



كلية علوم الحاسب والمعلومات  
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن  
Princess Norah Bin Abdulrahman University

## البرنامج الإضافي

International Conference  
on Cloud Computing



المؤتمر الدولي  
للحوسبة السحابية



جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن  
Princess Norah Bin Abdulrahman University

### اليوم الأول

#### الجلسة الأولى: Data Management and Information Systems مدير الجلسة: د. منذر القاسم

قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Saudi Rural Breast Cancer Prevention Framework" Gollapalli, AlJaber, Selham, Alawazem, Alsayoud and AlQassab	8:50- 8:40
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"The Current Use of Authentication Technologies: An Investigative Review." Abdulwahid Al Abdulwahid , Nathan Clarke, Ingo Stengel, Steven Furnell & Christoph Reich	9:00-8:50
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"The Trend of Anti-Software Piracy in Saudi Arabia: An Ethical Point of View." Arif Bramantoro & Lamia Al-Horaibi.	9:10 - 9:00
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Acceptance of e-government Service in Sudan: an Empirical Investigation" Tariq Mohammed Ahmed & Mohamed Seliaman.	9:20 - 9:10
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Designing a virtual assembly for learning product design" Ali Siddig Ali & Hosam Faiq Al-Samarraie	9:30 - 9:20
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"OWL Ontology Producing from relations for Database Integration." Aftab Abbasi & Naranyanan Kulathuramaiyer	9:40 - 9:30
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"M-Government Acceptance and Use in Saudi Arabia." Abdulaziz Al-Qasem & Mohamed Seliaman	9:50 - 9:40
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Classic and Modern Replication Techniques: Challenges and Opportunities." Furat Altukhaim & Almetwally Mostafa	10:00- 9:50
	نقاش وأسئلة	10:10 - 10:00
الجلسة الثانية - جلسة عامة مدير الجلسة: د. مروة أحمد		
قاعة نساء (803)	"From Failure detector to Resource detector" Amal-Al Ahmari	12:20 - 12:10
قاعة نساء (803)	"A Secure Clustering in MANET through Direct Trust Evaluation Technique" Gomathi	12:30 - 12:20
قاعة نساء (803)	"Walking Sensing Using Smart Phones Built-in Sensors" Arwa AlHussain	12:40 - 12:30
قاعة نساء (803)	"Design and Implementation of Reliable Fault-Tolerant KNSAT-1 CubeSat System" Maysaa Gidom	12:50 - 12:40
قاعة نساء (803)	"Signing and Verifying Certificates by NTRU and RSA Algorithms." Majda Omer Elbasheer and Dr. Tariq Mohammed.	1:00 - 12:50
قاعة نساء (803)	أثر حوسبة أنظمة المعلومات المحاسبية في تحسين جودة الأداء المالي والمحاسبي في الشركات Mahasen Alhaj	1:10 - 1:00
	استراحة	1:25 - 1:10
قاعة نساء (803)	"Measuring the Student's Active Participation in Virtual Social Media Networks and its Impact on Foreign Language Learning Skills" Intisar Magboul Ejalani , Vasanthi Muniasamy, & Anandhavalli.	1:35 - 1:25
قاعة نساء (803)	"Hybrid CRM Deployment Model" Randah Abd.Altwegri, Samah Abd Almutlaq, & Fatmah Alsaleh	1:45 - 1:35
قاعة نساء (803)	"Towards Cloud Computing Services for Higher Educational Institutions: Concepts & Literature Review" Norah Alsaeed, Mohamed Saleh	1:55 - 1:45
قاعة نساء (803)	"Improvement of Transfer Rate by Using The hosting on Cloud" Asmaa Shareef, Maha Sayal & Ayad Abdulsalam	2:05 - 1:55
قاعة نساء (803)	نقاش وأسئلة	2:15 - 2:05



كلية علوم الحاسب والمعلومات  
جامعة النورثة نورة بنت عبد الرحمن  
Prince Norouz Bin Abdulrahman University

International Conference  
on Cloud Computing



المؤتمر الدولي  
للحوسبة السحابية



جامعة النورثة نورة بنت عبد الرحمن  
Prince Norouz Bin Abdulrahman University

## اليوم الثاني

### الجلسة الاولى: Cloud Computing مديرة الجلسة : د.سابيه ساكيري

قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Securing Cloud Computing Environment using a new Trend of Cryptography" Omer Jasim Mohammad, Safia Abbas, El-Sayed El-Horbaty, Abdel-Badeeh Salem	9:40 - 9:30
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"A High Performance Cloud Computing Solution For Training And Laboratories" Mohamed Jarraya, Omar Khedher	9:40 - 9:50
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Enhanced Security for Cloud Storage using Linear Block cipher algorithm" PRAKASH KUPPUSWAMY, NITHYA REKHA	9:50 - 10:00
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"A Bi-criteria Algorithm for Low-Carbon and QoS-Aware Routing in Cloud Computing Infrastructures" Nassim Dehouche	10:00 - 10:10
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Towards Secure Instance Migration in the Cloud" Toqeer Ali Syed, Abdur Rahman, Salman Jan	10:10 - 10:20
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Cloud Computing Adoption by Higher Education Institutions in Saudi Arabia" AlAlaa Tashkandi, Ibrahim Al-Jabri	10:20 - 10:30
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"A Cloud Based Framework for Platform as a Services" Mohamed Farouk, Adil Yousif , Mohammed Bakri Bashir	10:40 - 10:30
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"A Cloud Based Framework for Platform as a Services" Mohamed Farouk, Adil Yousif , Mohammed Bakri Bashir	10:50 - 10:40
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Cloud Forensics: A Review of Challenges, Solutions and Open Problems". Saad Alqahtany, Steven Furnell, Nathan Clarke, Christoph Reich.	11:00 - 10:50
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Hadith Graduation as a Service on cloud computing" Abdelrahman Osman, Moath Najeeb, Abdelkarim Abdelkader, Musab Al-Zghoul.	11:10 - 11:00
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"OpenStack Cloud Performance Optimization using Linux Services". Muhammad Ali Ismail, Muhammad Faraz Hyder, Hameeza Ahmed.	11:20 - 11:10

### الجلسة الثانية: Communications and Networking مدير الجلسة : د.مجدي الشرفاوي

قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	" Supporting communication in information centric networks using the location ID split protocol and time released cache" Mahdi Aiash	11:30 - 11:20
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	" Wireless website traffic analysis (fingerprint): a survey on attacking techniques and countermeasures" Taher Ghaleb	11:40 - 11:30
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Evaluation of Advanced LTE Modulation Formats using Triple-Play Services in GPON Based FTTH" Irfan Anis	11:50 - 11:40
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"An efficient and secure grid enabler interface for large scale systems" Mohammed Bakri Bashir	12:00 - 11:50
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Performance Evaluation of OLSR and AODV in VANET Cloud computing using Fading Model with SUMO and NS3" Gamal Sallam	12:10 - 12:00
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Would An Intrusion Detection System Perform Alike When Changing The Number of Mobile Nodes? An Experimental Evaluation" Taher Ghaleb	12:20 - 12:10
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"An Indoor Emergency Guidance Algorithm Based on Wireless Sensor Networks" Adel Ali Ahmed	12:30 - 12:20
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"A Robust Framework for Asynchronous Operations on a Functional Object-Oriented Model" Mohamed El-Zawawy.	12:40 - 12:30
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"TCP/IPV6 Test bed Implementation in Wireless" ADEL ALI AHMED	12:50 - 12:40
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Benchmarking of LTE Data Traffic for Mobile Cloud Computing in Saudi Arabia" Khalid Alhamazani	1:00 - 12:50
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	" Analysis of Hand-off Initiation Using RSS in High Altitude Platforms" Alsamhi	1:10 - 1:00
قاعة رجال (125) قاعة نساء (208)	"Secure Communication Using Chaotic Modulation and Demodulation Approach" Abdelkarim Boukabou	1:20 - 1:10