

**Viernes, Octubre 5, 2012**

<b>Hora</b>	<b>Conferencia</b>	<b>Lugar</b>
11:00pm	Dr. Torsten Braun, U. Bern “Information-Centric Networking in Wireless/Mobile Networks”	Auditorio Fundadores
<b>Hora</b>	<b>Otras Actividades</b>	<b>Lugar</b>
4:00pm	Clausura general	Auditorio Fundadores

## **PROGRAMACIÓN PONENCIAS ORALES**

### **LANC Latin America Networking Conference**

Auditorio: 27-101 9:40 a.m. – 11:00 a.m.	Sesión 4: Video Streaming and Digital TV	
	lanc-7	IPTV Quality assessment system
	lanc-8	QoE--based Packet Drop Control for 3D-Video Streaming
	lanc-9	Matlab’s Solutions to Reduce the PAPR on SBTVD’s OFD M

### **CLEI-IS Simposio en Ingeniería de Software**

Auditorio: 38-125 8:00 a.m. – 9:20 a.m.	Sesión : 11. Aplicaciones Emergentes (2)	
	clei-is-46	Snapshot of the position of a site in the Internet: vector space model applied to external pages. Roberto Ulloa
	clei-is-47	Geração de Grades de Horário para Escalas de Trabalho Utilizando Algoritmos Genéticos. Guilherme O. Ribeiro, Antonio J. R. de Campos, Luciana de O. Rech, Lau C. Lung.
	clei-is-48	Modelo para la estimación de información ausente en la minería de proceso. R. Yzquierdo-Herrera, R. Silverio-Castro, M. Lazo-Cortés.
	clei-is-49	Óptimos para Arquitectura Empresarial. Carolina Quiroga and Darío Correal. Análisis y Generación de Roadmaps.F

### **7CCC 7o Congreso Colombiano de Computación**

Auditorio: 38-125 8:00 a.m. – 9:20 a.m.	Sesión 5: Recuperación de Información
---	---------------------------------------

	7ccc-17	Information Retrieval on Ontology Based in Keywords. Dayana Guevara
	7ccc-18	Modelo de recomendación basado en minería de contenido web para una comunidad Universitaria. Miguel Dario Dussán Sarria and Elizabeth León Guzmán
	7ccc-19	Esquema de aplicación SEO (Search Engine Optimization) para sitios web con énfasis en la optimización de páginas desarrolladas en flash. Luis Felipe Aria Aristizabal and Nestor Dario Duque Mendez
	7ccc-20	Aproximación a la recuperación adaptativa de OA personalizados según el tipo de dispositivo. Paula Andrea Rodríguez Marin, Valentina Tabares Morales, Nestor Dario Duque Mendez, Demetrio Arturo Ovalle Carranza and Rosa Maria Vicari

Auditorio: 38-103 8:00 a.m. – 9:20 a.m.	Sesión 6: Computación 1	
	7ccc-25	Sistema de detección y diagnóstico de fallas (FDD) para turbinas de viento con enfoque “Data-Driven” Rubén Francisco Manrique, Fabian Giraldo and Jorge Sofrony Esmeral
	7ccc-26	Estimación de los parámetros del modelo no lineal de promedios móviles usando la metaheurística supernova. Eddy Mesa, Myladis R. Cogollo and Juan David Velásques.
	7ccc-27	Complexity of Cayley Distance and other General Metrics on Permutation Groups. Thaynara Arielly de Lima and Mauricio Ayala Rincón.
	7ccc-28	Detección efectiva de cambios en modelos. David Mendez Acuña and Rubby Casalla

Auditorio: 38-125 9:40 a.m. – 11:00 a.m.	Sesión 7: Aplicaciones en Salud	
	7ccc-21	Bacterial Conjugation Simulation Using Hexagonal Cellular Automaton. Stifen Panche, Leonardo Quiñonez and Jonatan Gomez.
	7ccc-22	Modelling the HIV Life Cycle Using the NTCC Calculus. Michell Guzmán, Juan Francisco Díaz and esús Aranda.
	7ccc-23	Different approach to virtual worlds: Used as a strategy to complement the therapies of dyslalia. Erika Quintero and Eduardo Molina.

	7ccc-24	Implementing IEEE 802.15.4-based Communications in Sensor Nodes aimed for Biomedical Signal Monitoring. Adolfo Meneses and Diego <u>Lemos</u>
--	---------	--

Auditorio: 38-103 9:40 a.m. – 11:00 a.m.	Sesión 8: Computación 2	
	7ccc-29	¿Se captura la componente cíclica y de tendencia en los modelos de redes neuronales?. Cristian Zambrano and Juan David Velásquez Henao.
	7ccc-30	Fuzzy Control Strategy for the Adjustment of the Front Steering Angle of a 4WSD Agricultural Mobile Robot. Henry Borrero, Marcelo Becker and Rodolfo Bonito
	7ccc-31	A Genetic Approach with a Simple Fitness Function for Sorting Unsigned Permutations by Reversals. Jose Luis Soncco Alvarez and Mauricio Ayala Rincón.

### **SHIALC Simposio Historia Informática en América Latina y Caribe**

Auditorio: 19-515 8:00 a.m. – 9:40 a.m.	Sesión 4	
	shialc-10	Ha muerto la Escuela. ¡Viva la Escuela! Jorge Aguirre
	shialc-11	Evolución de la enseñanza de TICs en la Escuela Media en Argentina en los últimos 50 años. Viviana Cotik and Mijael Jenik
	shialc-12	A história da informatização das bibliotecas da Universidade Federal do Rio de Janeiro. Paula Mello and Elisa Amaral

Auditorio: 19-515 10:00 a.m. – 11:00 a.m.	Sesión 5	
	shialc-13	Jorge González Martén, pionero costarricense de la Computación. Marta Calderón
	shialc-14	Antonio Monteiro pionero de los estudios de computación en Argentina. Raul Carnota and Ricardo Rodriguez

Auditorio: 19-515	Sesión 6	
----------------------	----------	--

1:30 p.m. – 2:40 p.m.		
	shialc-15	Primórdios da Computação no Brasil. Marilza Cardi
	shialc-16	Argentina, de la tarjeta perforada a la inclusión digital. Pablo Fontdevilla.

### 7CCC 7o Congreso Colombiano de Computación

Auditorio: 38-125 2:00 p.m. – 4:00 p.m.	Sesión 9: E-Learning, Colaboración, iTV	
	7ccc-32	Conformación Adaptativa de Equipos de Trabajo en Entornos Colaborativos. María Paula Arias Báez and Angela Carrillo Ramos.
	7ccc-33	Evaluation of specialization program in competency-based education in e-learning. Argelia B. Urbina Nájera, Rebeca Rodríguez Huesca, Lorena C. Escamilla Rodríguez and Blanca N. Pérez Camacho
	7ccc-34	Experiencias en la evaluación de la facilidad de aprendizaje y de uso en aplicaciones de Televisión Digital Interactiva Nelcy Rocío Narváez Vivas, Diana Hurtado, César Collazos, Andrés Solano and José Luis Arciniegas.
	7ccc-35	Diseminación de datos adaptada en modelos colaborativos. Luis Guillermo Torres Ribero and Alexandra Pomares.
	7ccc-36	AYPUY: Un Sistema Gestor de Recursos para Ambientes Colaborativos Enrique González, María Paula Arias Báez, Alexandra Pomares Quimbaya, Luis Guillermo Torres Ribero and Angela Carrillo Ramos
	7ccc-37	Arquitectura de Adaptación de Servicios de Información sobre Televisión Digital, Soportada en una Red Social. Mery Yolima Uribe Rios and Rafael V. Paéz.

Auditorio: 38-103 2:00 p.m. – 4:00 p.m.	Sesión 10: Agentes	
	7ccc-38	Increasing Programs Self-healing on a Multi-Agent Environment of Termites. Arles Rodriguez, and Jonatan Gomez
	7ccc-39	Simulación Social Basada en Agentes: Requerimientos Generales y en el Contexto Colombiano Ronald Angel and Enrique González

	7ccc-40	Sistemas Multiagentes para Aplicaciones Embebidas: BESA Mobile Embedded Yul Diaz, Magin Florez and Enrique González
	7ccc-41	Modelo Multi-Agente para Controlar una Red de Sensores Robóticos. David Saldana, Alcides Montoya and Demetrio Ovalle.
	7ccc-42	Plataforma basada en Agentes para Apoyo a la Colaboración de Equipos de Trabajo. María Paula Arias Báez, Luis Guillermo Torres Ribero, Angela Carrillo Ramos, Alexandra Pomares Quimbaya and Enrique González.
	7ccc-43	Subsumption Architecture For Motion Learning In Robots Jaime Beltrán and Jonatan Gomez