

Production scientifique 2019

Publications internationales 15

Publications nationales

Communications internationales 14

Communications nationales

Ouvrage 3

Mémoires de master soutenus 7

Mémoires de magister soutenus

Thèses de doctorats soutenus 1

a) Publications internationales (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, le nom de la revue, le volume, l'année, le lien vers la revue /URL)

a) Publications internationales (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, le nom de la revue, le volume, l'année, le lien vers la revue /URL)

01 Aries Abdelkrim, Zegour D.E & W.K Hidouci

Graph-based cumulative score using statistical features for multilingual automatic text summarization.

Inderscience, International Journal of Datamining, Modeling and Management (IJDMMM).

<https://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ijdmmm>

02 Lynda Bounif, Djamel Eddine Zegour

Toward a Unique Representation for AVL and Red-Black Trees.

Computación y Sistemas 23(2): 435-450 (2019)

03 Nassima Merabtine, Djamel Djenouri, Djamel Eddine Zegour, Billel Boumessaïdia, Abdelghani Boutahraoui:

Balanced clustering approach with energy prediction and round-time adaptation in wireless sensor networks.

IJCND 22(3): 245-274 (2019)

04 Abdelkrime Aries, Djamel Eddine Zegour, Walid-Khaled Hidouci

Automatic text summarization: What has been done and what has to be done.

CoRR abs/1904.00688 (2019)

05 Seif eddine Zouana, Zegour Djamel Eddine

Partitionned binary search as a generalisation of red black trees

Computación y Sistemas, in press 2019

Computacion y Sestima journal Vol. 23, No. 4 (2019).

06 Faiza Beirade, Hamid Azzoune, D. Zegour Djamel Eddine

Semantic query for coranic ontology

Journal of King Saud University Computer And Information Sciences, in press 2019

07 F. Zendaoui & W. K. Hidouci

Considering Uncertainty in Modeling Historical Knowledge

The ISC International Journal of Information Security, Vol. 11 Issue 3, p59-65

08 B. Djail & W. K. Hidouci & M. Loudini

A filtering technique for n-way stream joins in wireless sensors networks

Law, State and Telecommunications Review, vol. 11, no. 1

09 K. Midoun & M. Loudini & W. K. Hidouci & A. Rezgui LoEM: Improving Load Balancing for MapReduce-based Entity Matching Int. J. Artif. Intell. 2019, Volume 17, Issue Number 2, pp 217-235
10 F. Zendaoui & W. K. Hidouci Multi-version Representation of Historical Event Periodicals of Engineering and Natural Sciences, Vol 7, No 1 (2019), pp. 141-147
11 BRAHIMI Somia & AZOUAOUI Ouahiba & LOUDINI Malik Intelligent Mobile Robot Navigation using a Neuro-Fuzzy Approach International Journal of Computer Aided Engineering and Technology
12 MIDOUN Khadidja & LOUDINI Malik & HIDOUCI Walid Khaled LoEM: Improving Load Balancing for MapReduce-based Entity Matching International Journal of Artificial Intelligence
13 Abdellah Kaci & Thouraya Bouabana-Tebibel & Abderrezak Rachedi & Chafia Yahiaoui Toward a big data approach for indexing encrypted data in Cloud Computing Security and Privacy ; Wiley 2019
14 Y Yahiatene & A. Rachedi & M. A. Riahl & D. E. MENACER & F. Nait-Abdesselam A blockchain-based framework to secure vehicular social networks Transactions on Emerging Telecommunications Technologies vol. 30, no. 8, p. 3650
15 SEHAD A. , Chibani, Y., Hedjam, R. et al. Gabor filter-based texture for ancient degraded document image binarization. Pattern Anal Applic 22, 1–22 (2019). https://doi.org/10.1007/s10044-018-0747-7 https://link.springer.com/article/10.1007/s10044-018-0747-7
...
b) Publications nationales (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, le nom de la revue, le volume, l'année, le lien vers la revue /URL)
01
02
...
c) Communications internationales (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, l'intitulé de la conférence, l'année, le lien vers la conférence/URL)
01 Selma Khouri , Dihia Lanasri, Roaya Saidoune, Kamila Boudoukha, Ladjel Bellatreche: LogLinc: LoG Queries of Linked Open Data Investigator for Cube Design. DEXA (1) 2019: 352-367
02 Nabila Berkani , Ladjel Bellatreche, Selma Khouri , Carlos Ordonez: Value-driven Approach for Designing Extended Data Warehouses. DOLAP 2019
03 Dihia Lanasri, Carlos Ordonez, Ladjel Bellatreche, Selma Khouri : ER4ML: An ER Modeling Tool to Represent Data Transformations in Data Science. ER Forum/Posters/Demos 2019: 123-127
04 Dihia Lanasri, Selma Khouri , Roaya Saidoune, Kamila Boudoukha, Ladjel Bellatreche:

<p>Crumbs4Cube: Turning Breadcrumbs into Smart Enriched Data Cubes. ER Forum/Posters/Demos 2019: 128-132</p>
<p>05 Selma Khouri, Abdessamed Réda Ghomari, Yasmine Aouimer: Thinking the Incorporation of LOD in Semantic Cubes as a Strategic Decision. MEDI 2019: 287-302</p>
<p>06 Soumia Benkrid Ladjel Bellatreche Vers une Conception des Entrepôts de Données Parallèles Autonomes, EDA 2019:109-124</p>
<p>07 F. Zendaoui & W.K Hidouci Considering Uncertainty in Modeling Historical Knowledge 5th International Conference on Communication, Management and Information Technology, 26-28 March 2019, Austria https://www.iccmitconference.net/proceedings</p>
<p>08 Hamdad Leila QBSO-FS: A Reinforcement Learning Based Bee Swarm Optimization Metaheuristic for Feature Selection International Work-Conference on Artificial Neural Networks IWANN2019 http://iwann.uma.es</p>
<p>09 Hamdad Leila Unsupervised Learning Bee Swarm Optimization Metaheuristic International Work-Conference on Artificial Neural Networks IWANN2019 http://iwann.uma.es</p>
<p>10 Hamdad Leila Impact of Genetic Algorithms Operators on Association Rules Extraction International Work-Conference on Artificial Neural Networks IWANN2019 http://iwann.uma.es</p>
<p>11 Chader Asma & Hamdad Leila Sentiment Analysis for Arabizi: Application to Algerian Dialect 11th International Conference on Knowledge Discovery and Information Retrieval, KDIR 2019 http://www.kdir.ic3k.org</p>
<p>12 Boumeddane Soumia & Hamdad Leila & Haddadou Hamid Spatial Kernel Discriminant Analysis: Applied for Hyperspectral Image Classification 11th International Conference on Agents and Artificial Intelligence, ICAART 2019 http://www.icaart.org</p>
<p>13 Youcef Yahiatene, Djamel Eddine Menacer, Mohamed Amine Riahla, Abderrezak Rachedi Thouraya Bouabana-Tebibel Towards a distributed ABE based approach to protect privacy on online social networks IEEE Wireless Communications and Networking Conference https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8886021</p>
<p>14 Lydia Bouzar-Benlabiod, Lila Meziani, Stuart H. Rubin, Kahina Belaidi, Nour El</p>

Houda Hadda Variational Encoder-Decoder Recurrent Neural Network (VED-RNN) for Anomaly Prediction in a Host Environment. IEEE International Conference on Information Reuse and Integration for Data Science, IR https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8843460
d) Communications nationales (une par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, l'intitulé de la conférence, l'année, le lien vers la conférence/URL)
01
02
...
e) Ouvrage ou participation à la rédaction d'un ouvrage (un par ligne en donnant obligatoirement : les auteurs, l'éditeur, l'année, le lien vers l'ouvrage)
01 Souhila Sadeg, Leila Hamdad ,Amine Riad Remache, Mehdi Nedjmeddine Karech,Karima Benatchba,Zineb Habbas SPRINGER, 2019, ISSN 978-3-030-20518-8 QBSO-FS: A Reinforcement Learning Based Bee Swarm Optimization Metaheuristic for Feature Selection pp 785-796
02 Souhila Sadeg, Leila Hamdad ,Mouloud Haouas,Kouider Abderrahmane,Karima Benatchba, Zineb Habbas SPRINGER, 2019, ISSN 978-3-030-20518-8 Unsupervised Learning Bee Swarm Optimization Metaheuristic pp 773-784
03 Leila Hamdad ,Karima Benatchba,Ahcene Bendjoudi,Zakaria Ournani SPRINGER, 2019, ISSN 978-3-030-20518-8 Impact of Genetic Algorithms Operators on Association Rules Extraction pp 747-759
f) Brevets
01
...

Mémoires de master soutenus

1. Mémoires de master soutenus
01 Nom & Prénom de l'étudiant : Mohamed Yacine Djema
Date et lieu : 13/06/2019, ESI
Rapporteur : Yessad L.
Titre : Utilisation des techniques de Workflows pour la composition automatisée de Web services
URL résumé ou version PDF :
02 Nom & Prénom de l'étudiant : Meriem Meguellati & Wissem Redjem
Date et lieu : 15/06/2019, ESI
Rapporteur : Yessad L.
Titre : Etude des solutions SOA d'intégration d'applications intra et inter-entreprises
URL résumé ou version PDF :
03 Nom & Prénom de l'étudiant : Mohamed Yassine Mohamadi & Nazim Kedjar

Date et lieu : 16/06/2019, ESI
Rapporteur : Yessad L.
Titre : Construction de lignes de produits logiciels utilisant l'approche Bottom-Up
URL résumé ou version PDF :

04 Mémoires de master soutenus
Nom & Prénom de l'étudiant : RACHEDI Abdenour KHAMARI Sabri
Date et lieu : ESI, Juin 2019
Rapporteur : BESSAH Naima
Titre : Étude des modèles de déploiement réaliste des réseaux Ultra Denses (UDN) dans le mode descendant "downlink"
URL résumé ou version PDF

05. Mémoires de master soutenus
Nom & Prénom de l'étudiant : Zemir et Touahria
Date et lieu : ESI, Juin 2019
Rapporteur : Hamdad Leila
Titre : Systèmes de Recommandation Sensibles Au Contexte
URL résumé ou version PDF

06. Mémoires de master soutenus
Nom & Prénom de l'étudiant : ABDESSAMIA Khaled
Date et lieu : ESI, Juin 2019
Rapporteur : Hamdad Leila
Titre : La reconnaissance des activités humaines à partir d'un capteur
URL résumé ou version PDF

07. Mémoires de master soutenus
Nom & Prénom de l'étudiant Remache et Karech
Date et lieu : ESI, Juin 2019
Rapporteur : Hamdad Leila
Titre : Utilisation de l'apprentissage par renforcement pour améliorer les performances des métaheuristiques
URL résumé ou version PDF

3. Mémoires de magister soutenus
Nom & Prénom de l'étudiant
Date et lieu
Rapporteur
Titre
URL résumé ou version PDF

4. Thèses de doctorats soutenus
Nom & Prénom de l'étudiant : Djahida BELAYADI
Date et lieu : 13/06/2019 ESI
Rapporteur : W.K. Hidouci
Titre : Partitionnement par intervalles dynamiques avec équilibrage asynchrone
URL résumé ou version PDF