

AGENDA

MARTES 1 DE DICIEMBRE DE 2015	
08:00-12:30	Registro y entrega de material Lugar: Hall Centro Convenciones UTPL
14:30-18:00	Registro y entrega de material Lugar: Hall Centro Convenciones UTPL
15:00-18:00	Taller1 Tema: Aplicación de técnicas de minería de datos usando WEKA y Python. Lugar: Sala F / Instructores: María del Carmen Cabrera, René Elizalde
15:00-18:00	Taller2 Tema: El ciclo lógico del Emprendedor: creatividad, ideación, validación de ideas, modelo de negocios, prototipado. Lugar: Auditorio 2 Edificio 7 / Instructor: Prendho
15:00-18:00	Taller3 Tema: Gestión de Proyectos de TI en Odoó. Lugar: Sala G / Instructor: Miltón Labanda
14:30-18:30	Taller4 Tema: Alineamiento de TI con la estrategia organizacional. Lugar: Auditorio 3 Edificio 7 / Instructor: Armando Cabrera Silva

MIÉRCOLES 02 DE DICIEMBRE DE 2015							
08:00-12:30	Registro y entrega de material Lugar: Hall Centro Convenciones UTPL						
09:00-09:40	Sesión inaugural Lugar: Centro de Convenciones UTPL						
09:40-10:20	Conferencia Magistral 1: Tema: Mujeres en las TICs Lugar: Centro Convenciones UTPL / Expositor: Ana Hunsinger						
10:30-11:00	BREAK						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TRACK CIENTÍFICO</th> <th>TRACK TÉCNICO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Líneas temáticas: Tecnologías de la información y Arquitecturas de TI. Lugar: Sala 1 Centro Convenciones UTPL / Chair: Juan Carlos Torres</td> <td>Líneas temáticas: Redes y Comunicaciones. Lugar: Sala2 Centro Convenciones UTPL / Chair: Rommel Torres</td> </tr> <tr> <td>PAPER15: SEGIC: Herramienta de Gestión para el Proceso de Acreditación de Carreras Universitarias. AUTORES: Adolfo Xavier Calle Gómez, Edison Alvarez, Santiago López, Gabriela Marañón, Franklin Mayorga and José María Lavín.</td> <td>PAPER 11: Test Protocol for Evaluate the SAR (Specific Absorption Rate) Produced by Mobile Terminals. AUTOR: Andrés Felipe Romero Gordón.</td> </tr> </tbody> </table>	TRACK CIENTÍFICO	TRACK TÉCNICO	Líneas temáticas: Tecnologías de la información y Arquitecturas de TI. Lugar: Sala 1 Centro Convenciones UTPL / Chair: Juan Carlos Torres	Líneas temáticas: Redes y Comunicaciones. Lugar: Sala2 Centro Convenciones UTPL / Chair: Rommel Torres	PAPER15: SEGIC: Herramienta de Gestión para el Proceso de Acreditación de Carreras Universitarias. AUTORES: Adolfo Xavier Calle Gómez, Edison Alvarez, Santiago López, Gabriela Marañón, Franklin Mayorga and José María Lavín.	PAPER 11: Test Protocol for Evaluate the SAR (Specific Absorption Rate) Produced by Mobile Terminals. AUTOR: Andrés Felipe Romero Gordón.
TRACK CIENTÍFICO	TRACK TÉCNICO						
Líneas temáticas: Tecnologías de la información y Arquitecturas de TI. Lugar: Sala 1 Centro Convenciones UTPL / Chair: Juan Carlos Torres	Líneas temáticas: Redes y Comunicaciones. Lugar: Sala2 Centro Convenciones UTPL / Chair: Rommel Torres						
PAPER15: SEGIC: Herramienta de Gestión para el Proceso de Acreditación de Carreras Universitarias. AUTORES: Adolfo Xavier Calle Gómez, Edison Alvarez, Santiago López, Gabriela Marañón, Franklin Mayorga and José María Lavín.	PAPER 11: Test Protocol for Evaluate the SAR (Specific Absorption Rate) Produced by Mobile Terminals. AUTOR: Andrés Felipe Romero Gordón.						
11:00-11:25							

11:25-11:50	<p>PAPER45: Plataforma para la Búsqueda por Contenido Visual y Semántico de Imágenes Médicas.</p> <p>AUTORES: Alexandra La Cruz, Andres Tello, Mauricio Espinoza, Víctor Saquicela, Patricia Gonzalez, Yoredy Sarmiento, Washington Ramirez-Montalvan, Lizandro Solano and Maria Esther Vidal.</p>	<p>PAPER 56: Network design for data transmission of weather sensors.</p> <p>AUTORES: Juan Reyes, Fabian Astudillo, Lizandro Solano, Gabriel Barros and Mauricio Tene.</p>
11:50-12:15	<p>PAPER 23: Off-the-Shelf Platform for remote monitoring of vital signs</p> <p>AUTORES: Gabriel Barros and Fabián Astudillo.</p>	<p>PAPER 4: Evaluación de la conectividad IPv6 en la banda de 2,4 Ghz.</p> <p>AUTORES: Carlos Egas and Edgar Guamán</p>
12:15-12h40	<p>PAPER 12: Técnicas avanzadas de programación aplicadas a DDS: un nuevo enfoque.</p> <p>AUTORES: Samanta Patricia Cueva Carrión, Patricia Jeaneth Ludeña González and Rommel Vicente Torres Tandazo.</p>	<p>PAPER 34: Desarrollo de sistemas receptores de AM, FM y ADS-B utilizando Radio Definida por Software, Hardware y Software Libre.</p> <p>AUTORES: Christian Tipantuña and Santiago Romero.</p>
13:00-14:00	ALMUERZO	
	Autorio 1 Centro Convenciones	Autorio 2 Centro Convenciones
14:00-14:30	Servicios CEDIA Expositor: Ing. Carlos Guzman	Charla Britannica Expositor: Eduardo Juárez
14:30-15:00	Reuniones grupos de trabajo Coordinadoras: Ing. Josefina Siguencia- Ing. Monica Ordoñez	Minga, Eduroam Expositor: Claudio Chacón
15:00-15:30		CSIRT Expositor: Ernesto Pérez
15:30-16:00	Proyectos CEPRA Coordinadora: Ing. Andrea Morales	Experiencias Wolfram Expositor: Fernando Sandoya
16:00-16:20	BREAK	
16:20-17:00		Taller Wolfram Mathematica Expositor: Fernando Sandoya Lugar: Sala F
17:00-17:30	Proyectos CEPRA Coordina: Ing. Andrea Morales	
17:30-18:00		
14:00-18:00	Taller 5	
	Tema: Transformación Digital de Empresas Lugar: Auditorio 2 Edificio 7 / Instructor: Patricio Abad Espinoza	
14:00-18:00	Taller 6	
	Tema: Uso de weka para desarrollar modelos de clasificación Lugar: Sala B / Instructor: Guido Riofrio Calderón	

JUEVES 03 DE DICIEMBRE DE 2015

Conferencia Magistral 2:		
09:00-09:40	Tema: MIMO, recent trends and its variations considered for 5G wireless systems Conferencia magistral: Lugar: Centro Convenciones UTPL / Expositor: François Gagnon	
Conferencia Magistral 3:		
09:40-10:20	Tema: Acceso abierto a los repositorios institucionales Lugar: Centro Convenciones UTPL / Expositor: Representante de COAR	
10:20-11:00	BREAK	
	TRACK CIENTÍFICO Líneas temáticas: Ciencias de la Computación, Tecnologías de la Web y Tecnologías para la Educación. Lugar: Sala 1 Centro Convenciones UTPL. / Chair: María Belén Mora	TRACK TÉCNICO Líneas temáticas: Arquitecturas de TI y Ciencias de la Computación. Lugar: Sala 2 Centro Convenciones UTPL. / Chair: Carlos Cordova
11:00-11:25	PAPER 62: Validación de un Algoritmo Robusto para la Estimación del Movimiento en Secuencias de Imágenes Cardíacas. AUTORES: Ruben Medina, Emiro Ibarra, Villie Morocho and Pablo Vanegas.	PAPER 27: Plataforma basada en ecgML para el estudio de las complicaciones cardiovasculares en el Adulto Mayor con Síndrome Metabólico. AUTORES: Freddy Parra, Diana Andrade, Julio Cruz, Lizandro Solano-Quinde, Lorena Encalada, Sara Wong and Kenneth Samuel Palacio-Baus.
11:25-11:50	PAPER 28: Reconocimiento de Caracteres del Alfabeto Dactilológico mediante Redes Neuronales Artificiales: Un Enfoque Experimental. AUTORES: Kenneth Samuel Palacio-Baus, Víctor Saquicela and Diego Andrés Auquilla.	PAPER 43: Integration and Massive Storage of Hydro-Meteorological Data Combining Big Data & Semantic Web Technologies. AUTORES: Andrés Tello, Renán Freire, Mauricio Espinoza and Víctor Saquicela.
11:50-12:15	PAPER 54: Desafíos sobre las nuevas tecnologías de resolución de CAPTCHA y posibles características de evolución de CAPTCHA en el futuro. AUTORES: Daniel Alejandro Maldonado Ruiz and Juan Alejandro Devincenzi.	PAPER 19: Estructura de Cloud Computing con herramientas open-source para Internet de las Cosas. AUTORES: Dixys Leonardo Hernández, Ariel Campoverde and Bertha Mazon.
12:15-12:40	PAPER 53: Explotación de información en el dominio geohídrico ecuatoriano utilizando tecnología semántica. AUTORES: Lucía Lupercio, Fernando Baculima, Mauricio Espinoza and Víctor Saquicela	PAPER 48: Infraestructura basada en Globus Toolkit para dar Soporte a Repositorios Distribuidos de Imágenes Médicas. AUTORES: Juan Carlos Guillermo Anguisaca, Ronald Gualan, Lizandro Solano, Diana Collaguazo, Whashington Ramírez and Alexandra La Cruz.

12:40-13:05	<p>PAPER 9: Competencias mediáticas audiovisuales en alumnos de colegios de la ciudad de Loja (Ecuador).</p> <p>AUTORES: Isidro Marín-Gutiérrez, Diana Rivera, Mayra González and Andrea Velasquez.</p>	<p>PAPER 50: Diseño de una aplicación móvil para monitorear la cobertura GSM en Cuenca.</p> <p>AUTORES: Juan Carlos Jaramillo Vasquez, Rafael Gallardo, Darwin Astudillo Salinas and Kenneth Samuel Palacio-Baus.</p>
11:00-13:00	<p>JIDEC</p> <p>Lugar: Auditorio 4 Edificio 7</p> <p>Responsable: Ing. Andrea Morales</p>	
10:00-13:00	<p>Reunión RedTel Ecuador</p> <p>Lugar: Sala de Reuniones Centro de Convenciones</p> <p>Responsable: Rommel Torres</p>	
13:00-14:00	<p>ALMUERZO</p>	
	<p>Autorio 1 Centro Convenciones</p>	<p>Salas de Computo</p>
14:00-14:30	<p>Charla Wolfram</p> <p>Tema: Importancia Wolfram en la actualidad</p> <p>Expositor: Edgar Bustamante</p>	<p>Taller Británica</p> <p>Expositor: Jhon Jairo Durán</p> <p>Lugar: Sala C</p>
14:30-15:00	<p>Charla Internet 2</p> <p>Expositor: Urszula Chomicka</p>	
15:00-15:30	<p>Charla Wolfram</p> <p>Expositor: Jan Brugård.</p>	
15:30-16:00	<p>e-tech</p> <p>Expositor: Felipe Dominguez</p>	
16:00-16:20	<p>BREAK</p>	
16:20-17:00	<p>Repositorios Semanticos</p> <p>Cordinadora: Ing. Josefina Siguencia</p>	<p>Taller Wolfram System Modeler</p> <p>Expositor: Jan Brugård</p> <p>Lugar: Sala F</p>
17:00-17:30	<p>Objetos de Aprendizaje</p> <p>Cordinadora: Ing. Josefina Siguencia</p>	
17:30-18:00		
14h00-18h00	<p>JIDEC</p> <p>Lugar: Auditorio 4 Edificio 7</p> <p>Responsable: Ing. Andrea Morales</p>	
14:00-18:00	<p>Taller7</p> <p>Tema: Sistemas de Comunicaciones usando tecnologías de Radio definida mediante Software con GNURadio.</p> <p>Lugar: Laboratorio Electrónica y Telecomunicaciones / Instructor: Manuel Quiñones C. (UTPL), Jorge E. Carvajal R. (EPN) y Christian J. Tipantuña T. (EPN).</p>	

14:00-18:00	<p align="center">Taller8</p> <p>Tema: Anotaciones semánticas en imágenes médicas Lugar: Auditorio 2 Edificio 7 / Instructor: Alexandra La Cruz (Investigadora Prometeo), Andrés Tello, Víctor Saquicela</p>
18:00	<p align="center">City Tour</p> <p align="center">Confirmar en counter del evento</p>

VIERNES 04 DE DICIEMBRE DE 2015		
09:00-09:40	<p align="center">Conferencia Magistral 4:</p> <p>Tema: Ingeniería del Software: Combinación, Integración, Aplicación y Explotación de Enfoques. Lugar: Centro Convenciones UTPL / Expositor: Dra. Jennifer Perez</p>	
09:40-10:30	<p align="center">Conferencia Magistral 5:</p> <p>Tema: IT development on National Production Matrix Transformation Lugar: Centro Convenciones UTPL / Expositor: Dr. Filipe Mota</p>	
10:30-11:00	<p>BREAK</p>	
	<p>TRACK CIENTÍFICO Líneas temáticas: Ingeniería de Software. Lugar: Sala 1 Centro Convenciones UTPL Chair: Armando Cabrera</p>	<p>TRACK CIENTÍFICO Líneas temáticas: Ingeniería de Software. Lugar: Sala 1 Centro Convenciones UTPL Chair: Daniel Guamán</p>
11:00-11:25	<p>PAPER 31: Descubriendo Patrones de Modelos de Contexto Basados en i*. AUTORES: Karina Abad and Juan Pablo Carvallo..</p>	<p>PAPER 38: Procesamiento de Datos de Espectrometría de Masas Algoritmos y Metodologías. AUTORES: Sofia Calle Jordan, Silvia Chasiluisa, Jorge Carvajal and Roberto Herrera Lara.</p>
11:25-11:50	<p>PAPER 58: OpenMP Implementation of the Horizontal Diffusion method of the Weather Research and Forecasting (WRF) Model. AUTORES: Ronald M. Gualan, Lizandro D. Solano Quinde and Brett M. Bode</p>	<p>PAPER 57: Construcción de Objetos Virtuales de Aprendizaje Aplicando Ingeniería de Software. AUTORES: Elsa Pilar Urrutia, Thalia San Antonio, Fernando Urrutia and Anita Larrea.</p>
11:50-12:15	<p>PAPER 49: Modelos de Calidad de Software: Una revisión Sistemática de la Literatura. AUTORES: Ana Villalta and Juan Pablo Carvallo</p>	<p>PAPER 30: Estudio sobre Realización y Documentación de Pruebas Software. AUTORES: Diego Villarreal and Luis Gomez</p>
12:15-13:00	<p>Ceremonia de clausura Lugar: Centro Convenciones UTPL</p>	
15:00-17:00	<p align="center">Reunion Red Temática Computación del Ecuador</p> <p>Lugar: Sala de Reuniones del Centro de Convenciones</p>	