, S.A. Lamrous , "Automatique image panoramique ", Journées d'Etudes Doctorales (JED' 2010), 14-15 Juin, Annaba, Algérie, 2010 . www.labged.net/ |
| 4 | A. Seridi , "Modernisation des systèmes patrimoniaux vers des architectures orientées service", Première Journée Doctorale en Informatique (JDI'2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 5 | B. Farou, H. Seridi , "Modélisation multi gaussienne pour la détection et le suivi des objets en mouvements", Première Journée Doctorale en Informatique (JDI'2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 6 | C. Ferkous , "extraction des connaissances pour la segmentation d'images mammographique", Première Journée Doctorale en Informatique (JDI'2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . |

| | |
|----|---|
| | http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 7 | I. Souici, H. Seridi , “Une méthode rapide et efficace pour le cryptage évolutionnaire d’images”, Colloque sur l’Optimisation et les Systèmes d’Information (COSI’2011), LabSTIC, 24-28 Avril, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.isima.fr/cosi/cosi2011/ |
| 8 | K. Benhamza, H. Seridi , “Conception d’un système multi-agents adaptatif pour la résolution des problèmes”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.labstic.net/jdi/jdi/index.html |
| 9 | K. Halimi, H. Seridi, C. Faron-Zucker , “Collaboration, dimensions sociales et communautés”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 10 | M.S. Benselim, H. Seridi-Bouchelaghem , “Adaptation contextuelle et personnalisation pour les systèmes d’information ubiquitaires”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 11 | N. Guerroui, H. Seridi , “Règles de calcul pour une recombinaison d’image par apprentissage”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . www.univ-guelma.dz/labstic/ |
| 12 | O. Zedadra, H. Seridi , “Coordination d’Agents Reactifs dans un Environnement Incertain”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 13 | R. Bourbia , “La modélisation des situations d’apprentissage : nouvelle tâche pour l’enseignant”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 14 | S. Hallaci, H. Seridi , “Détection et suivi de visage dans une séquence d’image”, Première Journée Doctorale en Informatique (JDI’2011), LabSTIC, 12 novembre, Guelma, Algérie, 2011 . http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html |
| 15 | A. Benzenache, H. Seridi, H. Akdag , “Un Système hybride CHMMs/RBF-OLS pour la reconnaissance des Mots arabes Manuscrits”, Les 2èmes Journées Doctorales en Informatique |

| | |
|----|--|
| | <p>(JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 16 | <p>A. Khebizi, "Gestion de la Migration des Traces lors de l'évolution de la Spécification des Protocoles", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/jstic.html</p> |
| 17 | <p>A. Seridi, "Vers une classification des approches de migration vers une architecture orientée service", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 18 | <p>A. Zedadra, Y. Lafifi, "Exploitation des traces d'apprentissage: état de l'art et futurs travaux", Les 2^{èmes} Journées Doctorales en Informatique (JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 19 | <p>A. Zedadra, Y. Lafifi, S. Bendjebar, "Utilisation des traces dans les environnements d'apprentissage humain", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 20 | <p>B. Farou, H. Seridi, "Detection des objets en mouvement en temps réel", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.univ-guelma.dz/recherche/labs/labstic/index.html</p> |
| 21 | <p>B. Farou, M. Nemissi, H. Seridi, "Approche multi gaussiennes utilisant une sélection automatique des zones d'intérêts pour la détection des objets en mouvements", Les 2^{èmes} Journées Doctorales en Informatique (JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 22 | <p>D. Bourouaih, H. Seridi, "Towards on authoring tool for learner models ", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 23 | <p>H. Faci, K. Azzouz, Y. Lafifi, (2012). "LETline: un système de tutorat en ligne", Actes du premier Séminaire National sur les Technologies Educatives (SNTE'2012), LabSTIC, 6-7 Mars, Guelma, Algérie,</p> |

| | |
|----|--|
| | <p>2012.</p> <p>http://www.labstic.net/snte/Programme_SNTE2012.pdf</p> |
| 24 | <p>H. Merabti, K. Benhamza, H. Seridi, “Etat de l’art sur le natural computing “, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 25 | <p>H. Merabti, K. Benhamza, H. Seridi, “Etude et analyse des méthodes du Natural Computing“, Les 2^{èmes} Journées Doctorales en Informatique (JDI’2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 26 | <p>I. Toualbia, H. Boudouda, H. Seridi, “Exploitation du Web de données dans système de reconnaissance de formes“, Les 2^{èmes} Journées Doctorales en Informatique (JDI’2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 27 | <p>I. Toualbia, H. Seridi, “Linked Data set to pattern recognition“, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 28 | <p>M. N. Kouahla, C. Seridi, “Comparaison des techniques ROA et SOAP pour une application web et mobile à base de service, communication orale“, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 29 | <p>M.S. Benselim , H. Seridi-Bouchelaghem, “Extension du langage UML pour la modélisation du contexte“, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 30 | <p>N. Guerroui , M.N. Kouahla, H. Seridi, “Fully automatic construction of panoramas : Algorithms and Applications“, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 31 | <p>N. Guerroui, M.N. Kouahla, H. Seridi, “Scène Reconstruction Images“, Les 2^{èmes} Journées Doctorales en Informatique (JDI’2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 32 | <p>O. Zedadra, H. Seridi, “Phéromones digitales pour le problème de fourragement “, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012),</p> |

| | |
|----|--|
| | <p>LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 33 | <p>R. Zeghdoudi, H. Seridi, "Reconnaissance des mots arabes manuscrits par la DCT et k plus proches voisins floue", Les 2èmes Journées Doctorales en Informatique (JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 34 | <p>S. Bendjebar, Y. Lafifi, A. Zedadra, "Utilisation des techniques de data Mining dans les environnements éducatifs", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 35 | <p>S. Bendjebar, Y. Lafifi, "Les techniques de Data Mining dans l'éducation", Les 2èmes Journées Doctorales en Informatique (JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 36 | <p>S. Chenche, S. Haddadi, "Heuristic approach for Reducing the Size of the Set Covering Problem", Les 2èmes Journées Doctorales en Informatique (JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 37 | <p>S. Chenche, S. Haddadi, "Localisation de stations d'arrêt et problème de recouvrement : un état de l'art", 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l'Information et de la Communication (JSTIC'2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 38 | <p>S. Felkaoui, Y. Lafifi, H. Seridi-Bouchelaghem, "Système de Réutilisation des Traces numériques : SRTn", Actes du premier Séminaire National sur les Technologies Educatives (SNTE'2012), LabSTIC, 6-7 Mars, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/snte/Programme_SNTE2012.pdf</p> |
| 39 | <p>S. Hallaci, H. Seridi, "Insertion d'objet virtuel en temps réel dans une séquence vidéo pour un système de réalité augmentée en utilisant Artoolkit", Les 2èmes Journées Doctorales en Informatique (JDI'2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |

| | |
|----|---|
| 40 | <p>S. Hallaci, H. Seridi, “La détection de visages par le principe de l’algorithme jpeg et k-ppv”, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.lbstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 41 | <p>Y. Lafifi, “Tutorat Collaboratif Assisté par Ordinateur: Enjeux et Perspectives“, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |
| 42 | <p>Y. Zarouk, I. Souici, M.N. Kouahla, H. Seridi, “Algorithmes de cryptage vidéo dans le domaine de compression“, Les 2^{èmes} Journées Doctorales en Informatique (JDI’2012), LabSTIC, 18-19 Novembre, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://labstic.net/jdi/jdi/index.html</p> |
| 43 | <p>Y. Zarouk, M.N. Kouahla, H. Seridi, “ Etat de l’art sur les algorithmes de cryptage pour la sécurisation des vidéo“, 1^{ère} Journées Nationale des Science et Technologies de l’Information et de la Communication (JSTIC’2012), LabSTIC, 01 juillet, Guelma, Algérie, 2012.</p> <p>http://www.labstic.net/Programme%20de%20JSTIC%202012.pdf</p> |

e) Ouvrages¹ ou participation à la rédaction d’un ouvrage

| | |
|---|--|
| 1 | <p>H. Salim, Algèbre linéaire dans IRⁿ – théorie, algorithmes et complexité (collection informatique), Hermes Science/Lavoisier, Paris, 2012.</p> <p>http://www.lavoisier.fr/livre/notice.asp?ouvrage=2649697</p> |
|---|--|

f) Brevets²

| | |
|--|--|
| | |
| | |

¹ Auteur(s), Titre de l’Ouvrage, Editeur, ISSN, Nombre de pages, Année - S’il s’agit d’un chapitre dans un ouvrage, donner Numéro chapitre + nombre de page

² Auteur(s), Intitulé du brevet, Institution d’enregistrement, Année, Mot-clé, URL

| g) Expérience dans les projets et programmes de recherche | | |
|---|-------------------------|----------------------|
| Intitulé du Programme (CNEPRU, AUF, CRDI, UE.) | Année | Organisme |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Seridi Hamid, « Text Mining et recherche d'information appliquée à la langue Arabe », projet agréé à partir du 01/01/2010, Code : B*01520090009 | 2010 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Haddadi Salim, « Conception et Implémentation d'un Environnement Numérique de Travail adaptatif et collaboratif de l'enseignement médiatisé en s'appuyant sur la norme IMS-LD et la technologie GRID Etude de cas : le système LMD », Code : B*01520070017 | 2010 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Seridi Hamid, « Développement d'un logiciel de classification multi-modes », Code : B*01520060007 | 2010 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Seridi Hamid, « Conception d'un système Intelligent à base d'agents et de méthodes d'apprentissage », projet agréé à partir de 2011, Code : B* 01520100005 | 2011 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Seridi Hamid, « Développement d'un logiciel d'analyse de vidéosurveillance », projet agréé à partir de 2011, Code : B* 01520100006. | 2011 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Lafifi Yacine, « Conception et réalisation d'une plate-forme d'apprentissage humain adoptant le tutorat adaptatif et collaboratif. Application à l'enseignement supérieur et à la formation professionnelle » Code : B*0152 01110008 | 2012 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Boudouda Houria, « Reconstruction d'une Scène par Assemblage des Images panoramiques », Code : B*011520120018 | Soumis et agréé en 2012 | Université de Guelma |
| Chef du projet de recherche CNEPRU, Bourouaieh Douadi, « Serious Game : Intégration du liquide des Jeux vidéo dans les Environnements Informatiques D'Apprentissage Humains », Code : B*01520120017 | Soumis et agréé en 2012 | Université de Guelma |

| | | |
|---|-----|-----|
| h) Dissémination : Avez-vous organisé pour le grand public (enfants et adultes) : | Oui | Non |
| a. Séminaires | Oui | - |
| b. Visites scientifiques | Non | - |
| c. Vulgarisations scientifiques | Non | - |
| d. Caravanes scientifiques | Non | - |

4.2. Formation liée aux thèmes de recherche du laboratoire

| a) Mémoires de magister soutenus | | |
|----------------------------------|-------------------------------|--|
| Num :1 | Nom & Prénom de l'étudiant | R. Mili |
| | Date et lieu de soutenance | Juillet 2010, Université de Skikda |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre de magister | Conception et implémentation d'un algorithme d'optimisation pour la Génération automatique d'emploi du temps Universitaire |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :2 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Saadi |
| | Date et lieu de soutenance | Novembre 2010, Université de Tébessa |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre de magister | Compression des images par l'algorithme SPIHT : Applications aux images fixes contenant des régions d'intérêt |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :3 | Nom & Prénom de l'étudiant | D. E. Touahri |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | B. Tighiouart |
| | Intitulé du titre de magister | Détection et suivi des cibles dans une chaîne d'acquisition radar |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :4 | Nom & Prénom de l'étudiant | N. Gerroui |
| | Date et lieu de soutenance | Juillet 2011, Université d'Annaba |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre de magister | Règles de calcul pour une recombinaison d'images par apprentissage |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :5 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Magroune |
| | Date et lieu de soutenance | Janvier 2011, Université de Skikda |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre de magister | Système Neuro-Génétique pour la classification des images satellitaires multi spectrales |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :6 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Felkaoui |
| | Date et lieu de soutenance | Juillet 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre de magister | Réutilisation des traces d'apprentissage dans les environnements d'apprentissage humain |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|
| Num :7 | Nom & Prénom de l'étudiant | L. Madi |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre de magister | D'une modélisation dans la conception d'un système d'information vers une architecture orientée services (SOA) |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| a) Mémoires de master soutenus | | |
| Num : 1 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Kaddeche |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M.S. Benslim |
| | Intitulé du titre du master | Messagerie électronique dans le rôle du manager |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num : 2 | Nom & Prénom de l'étudiant | I. Bahloul, F. Khaled |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M.S. Benslim |
| | Intitulé du titre du master | Réalisation et gestion d'un site dynamique |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :3 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Merabti & A. Bourazi |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | K. Benhamza |
| | Intitulé du titre du master | De la simulation de colonies de fourmis à la résolution de problèmes complexes |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :4 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Boumaza & M. Bouazize |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Bourbia Riad |
| | Intitulé du titre du master | Scénarii Bank : Un outil pour l'élaboration et la réutilisation des scénarios pédagogique |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :5 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Bourenane & A. Kheireddine |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | N. Gouassmi |
| | Intitulé du titre du master | Interface à commande par geste de la main, application d'un calcul de corrélation |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :6 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Ladjailia & A. Berkani |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | S. Hallaci |
| | Intitulé du titre du master | Segmentation d'image par les contours actifs (snakes) en utilisant les algorithmes génétiques |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :7 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Bouallegue & C. Kerdoussi |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M. Nemissi |
| | Intitulé du titre du master | Reconnaissance automatique de la parole par les réseaux de neurones |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------|-----------------------------|--|
| Num :8 | Nom & Prénom de l'étudiant | D. Bouremoum & A. Boulouh |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | S. Hallaci |
| | Intitulé du titre du master | Détection des visages dans une image en utilisant la transformée de hough |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :9 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Taleb & H. Layada |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2010, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Khebizi |
| | Intitulé du titre du master | Vérification de la Compatibilité et de l'Equivalence des Protocoles des Services Web |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :10 | Nom & Prénom de l'étudiant | B. Djouad |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | R. Bourbia |
| | Intitulé du titre du master | Indexation des scénarios pédagogiques |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :11 | Nom & Prénom de l'étudiant | I. Benkherief & S. Khoualed |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Y. Bordjiba |
| | Intitulé du titre du master | Synthèse d'animation faciale |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :12 | Nom & Prénom de l'étudiant | S Bousnoubra |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M.S. Benslim |
| | Intitulé du titre du master | Systèmes d'information et Marketing |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :13 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. Berghida et I. Heloulou |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011 à l'université de Jijel |
| | Rapporteur | I. Souici |
| | Intitulé du titre du master | Systèmes d'informations et aide à la décision |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :14 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. Toumi et H. Drablia |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | K. Benhamza |
| | Intitulé du titre du master | Les Automates cellulaires pour la simulation orientée agents |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :15 | Nom & Prénom de l'étudiant | I. Doghmane & H. Lessoued |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Seridi |
| | Intitulé du titre du master | Conception d'une plate-forme d'apprentissage adaptative assisté par le tuteur. |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------|-----------------------------|--|
| Num :16 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Azzouz & M. Sikni |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Y. Lafifi |
| | Intitulé du titre du master | Architecture d'un système de Tutorat Collaboratif Assisté par Ordinateur |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :17 | Nom & Prénom de l'étudiant | Cheraitia Ammar & Brinet Mohamed |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | K. Halimi |
| | Intitulé du titre du master | Amélioration des environnements de CSCL par les systèmes de recommandation à base de l'Awareness |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :18 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Melouk & H. Azaizia |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Bourbia Riad |
| | Intitulé du titre du master | TrackScen : Adaptation d'apprentissage à base de traces |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :19 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Zedadra & Z. Bouchleghem |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Intitulé du titre du master | Construction automatique de bases d'apprentissage |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :20 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Rebaïchi & R. Saioudi |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | O. Zedadra |
| | Intitulé du titre du master | Reconnaissance de Visage par la Méthode Hybride PCA-LDA |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :21 | Nom & Prénom de l'étudiant | N. Baout & H. Benchabane |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | N. Gouassmi |
| | Intitulé du titre du master | Suivi de trajectoire pour commander un tableau magique |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :22 | Nom & Prénom de l'étudiant | Chemakhi & H. Bekakria |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Khebizi |
| | Intitulé du titre du master | Gestion de l'évolution des Protocoles métiers dans les Environnements Services Web |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :23 | Nom & Prénom de l'étudiant | N. Oudaïfia & R. Bouhedid |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | S. Hallaci |
| | Intitulé du titre du master | Détection et suivi des visages dans une séquence d'images. |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------|-----------------------------|--|
| Num :24 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. J. Hammor & S. Babou |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Z. Mehnaoui |
| | Intitulé du titre du master | Recherche de mots dans les images de documents arabes |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :25 | Nom & Prénom de l'étudiant | N. Oudaifia |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | B. Farou |
| | Intitulé du titre du master | Détection, Segmentation et Suivi d'un individu en mouvement dans une vidéo de surveillance |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :26 | Nom & Prénom de l'étudiant | B. Gueroui & N. Hezil |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2011, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M. Nemissi |
| | Intitulé du titre du master | Reconnaissance vocale des chiffres par les réseaux de neurones |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :27 | Nom & Prénom de l'étudiant | N. Mahdid & R. Dergali |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | K. Halimi |
| | Intitulé du titre du master | Un Outil d'Analyse des Réseaux Sociaux pour E-Learning |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :28 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Aissahine & C. Bouchareb |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | N. Gouassmi |
| | Intitulé du titre du master | Modélisation géométrique de la trajectoire de la main sur un tableau magique |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :29 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. Fadel oud el Baby & N'Guessan Benou Gerard |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Khebizi |
| | Intitulé du titre du master | Fouille de Processus Métiers: Approche Déclarative |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :30 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Kenouz & S. Azouz |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Khebizi |
| | Intitulé du titre du master | Extraction des Patterns à partir des spécifications des protocoles de Services Web |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :31 | Nom & Prénom de l'étudiant | F. Z. Zaimen & H. Bensalem |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | R. Bourbia |
| | Intitulé du titre du master | Intégration d'un serious game à un dispositif de formation à distance |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------|-----------------------------|--|
| Num :32 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. Kirati & H. Boudjehem |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | K. Halimi |
| | Intitulé du titre du master | Un Environnement d'Apprentissage à base du Web Social |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :33 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Zaoui |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | R. Chemlal |
| | Intitulé du titre du master | Processus de Markov (Modèle Page Rank) |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :34 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Chirouf & Y. H. Moussaoui |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | S. Hallaci |
| | Intitulé du titre du master | Insertion en temps réel d'un objet virtuel dans une séquence vidéo pour la réalité augmentée |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :35 | Nom & Prénom de l'étudiant | K. Chouabbi & R. Djahel |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Y. Bordjiba |
| | Intitulé du titre du master | Génération d'expressions intermédiaires et synthèse d'animation par interpolation |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :36 | Nom & Prénom de l'étudiant | F. Kaddeche & L. Laouil |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Seridi |
| | Intitulé du titre du master | Développement de composants de plate forme E-Learning à base de service |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :37 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Djoudi |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Y. Lafifi |
| | Intitulé du titre du master | Un système de Classification des Tuteurs selon le Profil |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :38 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Loulou et O. Attab |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Y. Bordjiba |
| | Intitulé du titre du master | Transfert d'expressions faciales par fonctions à base radiale |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :39 | Nom & Prénom de l'étudiant | K. BADONA & N. BOULCENE |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Z. Mehnaoui |
| | Intitulé du titre du master | Recherche des mots dans les pages de Coran |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------|-----------------------------|--|
| Num :40 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Benzeltout, & W. Yahiaoui |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | A. Seridi |
| | Intitulé du titre du master | Identification des services pour une Architecture SOA à partir d'une application orientée Objet |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :41 | Nom & Prénom de l'étudiant | A. Belhireche & H. Rouabhia |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | B. Farou |
| | Intitulé du titre du master | Proposition et réalisation d'un système d'élimination d'ombre des objets appliqué aux images extraites à partir d'une vidéo. |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :42 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. Cheraitia & M. Mahboubi |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | B. Farou |
| | Intitulé du titre du master | Utilisation des mixtures de gaussiennes pour la détection et le suivi des Objets en mouvement en temps réel dans une vidéo de surveillance |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :43 | Nom & Prénom de l'étudiant | C. Soltani & T. Benjama |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | C. Ferkous |
| | Intitulé du titre du master | L'interprétation automatique des anomalies dans l'imagerie médicale |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :44 | Nom & Prénom de l'étudiant | I. Harrath & A. Boussioud |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Y. Lafifi |
| | Intitulé du titre du master | Modélisation des tuteurs dans les environnements d'apprentissage humain |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :45 | Nom & Prénom de l'étudiant | H. Salah & K. Guebailia |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | Benhamza Karima |
| | Intitulé du titre du master | L'auto-organisation dans les systèmes multi-agents adaptatifs |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :46 | Nom & Prénom de l'étudiant | M. Fernane & M. L. Brahmia |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M. Nemissi |
| | Intitulé du titre du master | Reconnaissance vocales des chiffres arabe et français par les réseaux de neurones |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :47 | Nom & Prénom de l'étudiant | C. Seridi |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M. N. Kouahla |
| | Intitulé du titre du master | Développement d'une application Web & mobile à base de services |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| | | |
|---------|-----------------------------|---|
| Num :48 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Zedadra & M. Elbekri |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | O. Zedadra |
| | Intitulé du titre du master | Coordination Réactive par Phéromones Digitales et Champs de Potentiels Pour la Résolution du Problème de Fourragement |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :49 | Nom & Prénom de l'étudiant | N. Lounis & H. Oughidni |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | O. Zedadra |
| | Intitulé du titre du master | Coordination Multi-Agents fonde sur des jeux |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :50 | Nom & Prénom de l'étudiant | S. Nasri, D.D. Lassouad |
| | Date et lieu de soutenance | Juin 2012, Université de Guelma |
| | Rapporteur | M.S. Benslim |
| | Intitulé du titre du master | Réalisation d'une plateforme e-marketing |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| b) Thèse de Doctorat | | |
|-----------------------------|-------------------------------|---|
| Num :1 | Nom & Prénom du doctorant | D. Bourouaieh |
| | Date et lieu de soutenance | Juillet 2010 UNIVERSITE BADJI MOKHTAR ANNABA |
| | Rapporteur | T. Benseabaa |
| | Intitulé du titre du doctorat | Système auteur pour la modélisation ouverte de l'apprenant dans les EIAH |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :2 | Nom & Prénom du doctorant | R. Chemlal |
| | Date et lieu de soutenance | Avril 2011 INSA Toulouse |
| | Rapporteur | R. BEBOUCHI A.K. Taha |
| | Intitulé du titre du doctorat | Les récurrences linéaires par morceaux comme modèle des mémoires associatives |
| | URL résumé ou version pdf | - |
| Num :3 | Nom & Prénom du doctorant | H. Boudouda |
| | Date et lieu de soutenance | Janvier 2011 Université de Guelma |
| | Rapporteur | H. Seridi |
| | Titre du doctorat d'Etat | Reconnaissance des Formes Incomplètement Définies |
| | URL résumé ou version pdf | - |

| c) Thèse de Doctorat d'Etat | | |
|------------------------------------|----------------------------|---|
| d) Thèse d'Habilitation | | |
| Num :1 | Nom & Prénom du candidat | Y. Lafifi |
| | Date et lieu de soutenance | Mai 2011, Université d'Annaba |
| | Titre de l'habilitation | Collaboration, Tutorat et Services Grid dans les systèmes d'apprentissage collaboratif (CSCL) |
| | URL résumé ou version pdf | - |

4.3. Autres valorisations des activités de recherche

| | |
|-----------------------------------|--|
| Prestations de services | |
| a. Nature de l'activité | |
| b. Bénéficiaire | |
| c. Montants en 10 ³ DA | |
| Autres activités | |
| d. | |
| e. | |
| Manifestations Scientifiques | |
| f. Séminaires | |
| g. Colloques | <ul style="list-style-type: none"> • Colloque sur l'Optimisation et les Système d'Information, (COSI'2011), organisée le 24-28 Avril, Guelma-Algérie, 2011. |
| h. Conférences Nationales | <ul style="list-style-type: none"> • Premier Séminaire National sur les Technologies Educatives (SNTE'2012), organisée le 06-07 Mars, Guelma-Algérie, 2012. • Première Journée Nationale du LabSTIC (JSTIC'2012), organisée le 01 Juillet, Guelma-Algérie, 2012. • Deuxième Journées Doctorales en Informatique de Guelma (JDI'2012), organisée le 18-19 Novembre, Guelma-Algérie, 2012. |
| i. Conférences Internat. | |
| Logiciels | |
| j. Scientifiques | <ul style="list-style-type: none"> • Logiciel de Télésurveillance et Protection de la Vie Privée TPVP • Logiciel de la Gestion Automatique de la Circulation Urbaine GACU • Plate plateforme de formation et de tutorat à distance LETline |
| k. de Gestion | |

5. Equipements Scientifiques acquis

| | | |
|---|-------------------|-------------------|
| 5.1) Description des gros équipements scientifiques disponibles en état de marche | | |
| | | |
| 5.2) Description des équipements scientifiques nouvellement acquis et sous garantie | | |
| N° | Désignation | Coût |
| | | |
| 5.3) Etat de consommation du budget de fonctionnement par chapitre | | |
| Chapitre et intitulé | Consommé | solde |
| 34.01 Remboursement de frais | 2968874,41 | 1031125,59 |
| 34.02 Matériels et mobilier | 1093657,50 | 152804,00 |
| 34.03 Fournitures | 1223010,83 | 1430527,67 |
| 34.04 Charges annexes | 0,00 | 100000,00 |
| 34.91 Parc automobile | 0,00 | 0,00 |
| Total : | 5285542,74 | 2714457,26 |
| % de consommation = 66 | | |

Commentaire libre sur le formulaire / Remarques & Suggestions

Le matériel scientifique programmé dans le budget l'équipement alloué à notre laboratoire n'a pas été réceptionné jusqu'à ce jour.

