Université 8 mai 1945 Guelma

Faculté des Sciences et de la Technologie

Communications 2018

|  |  |
| --- | --- |
| N° | Communications 2018 |
| 1. 1 | Ameur Chaabna, Abdesselam Babouri, Zhang wei Xun and  Laifa Sami" Performance Evaluation of Illuminance Based on LEDs Spacing in Indoor Positioning System Based on VLC" Third International Conference on Technological Advances in Electrical Engineering (ICTAEE’18.)@Skikda, Algeria |
|  | Boufedah badissi Azzouz, Babouri Abdesselam, Benmohamed mohamed, Abouchi Nacer  A new reinforced MAC protocol for lifetime prolongation of reliable Wireless Body Area Network  ECTI Transactions on Electrical Engineering, Electronics, and Communications, Vol.16 (2):1-14, 2018 |
|  | GherdaouiMoufida, MaanserAbdelkrim, Mehamedia Ali, Guenfoud Mohamed  Renforcement et reparation des dalles en béton armé par matériaux composites  Séminaire International de Génie Civil SIGC 2018, ENPO-MA, 27-28 Novembre 2018 |
|  | DIMIA, M. S., GUERGAH, C., & GUENFOUD, M. R-081 ANALYSE NUMÉRIQUE DU PHÉNOMÈNE D’ÉCAILLAGE DES POUTRES EN BÉTON ARMÉ EXPOSÉES AU FEU HC. NoMaD 2018.‏ |
|  | Hamza Guenfoud, Mohamed Himeur, HassinaZiou and Mohamed Guenfoud  Four nodes with Drilling Rotation triangular Shell Finite Element Based on the Strain Approach  36èmes Rencontres Universitaire de Génie Civil (RUGC 2018), 20-22 Juin 2018, Saint Etienne, France, <https://rugc2018.sciencesconf.org/> |
|  | Bordjibaabdelhak, Guenfoud Hamza  Effet du climat sur la résistance des enrobés recyclés  36èmes Rencontres Universitaire de Génie Civil (RUGC 2018), 20-22 Juin 2018, Saint Etienne, France, rugc2018 - Amphithéatre E.MIMARD - Mercredi 20 juin 2018 - 17:06/17:09 (03min)  <https://rugc2018.sciencesconf.org/> |
|  | GherdaouiMoufida, MadiRafik, Guenfoud Mohamed  Réparation des dalles en béton armé par matériaux composite  International Symposium on Materials Chemistry, 19‐21 March 2018 in Central library of the University of Boumerdes, Algeria.  <https://isymc2018.wixsite.com/umbb> |
|  | GherdaouiMoufida&Guenfoud Mohamed  Renforcement et réparation des dalles en béton armé soumis au poinçonnement.  NoMaD 2018 - Liège 8 et 9 novembre 2018, [www.nomad2018.be](http://www.nomad2018.be/) |
|  | BelghiatChoayb, Guenfoud Mohamed, Layadi Ismail &Messabhia Ali  ResistanceLaterale De Portiques Beton Arme Avec Remplissage : Effet Du Mode Constructif  Journnées nationales maçonnerie, 22-23 Mars 2108 Marne-la-Vallée, France  [http://jnm.ifsttar.fr/accueil/toute-lactualite/actualites-details/news/journees-nationales-maconnerie-2018/?tx\_news\_pi1%5Bcontroller%5D=News&tx\_news\_pi1%5Baction%5D =detail&cHash=40ca759c1b7ed240f139414eb826ca43](http://jnm.ifsttar.fr/accueil/toute-lactualite/actualites-details/news/journees-nationales-maconnerie-2018/?tx_news_pi1%5Bcontroller%5D=News&tx_news_pi1%5Baction%5D%20=detail&cHash=40ca759c1b7ed240f139414eb826ca43) |
|  | J.-P. Plassiard, C. Belghiat, I. Layadi, O. Plé, P. Perrotin, A. Messabhia, M. Guenfoud  Effet du mode constructif sur le comportement au séisme de portiques béton armé avec panneau de maçonnerie  36èmes Rencontres Universitaire de Génie Civil (RUGC 2018), 20-22 Juin 2018, Saint Etienne, France  rugc2018 - Salon Le Corbusier 5 - Mercredi 20 juin 2018 - 12:10/12:30 (20min)  <https://rugc2018.sciencesconf.org/> |
|  | GherdaouiMoufida, Mehamdia Ali, Maanser Abdelkrim, Guenfoud Mohamed  Etude expérimentale de réparation des dalles en béton armé par matériaux composites  Journée Nationale en Energies Renouvelables et Matériaux Avancés, JNERMA 2018, 13 novembre 2018, Université Larbi Ben M’hidiOumelbouaghi, Algérie |
|  | A/H Boualleg,MDeriche,H Bourouba, M Sedraoui,H Doghmane and A Menasria " Enhanced face recognition under varying conditions using a Weber-Face combined with local phase quantization " Proceedings of the International Conference on Recent Advances in Electrical Systems, Tunisia, 2018 , Dec 23-25, 2018  . [https://journal.esrgroups.org/jes /icraes/ProceedingsICRAES2018.pdf](https://journal.esrgroups.org/jes%20/icraes/ProceedingsICRAES2018.pdf%20) |
|  | Zeroual Abdelhafid, Harrou Fouzi, Ying Sun " An Improved Macroscopic Modeling for Highway Traffic Density Estimation " 4th International Conference on Frontiers of Signal Processing (ICFSP Poitiers, France, 24-27 Sept. 2018. <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8552077> |
|  | Fouzi Harrou, Abdelhafid Zeroual, Ying Sun " Traffic congestion detection based on hybrid observer and GLR test " Annual American Control Conference (ACC), 27-29 June 2018 .<https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8431387> |
|  | S Mendaci , A Lemzadmi . et M Boulouh " Optimal design of permanent magnet " International Conference on Recent Advances, Dec 23-25, 2018  <http://journal.esrgroups.org/jes/icraes/> |
|  | Azzeddine Menasria, Abdelhak Bennia, Boualleg Abdelhalim and Moussa Sedraoui" Optimal design of permanent magnet " International Conference on Recent Advances, Dec 23-25, 2018  <http://journal.esrgroups.org/jes/icraes/> |
|  | F Loucif, S Kechida et A Sebbagh Abdennour " Heuristic methods for optimization of a PID controller for the control of a robot manipulator " The 3 rd International Conference on Electromechanical Engineering ICEE’2018, November 21-22, 2018, Skikda, <http://conferences.univ-skikda.dz/icee2018/> |
|  | F Loucif, S Kechida et A Sebbagh Abdennour " Gray Wolf Optimizer To Tune PID Controller For The Trajectory Tracking Control Of Robot Manipulator " 3rd International Conference on Technological Advances in Electrical Engineering ICTAEE’18,10-11 Dec 2019 Skikda . <http://conferences.univ-skikda.dz/ictee/> |
|  | M. Aidoud, C-E. Feraga,M. Bechouat, M. Sedraoui, S. Kahla" A Comparative Analysis Of Different Photovoltaic Cells Models Based On Fundamental Modeling Approaches " 5th International Conference on Automation, Control Engineering & Computer Science (ACECS-2018). <http://ipco-co.com/PET_Journal/PET_Issues.html> |
|  | Bedjaoui Azzeddine, Belaadi Ahmed,Amroune Salah,Madi Belgacem " Impact du Traitement de Surface des Fibres de Lin sur les Propriétés Mécaniques en Traction " International Seminar in Industrial Engineering and Applied Mathematics ,October 23,24-2018. <http://conferences.univ-skikda.dz/isieam2018/> |
|  | Benchouia Nedjem-Eddine, Bellaragueb Yahia, Madi Belgacem,Benadja Mounir " Modélisation d’un Système de Pompage Photovoltaïque " International Seminar in Industrial Engineering and Applied Mathematics ,October 23,24-2018. <http://conferences.univ-skikda.dz/isieam2018/> |
|  | Madi Belgacem,Dib Amar,Sari Mohamed Rafik,Bouzaouit Azzedine " Applications des Méthodes Semi-Analytiques aux Problèmes non Linéaires de Couche Limite Laminaire" International Seminar in Industrial Engineering and Applied Mathematics ,October 23,24-2018. <http://conferences.univ-skikda.dz/isieam2018/> |
|  | A.H. Boualleg, M.derche,M. Sedraouin, A.Menasria,M Aidoud « improved face recognition based patch lbp using weberface under variation illumination » , JournéeDoctorale 2018 (JD’18), 13/ Décembre 2018 Guelma, Algeria  <http://laig.univ-guelma.dz/sites/laig.univ-guelma.dz/files/JD18.pdf> |
|  | M.Aidoud, M. Sedraoui ,C-E. Feraga , A.H.Boualleg,A. Menasria« robustification de la loi de commande prédictive généralisée (GPC) par l’application implicite de la méthode H∞» , JournéeDoctorale 2018 (JD’18), 13/ Décembre 2018 Guelma, Algeria  <http://laig.univ-guelma.dz/sites/laig.univ-guelma.dz/files/JD18.pdf> |
|  | A. Menasria,A. Bennia,M.Sedraoui, A.H.Boualleg, M. Aidoud ,H. Bourouba « système de reconnaissance des montants littéraux des chèques arabes» , JournéeDoctorale 2018 (JD’18), 13/ Décembre 2018 Guelma, Algeria  <http://laig.univ-guelma.dz/sites/laig.univ-guelma.dz/files/JD18.pdf> |
|  | A.Boubidi et S.Kechida « Lesalgorithmes meta heuristiques » , JournéeDoctorale 2018 (JD’18), 13/ Décembre 2018 Guelma, Algeria  <http://laig.univ-guelma.dz/sites/laig.univ-guelma.dz/files/JD18.pdf> |
|  | **Belaid Fairouz, Polidori G, Benhamza M. E H, Khezzar Lyes**  , Effect of Cu-Water and CuO-Water nanofluids on heat transfer enhancement, International Conference on Nanomaterils and RenewableEnergies, Skikda, Algérie, **2018**. |
|  | **Chibani Sana, H.Ferdenache,** **Benhamza M. E H**, Elimination des polluants des eaux usées urbaines de la ville de Guelma par électrocoagulation, International Symposium on materials chemistry, Boumerdes, Algeria, **2018**. |
|  | **H.Ferdenache, *Abdghars M. T*,** **Benhamza M. E H**, Fabrication des capsules de pigment d’oxyde de Fer enrobée par une couche de polymère, VIème Congrès International de Biotechnologie et Valorisation des Bio ressources AT-BVBR, Tabarka, Tunisie, **2018**. |
|  | **H.Ferdenache, Bechiri Ouahiba,** **Benhamza M. E H**, Effet de la concentration en tensioactif sur la stabilité de la membrane et sur l’extraction d’acide orange 7 par membrane liquide émulsionnée, 4th International conference on enregy, materials, applied energetics and pollution ICEMAEP’18, Constantine, Algeria, **2018.** |
|  | **H.Ferdenache, Bechiri Ouahiba,** **Benhamza M. E H,**Influence de la phase interne sur la stabilité de la membrane et sur l’extraction de l’acide orange 7 par membrane liquid émulsionnée, International Symposium on Materials Chelmistry, Boumerdes, Algeria, **2018.** |
|  | **S. Boufas, Benhamza M. E H** **,** Preparation and Characterization of Chitosan/ Carrageenan/ Hydroxyl Ethyl Cellulose biomaterail gels. 11èmes Journées Maghreb Europe, Matériaux et Applications aux dispositifs et capteurs (MADICA 2018), Mahdia- Tunisie, **2018**. |
|  | Nasser Edinne Benhassine, Mohamed Rouis, Abdelnour Boukaache, Djalil Boudjehem and Abdelkrim Ouafi, " A Comparative Study of Image De-noising based Wavelet Thresholding Techniques In mammography images", Second International Conference on Electrical Engineering ICEEB’2018, December 2-3 2018, Biskra, Algeria. |
|  | Mohamed Rouis, Nasser Edinne Benhassine, Abdelkrim Ouafi, Salim Sbaa, Abdelnour Boukaache and Djalil Boudjehem, "Noise Removal by the Discrete Wavelet Transform in Electrocardiography signal (ECG)", Second International Conference on Electrical Engineering ICEEB’2018, December 2-3 2018, Biskra, Algeria. |
|  | Belgacem Herisi, Djalil Boudjehem,"Fractional order controller of a wind energy conversion system based on PSMG", 1st international conference on nanomaterials and renewalble energies (ICNRE-2018) 15-17 october 2018 Skikda |
|  |  |
|  |  |