

# Programme Détaillé

**JDSIRT'17-Rabat**

**Mardi**

**08:00 – 09:00**

**Accueil et Inscription**

**09:30 – 09:30**

**Ouverture officielle des Journées JDSIRT'17**

**09:30 – 10:30**

**Keynote 1, Chair : M. ESSAIDI, ENSIAS-Rabat, Salle : Amphi 4**

**Dr. Luiz DASILVA, Trinity College, Dublin, Ireland**

**Game Theory to Model Resource Sharing in Future Wireless Networks**

**10:30 – 11:00**

**Pause-Café**

**11:00 – 12:00**

**Keynote 2, Chair : M. KOUTBI, ENSIAS-Rabat, Salle : Amphi 4**

**M. Mohammed ACHOUR, Cisco**

**Transformation digitale, opportunités et enjeux**

**12:00 – 14 :00**

**Déjeuner**

**14:00 – 15:00**

**Keynote 3, Chair : M. BELFKIH, INPT-Rabat, Salle : Amphi 4**

**Dr. Hamid HARROUD, Al Akhawayn University, Morocco**

**A Mobile Cloud Middleware for Computational Offloading and Energy-Efficiency**

**15:00 – 16:00**

**Sessions orales parallèles I**

**Session I-1 : Systèmes d'Information**

**Chair : Y. ELAMRANI, FSR-Rabat, Salle : 1**

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
<b>6 - Dependability of Big Data in the Cloud: a Literature Review</b>	Fatima Ezzahra MDARBI
<b>9 - Simulation de comportement collectif des fourmis dans le e-learning à l'égard de la recommandation d'un parcours optimal</b>	Imane KAMSA
<b>10 - Génération automatique de l'ontologie à partir d'une source de données</b>	Widad JAKJOUR

**Sessions orales parallèles I**

**Session I-2 : Réseaux et Télécommunications**

**Chair : R. ROMADI, ENSIAS-Rabat, Salle : 2**

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
<b>1 - Genetic algorithm comparison with particle swarm optimization for image segmentation based on multilevel thresholding</b>	Maryam HABBA
<b>4 - Application d'un Modèle de Lissage Exponentiel pour la Prédiction de la Charge dans les Réseaux Cellulaires</b>	Mohamed Amine HAZIME
<b>12 - Private Information Retrieval from homomorphic encryption</b>	Ahmed EL-YAHYAOUI

---

16:00 – 16:20

---

**Pause-Café**

---

16:20 – 17:40

**Sessions orales parallèles II**

**Session II-1 : Systèmes d'Information**

---

**Chair :** S. ELFKIHI, *ENSIAS-Rabat*, **Salle :** 1

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
13 - Survey of Plagiarism Detection Approaches and the use of Neural Networks for computing text similarity	Oumaima HOURRANE
15 - A Systematic Review on Teaching Strategies and Students' Collaborative Learning of Computer Programming Courses	Chérifa BOUDIA
17 - Personnalisation de l'Apprentissage dans les Plateformes de MOOCS pour L'Assurance Qualité	Sara ASSAMI
21 - Automatic Search for Ontology of Dependability Using Systematic Mapping	Nadia ZAHIR

---

**Sessions orales parallèles II**

**Session II-2 : Réseaux et Télécommunications**

---

**Chair :** A. HAMYANI, *ENSIAS-Rabat*, **Salle :** 2

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
14 - Quality adaptation by using scalable video coding (SVC) over IP Multimedia Subsystem (IMS)	Adnane GHANI
18 - A Smart Approach for Intentional Islanding based on Dynamic Selection Algorithm in Smart Microgrid with distributed generation	Youssef HAMDAOUI
19 - Context-Aware Energy Efficiency in Smart Buildings through Cyber Physical System in Islanding Mode	Youssef HAMDAOUI
22 - On the analytical performances of the BCH(255,191,17) code	My Seddiq EL KASMI ALAOUI

---

---

# Programme Détaillé

<i>JDSIRT'17-Rabat</i>		<i>Mercredi</i>	
<b>08:30 – 09:00</b>			
Accueil et Inscription			
<b>09:00 – 10:45</b>			
Tutoriel			
M. Karim BENZIDANE, IBM			
Big Data : Introduction and its ecosystem			
<b>10:45 – 11:00</b>			
Pause-Café			
<b>11:00 – 12:30</b>			
Tutoriel			
M. Karim BENZIDANE, IBM			
Big Data : Introduction and its ecosystem			
<b>12:30 – 14 :00</b>			
Déjeuner			
<b>14:00 – 15:00</b>			
Keynote 4, Chair : A. ZELLOU, ENSIAS-Rabat, Salle : Amphi 4			
Dr. Ismail KASSOU, ENSIAS			
Comment combattre le plagiat dans la recherche scientifique : entre sensibilisation et répression			
<b>15:00 – 16:00</b>			
<i>Sessions orales parallèles III</i>			
<i>Session III-1 : Systèmes d'Information</i>			
Chair : K. NAFIL, ENSIAS-Rabat, Salle : 1			
Id - Titre		Premier auteur	
25 - Co-déploiement des référentiels ITIL et PMBOK		Hind DAHAR	
43 - Mapping Approaches of Mediation Systems		Aola YOUSFI	
44 - Toward a Comparative Study of Big and Mediation Approach		Taoufiq AMAANAOU	
<i>Sessions orales parallèles III</i>			
<i>Session III-2 : Réseaux et Télécommunications</i>			
Chair : F. EL BOUANANI, ENSIAS-Rabat, Salle : 2			
Id - Titre		Premier auteur	
20 - Overview on Lane Detection and Tracking for Autonomous Vehicle Driving		Mehdi FENICHE	
28 - Test Case Generation of Java Bytecode Programs Instrumented With User Specification		Safaa ACHOUR	
3 - A comparative study of application layer protocols in IoT		Fathia OUKASSE	

**16:00 – 16:40**

**Pause-Café et Session poster**

**Chairs :** L. CHEIKHI, *ENSIAS-Rabat*, A. AZOUAOUI, *FS, UCD-El Jadida*

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
2 - Recommandation des utilisateurs dans un système d'apprentissage à distance	Youssef ELOUAHBY
5 - A Smart Approach for Intentional Islanding based on Dynamic Selection Algorithm in Smart Microgrid with distributed generation	Sara MIFRAH
11 - Etude Comparative des Indicateurs Bibliométriques du Journal	Youssef HAMDAOUI
16 - Simulating Internal Malware Propagation in P2P Networks	Mohamed Amine RGUIBI
23 - Les Réseaux Sociaux dans les MOOCs : unifier le formel et l'informel au service du social tutoring	Khadija ELGHOMARY
24 - Algorithme du plus court chemin dans les réseaux temporels multimodaux	Mariyem OUKARFI
26 - Smart Optimization of Traffic Flow for Cellular Automaton City model	Saif islam BOUDERBA
32 - Analysis of Sensors Used in Emotion Detection	I. AZELMAT
38 - A Review on Internet of Things (IoT)	Nadia SANI
41 - Algebraic Decoding for Quadratic Residue QR Codes: A Survey	Hamza BOUALAME

**16:40 – 17:40**

**Sessions orales parallèles IV**

**Session IV-1 : Réseaux et Télécommunications**

**Chair :** F. AYOUB, *CRMEF-Kénitra*, **Salle :** 1

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
29 - Review on key Pre-distribution schemes for security on Internet of Things	Otmane EL MOUAATAMID
30 - Comparative study of search techniques applied to the minimum distance problem	Issam Abderrahman JOUNDAN
34 - Network coding: A Literature Review	Noria TAHIRI

**Sessions orales parallèles IV**

**Session IV-2 : Réseaux et Télécommunications**

**Chair :** I. CHANA, *EST-Meknès*, **Salle :** 2

<b>Id - Titre</b>	<b>Premier auteur</b>
35 - Electromyography signal processing techniques	Abdelali BELKHOUB
39 - Towards an optimal use of utility functions for access network selection in a multi-access network environment	Said RADOUCHE
40 - CSOC Codes Performance over AWGN Channel	Souad LABGHOUGH
42 - New Hard Decision Decoder of LDPC Codes Using Single Bit Flipping Algorithm	Soufian ADDI

**17:40 – 18:30**

**Cérémonie de Clôture JDSIRT'17 et Remise des Prix**