# CISTI'2017 - 12ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação

OpenConf Peer Review & Conference Management System

**OpenConf Home Email Chair** 

### **Full Program**

Wednesday, 21 June 2017

### 11:00-14:00 Reception / Check In (Recepção Piso 1)

### 14:00-15:30 Open and Keynote Session (Grande Auditório)

Session Chair: Braulio Alturas, Local Organizing Chair, ISCTE-IUL

Nuno Guimarães, Vice-Rector of ISCTE-IUL

Álvaro Rocha, General Chair, University of Coimbra

Carlos Costa, Scientific Committee Chair, ISCTE-IUL

Sérgio Moro, Introductory note, ISCTE-IUL: "Research trends in CISTI's unveiled through text mining"

Miklos Vasarhelyi, Keynote Speaker, Rutgers University: "The technological Revolution and Auditing"

B1.04 B2.02 B2.03 C1.03 C1.04 C3.01 15:30-17:00 **Software** Organizational Information International Knowledge **Doctoral** Workshop on **Models and Technologies** Management **Symposium** Systems, Architectures, ICT for Information in Education and Decision Session Chair: Gonzalo Cuevas **Applications Auditing Systems** Session Chair: Support (President), José Cristina Bento and Tools Session Chair: Session Chair: **Systems** A. Calvo-Uma Proposta Isabel Sérgio Moro Session Chair: (Shorts) Manzano De Educação António Ferreira Pedrosa/Raul Animation And Session Chair: Villalón, Adolfo Virtual Authentication And Laureano **Adults** Renan Costa Lozano Tello Leandro Coelho Mónica Cruz; Availability In A Filgueiras Research on Metodología da Silva: Marcelo Abílio Oliveira Flexible And Análisis Y Para La Continuous Mendonça Proposta De Adaptable Procesamiento Auditing - A Teixeira; Jaziel Selección De Modelo De Distributed File De Datos Bibliometric Controles De Victor de Souza; Migração De System Académicos De Seguridad De La **Analysis** Edmar da Silva Mario Camara Datacenter Una Institución Rui Pedro Medeiros; Información Virtualizado Para Neto; Renata Superior Con Mauricio Margues and Gustavo José Lobato; Aleardo Nuvem Privada -Herramientas Dieguez; Carlos Martins Ribeiro Carlos Santos. Manacero Junior; Polo De Para Big Data Cares; Cristina Tecnologia Da Del Capitalismo Roberta Spolon; Juan-Pablo Cachero De La Marcos Cavenaghi Informação Do Ureña-Torres; O Contributo da Representación Información Al Exército **Databases** Gladys-Alicia **Auditoria** Capitalismo De De La Dinámica Brasileiro Tenesaca-Luna; Internationalization Interna para a Espacio-Nathaniel Simch Contenidos; La Model María-Belén Gestão das temporal De Importancia Del Catarina Santos; de Morais; André Mora-Arciniegas Organizações Objetos Ancho De Banda Drummond: Sancho Oliveira Ranking Pedro Lourenço, Geográficos En Un Mundo Aletéia Patrícia de Aplicação Web Restaurants Ana Pires and Mediante Global. Para O Treino Da Araújo Using Social Raul Laureano. Pascual G García Trayectorias En Determinants Of Correta Pronúncia Networks Data: Base De Datos Macías; The De Palavras Em Leveraging Alvaro Enrique Kruzkaya Crowdfunding Português Para Machine O efeito da Ortiz Dávila; Ordoñez; Marlon Campaign Learning With Pessoas Com Ruben Javier auditoria nas Ramon Success In The Distúrbios Da Fala Graph-based correções fiscais Medina Daza Interações Areas Of Music E Da Linguagem -Knowledge Paulo Dias. Análisis De Sociais Na And Sports Estudo Preliminar Representations **Imágenes** Educação A De Usabilidade Graça Trindade; Matheus Digitales De Tiago Silva: Maria Distância: Tânia Rocha; Silveira; Sara Utilização de Células Y Desenvolvimento C. Santos António Marques: Magalhães; CAATs em Herramientas De Um Material José Brito; Luís Open Data Filipe Agapito; auditorias de Educacional Computacionales Contracting En La Cardoso; Pedro Alessandro segurança: Para El Estudio Digital Inversión En Martins; João Resta; Jorge análise de logs De Mecanismos Ana Carolina Barroso Tecnologías Vieira de acesso a De Entrada Del Ribeiro Ribeiro; Néstor Fernando Mecanismo Para Desarrollo De servidor web Virus Sincitial Anna Helena Álvarez; Controlar Una Auditoría Cláudio Neto. Respiratorio En Silveira Sonego; Giovanny Desconexiones En Informática El Epitelio Caroline Bohrer Mauricio Tarazona Sesiones De Para Un Centro do Amaral: **Bronquial** Bermudez; Luz Comunicación De Humano Cristina Alba Andrea Rodriguez Múltiples Utilizando Procesamiento Wildt Torrezzan; Margarita Fotointerpretação Webrtc De Datos E Leticia Rocha Gamarra E Sistemas De Diego Marcillo; **Implementación** Machado; Framework For Informação Iván Ortega; De Una Patricia The Geográfica. Silvana Aplicación Web Alejandra Behar Development Of Yacchirema; Raúl Contributo Para A Para La Business Interações Llasag; Damian Identificação De Administración Intelligence Sociais De Dólmens Em Luje De Los Using Portugal: O Caso Idosos: Gestión De Elementos Computational Mapeamento De De Mora E Servicios De Ti **Auditados** 

Arraiolos

Ariele Camara;

Teresa Batista

Estratégias

Distância

Pedagógicas

Para Educação A

Jozelina Mendes;

Leticia Machado;

Deyse Sampaio;

Usando Itil V3:

Caso De Estudio

Oré; Yvet Baca;

Gicela Vela

Luz Sussy Bayona

Intelligence And

Service-oriented

Hernández Julio;

**Architecture** 

Yamid Fabián

Nallig Eduardo

Leal Narváez;

Wilson Nieto

Pablo Alejandro

Quezada

Paquita

Sarmiento;

Esperanza

Alvarado

Camacho;

Edimara Heis; Patricia Behar Analytics Of Student Behaviour In A Learning Management System As A Predictor Of Learning Success Bertil P. Marques; Jaime E. Villate; Carlos V. Carvalho

Patricia Marisol Chango Cañaveral Narrativa Visual En Inteligencia De Negocios Para Apoyar Al Proceso De Toma De **Decisiones** Andrés Gutiérrez; Cynthia B. Pérez; Luis A. Castro; Francisco Chávez; Francisco Fernández de Vega Análise Das Dimensões Influenciadoras Do Sucesso Em Projetos De Bi Através De Data Mining Belmira Cordeiro;

Bráulio Alturas; Sérgio Moro

C1.03

Information

**Technologies** 

in Education

(Shorts)

Bernal; Miguel Ángel Jimeno Paba; Helmer Muñoz Hernández

#### 17:00-17:30 Coffee-Break (Átrio Piso 1)

17:30-19:00

Átrio Piso 1 B1.03 **Posters Session Organizational** Session Chair: Models and António Abreu **Information** Computational Systems Semiotics Applied Session Chair: Medical To Manuela Aparício Semiology Modelo De Rui Pontes Filho; Gestión De Fernando Lima Lecciones Neto; Denis Aprendidas Para Martins; Geraldo La Solución De Barros Incidencias Projeto De Victor Hugo Gamificação: Uma Medina Garcia Metodologia Modelos De Voltada A Sucesso S.i., 25 **Ambientes** Anos De Evolução Educacionais Fernando Bento; Virtuais Carlos J. Costa; Marcos Mincov Manuela Aparicio Tenório; Lourival Propuesta De Una Aparecido de Gois; Metodología Para Guataçara dos La Adopción Del Santos Jr Big Data Uma Proposta De Diana Heredia; Arquitetura De Wilson Nieto Sistema De Representação Informação Da Imagem Baseado Em Fotográfica -Cognição Reflexiva Perceções Dos Direcionada Ao Utilizadores Público Feminino João Afonso Patrícia Scoralick Januário; Abílio Martins Lopes; Oliveira Cristiane Norbiato Cidades Targa; Carlos Inteligentes & Alexandre Silva: Abertas -Maria Valente Avaliação Das Desenvolvimento Políticas De De Um Oxímetro Dados Abertos De Baixo Custo Dos Municípios Utilizando Arduino **Portugueses** E Smartphone Miguel de Castro

Software Systems, Architectures, Applications and Tools Session Chair: Tânia Rocha

B1.04

Tânia Rocha Questões Práticas Quanto à Implantação E Operação De Uma Célula De Teste De Sistemas Composta Por Técnicos Efetivos, Bolsistas E Estagiários: Uma Experiência Em 2 (dois) Ministérios Do Governo Brasileiro. Altino J. Mentzingen de Moraes Modelos De Madurez En Ciberseguridad: Una Revisión Sistemática Angel Marcelo Rea-Guaman; Isaac D. Sánchez-García; Tomás San Feliu; Jose Antonio

Calvo-Manzano

Virtual Guide

Urbis: A Touristic

Ivaldir de Farias

Junior; Nelson

#### International Workshop on ICT for Auditing Session Chair:

B2.02

Session Chair: Isabel Pedrosa/Raul Laureano

Fraud
Prevention by
Government
Auditors
Tatiana
Antipova.

Referent Framework to government of IT using standards: COBIT5 and ISO 38500 Pablo Alejandro Quezada Sarmiento, Luis Rodrigo Barba Guamán. Vaneza Mariana Benavidez Cordova, Carlos Alberto Calderon Cordova, Luis Alberto Jumbo Flores and Patricia Marisol Chango Cañaveral.

Relatórios de

garantia de

Session Chair: Fernando Buarque Enhancina Learners' Experience In E-learning Based Scenarios Using Intelligent **Tutorina** Systems And Learning Analytics Ricardo Luis; Martin Nistal; Manuel Iglesias Sistema De Traducción De Voz Y Texto A Lenguaje De Señas Verónica Tapia; Raúl Reinoso: Edison Carrillo; Dennis Cajas; Edgar Criollo; Cristian Huilcatoma Generating Key **Questions From** Academic Texts Koichi Sanoki Tela Cidadã Project: Public Transparency, Democratic Access And

Citizenship

Talisia Dezan;

Hudson Souza;

**Doctoral Symposium** Session Chair: Guilhermina Miranda (President), Marcelo Martín Marciszack, Vitor Santos Towards The Process Of Identifying The Strategies Of Self-directed Learners In **Ubiquitous Environments** Hugo Vieira Lucena de Souza; Rodrigo Lins Rodriques: Ivanildo José de Melo Filho; Alex Sandro Gomes Motion Detection Devices On Elderly Physical Activities Marcelo Brites-Pereira; Maria João Almeida: António Osório Design De Experiências De Aprendizagem: Integração De Ambientes Elearning Leandro Queiros; Francisco

C3.01

Neto; Fátima

Kelsen Oliveira;

Rodolfo Gustineli; Denis Silva; Douglas Toledo: Eduardo Nakamura: Murilo Frigo; Suellen Oliveira; Marcio Oliveira; José Jorge Junior Caring From A Distance In Old Age: What Potential From Assistive Technologies? Helena Amaro da Luz; Isabel Miguel Projeto Educacional Pais Na Escola Adevilson Farias Borges Borges; Fernanda Soraia Natividade Araújo Araújo; Dejailson Nascimento Pinheiro; Luiz Viana Da Silva Junior; Charton de Pinho Rocha; Alexandre Arantes de Souza De Souza; Márcio Teixeira Oliveira Oliveira; Samuel Carvalho De Aragão Beyond The Formal Classroom: How The Service May Capture Informal Learning Activities From Ple To Lms Contexts. Ivanildo José de Melo filho; Luma da Rocha Seixas; Alex Sandro Gomes; Enio Luiz Costa Tavares: Rosangela Maria de Melo; Fábio Denilson de Oliveira Feliciano Aspects Of The Use Of Internet By Children And Adolescents Juliana Evangelista de Almeida ; Daniel Evangelista Vasconcelos Almeida; Lílian Ponzo Ribeiro; Adriana Lopes Fernandes Metamodelo De Integración De Internet De Las Cosas Y La Industria 4.0 José Ignacio Rodríguez Molano; Jenny Alexandra Triana Casallas Motivação E Aprendizagem No Ensino Da Programação -Sistema Pep ;técnicas Para Aumentar O Envolvimento Dos Alunos

Trindade Neves; João Sousa Rego; Tiago Melo Cartaxo

Leitão Junior; Marcelo Teixeira Propuesta De Mejora De La Estimación De Esfuerzo En Provectos De Software Usando Puntos De Casos De Uso Luis Morales Huanca; Luz Sussy Bayona Ore Systematic Mapping Of Monitoring Metrics In Running Computational Systems

Renan Costa

Dias Canedo

Filgueiras; Edna

fiabilidade no Relato Integrado. Assurance on Integrated Reporting Maria Albertina Rodrigues, Ana Isabel Morais and Claudia Ribeiro.

A qualidade de auditoria e as caraterísticas das firmas de auditoria em Portugal Carlos Prazeres and Cláudio Pais.

Aplicação de Text Mining na Deteção de Evidências de Fraude em Documentos de Texto Elcelina Silva.

Integrated
Reporting and
Internal
Auditing
Exploratory
Study in the
InterMunicipal
Community of
the Coimbra
Region
Sofia Felix and
Maria Georgina
Morais.

Big Data &
Analytics e
requisitos
mínimos de
controlo: uma
abordagem
usando
entrevistas a
especialistas em
Auditoria
Vanessa Vieira,
Isabel Pedrosa
and Bruno Horta
Soares.

Vanessa Souza The Four Faces Of Information Visualisation - A Conceptual Framework For A Postgraduate Program Maria do Carmo Botelho; Emílio Távora Vilar; Elsa Cardoso; Ana Alexandrino da Silva; Pedro Duarte de Almeida: Luís Manuel Rodrigues; Ana Pinto Martinho; Sara Rodrigues O Ensino Construtivista Potenciado Pelas Tic Na àrea Das Stem Para O Primeiro Ciclo Carlos Ferreira;

Pedro Neves;

Maria Cristina

Costa;

Teramo

Domenico

Alex Sandro
Gomes
Identifying
Interaction
Strategies In
Ubiquitous
Learning
Environments
Luma Seixas;
Ivanildo José
Melo Filho; Alex
Sandro Gomes

CISTI'2017 - OpenConf Peer Review & Conference Management System					
Paula Correia Tavares; Pedro Rangel Henriques; Elsa Maria Ferreira Gomes Ritmo Circadiano E Fatores Externos: Uma Proposta Baseada Em Agentes Angélica Theis Santos; Catia M. dos Santos Machado; Diana Francisca Adamatti Artificial Control Entity: Critical Thought, Self- conscience, Ethics And Spirit Elena Del Rocio Rosero Morales; Susana Arias Tapia; L. Roberto Jacome Galarza; Paul Santiago Pullas Tapia; Veronica Noriega Intelligent Support To Detection Of Failures In Industrial Equipment Pedro Ivo da Silva Oliveira; Fernando Buarque de Lima Neto	CISTI'2017 - OpenO	Conf Peer Review & C	onference Managem	ent System	
Intelligent Support To Detection Of Failures In Industrial Equipment Pedro Ivo da Silva					
Buarque de Lima Neto Application Of Semiotic Principles And Computational Intelligence To Ressignify Icu Patient Data					
Geraldo Barros; Fernando Neto					

19:30-21:00 Welcome Drink powered by SAS (with music show by "Tuna Académica do ISCTE-IUL") (Esplanada Piso 3)

# Thursday, 22 June 2017

9:00-10:30

Átrio Piso 1	B1.03	B1.04	B2.02	C1.03	C1.04
Posters	Organizational	Software	Workshop en	Information	Computer
Session	Models and	Systems,	Gestión de	Technologies in	Networks,
Session Chair:	Information	Architectures,	Empresa,	Education	<b>Mobility and</b>
João Vidal de	Systems	Applications	Comunicación	(Shorts)	Pervasive
Carvalho	Session Chair:	and Tools	y Redes	Session Chair:	Systems
Co-evolutionary	Edna Dias	Session Chair:	Sociales	Koichi Sanoki	Session Chair:
Approach For Interoceanic	Canedo	Miguel de Castro	Digitales	Recursos	Chilcañán
Shipping	Mineração De Dados No	Neto	Session Chair:	Educacionais Abertos E Educação	Capelo David
Luis Obdulio	Linkedin Para	Web-based Scientific	Óscar Juanatey	Básica: Diálogos	Andrés Tecnologia
Aguilar Loo;	Definição Do	Computing, A	La noción de	Pertinentes Via Um	Social: O Caso
Fernando	Perfil Profissional	Little Explored	valor público en	Guia De	Do Aplicativo
Buarque Lima	Com A	Field An	las	Recomendações	Solidarius
Neto	Ferramenta	Engineering	radiotelevisiones	Júlio César Correia	Sibele Grasiela
Software	Mineraskill	Problem:	públicas	da Silva; Sara Melo	Guedes
Support For Training And	Dayane Caldeira;	Pneumatic	europeas. Los	do Egito Nunes;	Godinho;
Examination Of	Ronaldo C. M. Correia; Gabriel	Transport	casos de Reino	Anamelea de Campos Pinto;	Ricardo
It Admins	Spadon; Danilo	Fátima Rosa; Miguel Casquilho	Unido, Austria y	Marcus de Melo	Spindola Mariz; Eduardo
Lukas Kralik;	M. Eler; Celso	Prototipo	Alemania Marta Rodríguez	Braga	Amadeu Dutra
Roman Jasek;	Olivete-Jr;	Software Para El	Castro and	Ambientes Coletivos	Moresi; Jair
Petr Zacek;	Rogério E. Garcia	Aprendizaje De	Francisco	De Aprendizagem	Alves Barbosa;
Petra Holbikova	Aprendizagem Na	Programación	Campos Freire	Em Contexto De	Mário de
Plataforma	Programação:	Computacional		Inovação E	Oliveira Braga
Computacional	Um Modelo De	Basado En		Empreendedorismo	Filho; Michel
Para Uso Racional De	Continuidade De	Juegos Digitales	Posicionamiento	Social	Carmo Lopes ;
Energía	Aprendizagem De	Leonardo	de los hoteles de	Ana Melro; Lídia Oliveira	Waldemar
Eléctrica En El	<i>Programação</i> Fabio Ferreiro;	Bermon Angarita;	Ecuador en Booking.com. El	All In Scratch	Anton Osmala Júnior
Hogar	,	Leandro Herrera	caso de Cuenca,	Project	Mobile
Diana Janeth	Carlos J. Costa;	Osorio	Loja, Guayaquil,	Ricardo Almeida;	Solutions For
Lancheros-	Sofia Aparicio ´	A Qualitative	Quito y	Maria Emília Bigotte	Visually
Cuesta; Manuel	Web Localization:	Research	Galápagos	de Almeida	Impaired
Sebastián	The Spanish	Evaluation Of A	Eva Sánchez	Egomuseu:	People Case
Bernal Díaz ; Juan Sebastián	Smes As Case Of	Portuguese	Amboage, Tania	(auto)representação	Study In Viana
Rincón Castro;	Study	Computerized	Jackeline Ochoa	Nas Redes Sociais	Do Castelo
Geovanny	María-Dolores Olvera-Lobo;	Cancer Registry	Ochoa, Ramiro	Claudio Xavier; Lidia Oliveira	Historical
Alberto	Juncal Gutiérrez-	Cátia Santos- Pereira	Leonardo Ramírez Coronel	Detection Of	Center André Lima;
Marulanda	Artacho	A Qfd Based	and María	Suspicious Persons	Daniela
Uso De	Predição De	Model	Magdalena	And Special	Mendes; Pedro
Tecnologías	Vencedores Em	Integration In	Rodríguez	Software	Martins; Sara
Coolite Y Ling	Jogos Moba	Agile Software	Fernández	Khrystyna	Paiva
En El Desarrollo De Software	Carlos E. M.	Development		Lyubymenko	Performance
Administrativo	Almeida; Ronaldo	Andreea Ionica;	Doctorrentes de	Uso E Interacción	Evaluation Of A
Para El Sector	C. M. Correia; Lucas C.	Monica Leba;	Restaurantes de los "cuatro	En Plataformas	Private Cloud
Artesanal	Scabora; Gabriel	Raluca Dovleac  Desarrollo De	mundos" de	Tecnológicas De Código Abierto Para	Storage Infrastructure
Pablo Alejandro	Spadon; Celso	Prototipos	Ecuador: Costa,	Mejorar Las	Service For
Quezada	Olivete-Jr;	Software	Sierra, Oriente y	Competencias	Document
Sarmiento; Luis	Rogério E. Garcia	Mediante El	Galápagos en	Lingüísticas En	Preservation
Rodrigo Barba	Load Forecasting	Modelo Game	TripAdvisor.com	Ingenieros De	Antonio Marcos
Guaman; Carlos Alberto	As A	Jam Y Técnicas	Eva Sánchez	Computadoras	Almeida
Calderon	Computational	Básicas De	Amboage,	Pablo Alejandro	Ferreira; André
Cordova;	Tool To Support	Visión Artificial.	Verónica Lucía	Quezada	Drummond;
Ramiro	Smart Grids Svetlana	Luis Rodrigo	Mora Jácome, Ramiro Leonardo	Sarmiento;	Aletéia Patrícia
Leonardo	Chemetova;	Barba Guaman; Pablo Alejandro	Ramírez Coronel	Santiago Mengual Andres; Veronica	de Araújo Lifi – The Path
Ramirez	Paulo Santos;	Quezada	and Valentín	Soledad Espinoza	To A New Way
Coronel;	Mário Ventim-	Sarmiento;	Alejandro	Celi; Liliana Elvira	Of
Patricia Marisol	Neves	Carlos Alberto	Martínez	Enciso Quispe	Communication
Chango		Calderon	Fernández		Monica Leba;
Cañaveral; Daniel		Cordova; Liliana			Simona
Alejandro		Elvira Enciso	The desire of the same of		Riurean;
Guaman		Quispe; Daniel	The incidence of		Andreea Ionica
Cornonel; Luis		Alejandro	geographical location in the		Lbhd: Drop
Alberto Jumbo		Guaman Coronel	political		Policy For Routing
Flores; Liliana			discussion on		Protocols With
Elvira Enciso			Twitter		Delivery
Quispe			Andreu Casero		Probability
Use Of			Ripolles and		Estimation
Experimental Material			Josep Lluis Mico		Miguel Pinheiro
Material Management			Sanz		Rodrigues;
Tools In					Naércio
			Canales y redes		
Experimental					

Replication: A Systematic Mapping Study Edison Gonzalo Espinosa Gallardo; Juan Marcelo Ferreira Aranda; Victor Hugo Andaluz; Patricio Espinel Templates For Creating A Distributed Database For The Protegemed Matheus Rigoni Hernandes; José Mauricio C. Maciel; Eder Pazinatto; Marcelo Trindade Rebonatto Analysis Of Road-traffic Behavior In The Metropolitan Area Of Recifebrazil Othon Oliveira; Fernando Lima Neto Anomaly Detection In The Fuel Consumption. A Case Study On Illegal Fuel Storage In Bolivia Vanessa Adriana Gironda Aquize; Fernando Buarque de Lima Neto Eco Domótica Denis Rogério da Silva; Flávio Vitorino Queiroz; Eduardo Hiroshi Nakamura; **Douglas** Francisquini Toledo; Marcio Teixeira Oliveira; Murilo Miceno Frigo; Jales Lucio de Andrade Junior; José Aparecido Jorge Junior Sistema De Monitoramento Para Ambientes Hospitalares Denis Rogério da Silva; Flávio Vitorino Queiroz; Eduardo Hiroshi Nakamura; Murilo Miceno Frigo; Marcio Teixeira Olivera; Fernando

de relaciones corporativas en la Red Estrategias de comunicación de los principales canales públicos de Televisión en Europa Miguel Túñez López and Carmen Costa Sánchez

\_\_\_\_\_

La innovación en Radiotelevisión Española: una aproximación a la creación y distribución de los contenidos de ficción en el escenario digital Sabela Direito Rebollal Magaia; Paulo Rogério Pereira

Honorio da

Silva; Lucas Brito Oliveira; Douglas Francisquini Toledo Priore Implementação Móvel Para A Organização Estudantil Augusto Sousa Nunes; Cintia Carvalho Oliveira Implementación De Un Enodeb Lte Release 9 Utilizando Un Radio Definido Por Software, Una Nueva Expectativa Para Las Estaciones Bases Celulares Darwin Manolo Paredes Calderón; Carlos Altamirano; Nathaly Tinajero; Rolando Patricio Reyes Chicango

10:30-11:00	Coffee-Break (Átr	rio Piso 1)				
11:00-13:00	B1.03	B1.04	B2.02	C1.03	C1.04	C3.01
	Organizational	Software	Workshop en	Information	Knowledge	Health
	Models and	Systems,	Gestión de	Technologies	Management	Informatics
	Information	Architectures,	Empresa,	in Education	and Decision	Session Chair:
	Systems	Applications	Comunicación	Session Chair:	Support	Rui Pontes
	(Shorts)	and Tools	y Redes	Guilhermina	Systems	E-waste In
	Session Chair: Rute	Session Chair:	Sociales	Miranda	Session Chair:	Portugal. A
	Abreu	Gabriel Garcia	Digitales	Intelligent Tutor	Carlos Costa	Higher
	Modelado	E-mentoring -	Session Chair:	System Model	Automatizing	Education-based
	Matemático De Un	Mentoring	Magdalena	Applied To Basic	Ontology	Study
	Operador De	Evolution With	Rodríguez	Electronics	Population To	Célio Gonçalo
	Agregación Para	New	Rounguez	Roberta Britto;	Drive The	Marques; Vasco
	Asignación De	Technologies	Futuro de la	Expedito Carlos	Navigation On	Silva
	Recursos En	Pedro Samuel;	financiación de	Lopes; Wander	Virtual Learning	A Premência Na
	Sistemas	João Barroso;	las	Oliveira; Carlos	Spaces	Formação Ao
	Distribuidos	Vitor Santos	radiotelevisiones	Gabriel Barros	Cristiana	Longo Da Vida:
	David L. La Red	Sistemas De	públicas	Os Quizzes	Araújo; Ricardo	Um Estudo Sobre A
	Martínez; Julio C.	Próxima	europeas	Como	G. Martini;	
	Acosta; Stella M.	Generación-	Francisco	Motivadores De	Pedro Rangel	Aprendizagem Das Tecnologias
	Gerzel; Alice R.	alcance Y	Çampos Freire,	Aprendizagem	Henriques	Da Informação
	Rambo	Aplicación De	Óscar Juanatey	Na Aula	Decision	E Da
	Alocação De	Los Sistemas De	Boga and	<i>Invertida</i> Ana A.	Support System	Comunicação
	Recursos	Detención Y	Valentín	Carvalho;	Using Mobile	Em Populações
	Computacionais Em	Prevención De	Alejandro	Christiane T.	App Statistics	50+
	Clusters	Intrusos (idps)	Matínez	Machado	Fabián	Henrique Gil;
	Homogêneos	Jezreel Mejia	Fernández	Contribuição Ao	Constante; Juan	Gina Páscoa
	Wagner Senger;	Miranda; Faleg		Estabelecimento	Guevara;	Aplicação Móvel
	Lourival Aparecido de Góis	Alejandro Peralta Martinez; Mirna	El diseño de	De Uma	Catarina Silva; Dulce	Para Avaliação
	A Simplified Method	Ariadna Muñoz	formatos	Modelagem	Gonçalves; Luís	De Stress
	To Enhance The	Mata	colaborativos	Educacional	Marcelino	Luis Simões;
	Analysis For New	Detección De	para el	Para O Contexto	Risk Reliability	Joaquim
	Information	Objetos En	periodismo en	Da	Analysis,	Gonçalves;
	Systems In	Movimiento A	red: desafío	Aprendizagem	Resulting From	Joaquim Silva
	Corporate	Través De La	pendiente de	Móvel	Explosions In	A Comunicação
	Environments	Umbralización	cibermedios	Guilherme	Petrochemical	Alternativa E O
	Carlos Soares;	Del Color	españoles y	Alves; Letícia	Industries: A	Uso De
	Fernando Batista;	Luis Rodrigo	portugueses	Hissae	Case Study	Equipamento
	Ricardo Ribeiro	Barba Guamán;	Alba Silva	Yanaguya; Maria	Using Aloha	Assistivo Em
	Sistemas E	Pablo Alejandro	Rodríguez, Xosé	Izabel Marim	Software	Centro De
	Tecnologias De	Quezada	López García,	Pita Duarte;	Augusto Jose da	Terapia
	Informação E	Sarmiento;	María Cruz		Silva Rodrigues;	

Comunicação Nas Forças Policiais Sofia Ramos: Rute Abreu; Jose Angel Perez Lopez Internet Of Things Challenges Teresa Guarda; Marcelo León; Maria Fernanda Augusto; Lídice Haz; Mariuxi de la Cruz; Walter Orozco; Jorge

Alvarez The Selection Of Migratory Indicators Based On Data Mining Algorithms San Lucas Solorzano Carolina Elizabeth; Ronny Correa; Hector Fernando Gomez Alvarado; Daniela Benalcazar Chicaiza The Identification Of Focal Groups Of Social Interest Based On Dynamic Clusters Jorge Rodrigo

Andrade Albán ; Ronny Correa; Freddy Jarrín; Julio Alfonso Mocha Bonilla; Hector Fernando Gómez Alvarado National Cybersecurity Policies Oriented To Byod (bring Your Own Device), Systematic Review Andrea Vaca; Carlos

Rabadao; Mario Ron Elmer Zelaya

Carlos Alberto Calderón Cordova The Self-directed Learning In Ulearning Environments: A Preliminary Systematic Mapping. Hugo Vieira Lucena de Souza; Rodrigo Lins Rodrigues; Ivanildo José de Melo Filho: Alex Sandro Gomes Ensino De Desenvolvimento Crowdsourcing Em Cursos De Graduação Alexandre L'Erario; José Augusto Fabri; William Simão de Deus: Rodrigo Henrique Cunha Palácios; Wagner Fontes Godoy Sistema De Localización Y Control De Tiempo De Llegada De Autobuses Universitarios Utilizando

Teléfono

Inteligente

Liliana Enciso;

Pablo Quezada; Jessica Correa;

Edgar Quezada;

Carlos Toural Bran A Delphi proposal as a starting point for building a system of indicators for corporate communication agents O. Blasco Blasco, Pedro J. Pérez

> and Luis E. Vila. Infografia jornalística online e narrativa multiplex translinguística Ana Gabriela Nogueira and J. Miguel Túñez López

Management model for Ecuadorian micro enterprise sector Mayra Ortega, Dolores Rojas, Lupe Espejo, Zulema Malo, Óscar Juanatey Boga and Samuel Ornelas Rosales

Modelos de autorregulación de las redes sociales y otros sitios web en los medios audiovisuales públicos de la UE Ana MarÍa López Cepeda

-----Transmedia desde la universidad: estudio de caso del modelo DocuMedia Jorge Vázquez Herrero, Xosé López García and Anahí Lovato

Resultados do Planeamento de Sistemas de Informação: Articulação entre Visão, Objetivos e Políticas Isabel Lopes and Pedro Oliveira

Negreira Rey and Nemésio Freitas Duarte Filho Uma Análise Exploratória Sobre Requisitos De Jogos Sérios Para Apoiar O Aprendizado Bárbara Marques; Melise Paula Using Information Technologies In Professional Defence Education -Classification Of Training With Help Of Effective Punching Mass Dora Lapkova; Milan Adamek The Promotion Of The 21st Century Learning Skills Through The Development Of Games Using Scratch

Ana Pinto; Paula

Escudeiro

Maicon Herverton Lino Ferreira da Silva; Daniel Oliveira de Farias; Marcelo Mendonca Teixeira; Monica Ferreira de Brito Rocha; Gustavo Barros Lins: Richarlyson Alves D'Emery; Joao Ferreira da Silva Junior Sistema De Análise De Trajetos Com Rosas Dos Ventos Ricardo Vaz; Mauro Carreira; António Ferreira; Ana Afonso An Empirical Study Of Motivational Factors For Distributed Software Development Teams **Ivaldir Farias** Junior; Nelson Leitão Júnior; Hermano De

Moura

Intensiva: Um Estudo De Caso Graciela de Brum Palmeiras; Adriano Pasqualotti; Marlene Teda Pelzer Reconhecimento De **Deformidades** Ósseas Em Radiografias Para Identificar **Pontos** Estratégicos De Secção Óssea No Uso De Um Sistema Hexápode De Ilizarov Maicon Herverton Lino Ferreira da Silva; Augusto Jose da Silva Rodrigues; Emmanuel Barreto de Carvalho; Jorge da Silva Correia Neto; Gustavo Barros Lins; Richarlyson Alves D'Emery; Joao Ferreira da Silva Junior: Marcelo Mendonca Teixeira

Uso de las tecnologías de información y comunicación en el sector microempresarial en el Ecuador: análisis de caso ciudad de Loja Eulalia-Elizabeth Salas-Tenesaca, Aurora Samaniego-Namicela, Viviana Paola Sarango and Reinaldo

Espinoza-Loayza, Armas Herrera 13:00-14:30 Lunch (Refeitório Piso 3) B1.03 B1.04 C1.03 B2.02 C1.04 C3.01 14:30-16:30 Workshop en Information Knowledge Health Software Doctoral **Informatics** Gestión de Technologies Management Systems, Symposium Session Chair: in Education and Decision Session Chair: Architectures, Empresa, Célio Marques Ramiro Session Chair: Applications Comunicación Support Gonçalves Cleiton Silva and Tools y Redes Systems Informatic (President), Interaction In Session Chair: **Sociales** Session Chair: indicators of Pilar Mareca, Cyberspace And Isabel Lopes Isabel Pedrosa **Digitales** efficacy cancer Fernando Cognitive Improving The Learning Session Chair: treatment Moreira Training Spatial Analytics Na Marta Rodríguez Tatiana Antipova, Resultados De Stimulate The Resolution Of Obtenção De Irina Shikina La Propuesta Areas Of Indicadores De The Images Incidence of Attention And Metodológica Ikonos Beginning information and Desempenho No Para El Memory In With Unmanned Ensino Superior communication Aprendizaje Del Elderly People Aerial Vehicle Carlos Morais; technologies in Mônica Luísa Idioma Inglés (uav): An microenterprise Paulo Alves; Iniciativas De En La Ute Kieling; Application Of development in Luisa Miranda Mhealth Em Nelson Henrique Manoel Image Fusion Ecuador: case Aplicação Web Portugal Salgado-Reyes Pires Teixeira With Wavelet analysis city of De Suporte Ao Claudia Duque; Gil; Adriano Modelo Para **Transform** Sistema De Loia Leonel Morgado; Pasqualotti Aferição Da Rubén Javier Eulalia Elizabeth Tutoria Jose Mamede Aprendizagem Quizzes As An Medina Daza: Salas Tenesaca, Jose Joaquim Análise E Active Learning Significativa Jorge Luis Aurora Samaniego Moreira; Comparação De Em Ambientes Strategy - A Rodriguez António Manuel Namicela, Viviana Mensagens HI7 Study With De Ensino A Galvis; Victor Espinoza Loayza, Godinho; Ana Em Ambiente Distância Students Of Daniel Angulo Paola Sarango and Paula Pinto; Hospitalar Vagner Silva; Pharmaceutical Dinofelisar Demo Reinaldo Armas Carlos Miguel Diogo Lajas; Nizam Omar Sciences Augmented Oliveira; Manuel Herrera Duarte Nuno Wilson Godinho: Design De Reality Based On Pinto Teixeira Gonçalves Jogos Digitais Cristiane Natural Features A Decision Ferreira; Raphael Tolentino Na Formação Anabela Marto; Las redes sociales Support System Oliveira; Ricardo Inicial De Machado; Ana Augusto Sousa; y su incidencia en Proposal For Cruz-Correia Amélia Carvalho; Professores De Alexandrino la relación clientes **Corporations** Balanço Hídrico De Cláudia Cavadas Biologia Do Gonçalves bancos Cybersecurity Pacientes Em Brasil E De Miguel Penarreta, Projeto Flappy Internet Based Management Unidades De Portugal. Crab -Parenting Mercedes Tejeiro Gabriela Terapia Intensiva Alline Bettin de Desenvolvimento and Rosario Control Roldán; Mario E Semi-intensiva Oliveira; De Um Jogo Application On **Puertas** Almache; Carlos De Internação António José Educativo Digital Rabadão; Vitor Teenagers João Copertino; Meneses Osório Para O Ensino Lidice Haz Fernandes; Eduardo Costa; Orquestração Da Música Hipertransparencia López; Marcelo Iryna Yevseyeva Valéria Farinazzo; Cristina Gomes; León Castro; y nuevas Criação De Claudia Barsottini; Aprendizagem José Gomes; tecnologías: Carlos Sánchez Novos Atributos Marcelo Em Cenários De Lídia Oliveira León; Teresa análisis de la Para Previsão Guimarães Grouping Dles información Guarda Da Fidelização Cell Identification Servidor De Izautino de Methods For pública en TVE y De Estudantes Using Image Identification Of Oliveira: Impresión Con **RPT** Kleyton Fazolin; Analysis: A Ivanildo José Profiles Of Paulo Carlos López Interfaz De Celso A. A. Literature Survey Teachers With Melo Filho; López, Mónica Kaestner Usuario Web Margarita Josilene López Golán and Expertise In Para El Control Y Gamarra; Eduardo O Uso De Almeida Brito; Educational Iván Puentes Monitoreo De Algoritmos De Zurek Alex Sandro Technology Rivera Imagen En Seleção De Análise Da Taxa Francisco Kelsen Gomes Tiempo Real De Atributos Em De Ocupação de Oliveira; Max Una Impresora **Dados** Hospitalar Dos Brandão de 3d Mediante El Big data y Educacionais:

Hospitais Universitários Federais Brasileiros Via Business Intelligence Carlo Alessandro Melo Noce; Georges Daniel Amvame Nze; Lourdes Mattos Brasil Aplicación De Elementos De Gamificación En Fauinos De Trabajo En La Ingeniería De Software Luis Angel Hernández Lázaro; Mirna Ariadna Muñoz Mata; Jezreel Mejia Miranda; Adriana Peña Pérez-Negrón; Nora Edith Rangel Bernal; Carlos De Jesús Torres Ceja

Uso De Herramientas De Código Abierto Javier Sanchez Guerrero: Andres Sanchez Guerrero; Hector F Gomez A; Robert Vaca Alban; Santiago Manzano; Marco Gachimboza Villalva; Veronica Noriega Arquitectura Rest En La Implementación De Un Aplicación Web Y Móvil, Para El Estacionamiento Rotativo Tarifado Vehicular Liliana Enciso; Jose Quichimbo; Francisco Luzón; Elmer Zelaya; Pablo Quezada

cronotopos como modelos de negocios en la prensa Yalitza Ramos Gil, Carmelo Márquez Domínguez and Nancy Ulloa Erazo Las webradio en

las Universidades estatales: un análisis de la Comunidad Andina de Naciones Viviana Noemí Galarza Ligña, Ana Magali Culqui Medina and Ana Cecilia Vaca Tapia

La mediación contribuye satisfactoriamente a la solución de los conflictos intrafamiliares María Fannery Suárez, Julio Torrado, Nerea Laucirica and Rubí Carrera

Broadband, crisis and GDP growth in Latin American countries in the 2005 2015 period Pascual García. Reinaldo Armas and Rosa Elvia Inga

Los medios sociales como herramienta clave en la gestión de la innovación en las organizaciones María Zumba

Oliveira; Alex Sandro Gomes; Leandro Marques Queiros Realidade Aumentada Em **Ambientes** Formais De Aprendizagem -Intervenção Num Manual Escolar De Educação Visual José Gomes; Cristina Gomes; Lídia Oliveira Traduz: Proposta De Um Tradutor Interativo Para Portadores De Necessidades Especiais

Auditivas

Cristiane

Domingos de

Aquino; Maicon

Herverton Lino

Ferreira da Silva;

Augusto Jose da

Silva Rodrigues;

Carvalho; Jorge

da Silva Correia Neto; Joao Ferreira da Silva

Junior; Cícero

Morais Duarte;

Alves D'Emery

Antonio de

Richarlyson

Emmanuel

Barreto de

Três Estudos De Caso Maitê Marques: Maria Nicoletti; Marcelo Guimarães Proposta De Modelo De Competitive Intelligence Hugo Araujo; Manuela Aparicio; Carlos J. Costa

16:30-17:00 Coffee-Break (Átrio Piso 1) B1.03

17:00-19:00

**Organizational** Models and Information **Systems** Session Chair: Carlos Costa O Uso De Microtasks No Desenvolvimento De Software Crowdsourcina William Deus; José Augusto Fabri; Alexandre L'Erario Desarrollo, Investigación Y Análisis De Aplicaciones, Para El óptimo Consumo Y

**Software** Systems, Architectures, **Applications** and Tools Session Chair: Joaquim Gonçalves Application For Monitoring Primary Energy Resources Based

B1.04

On Open Source Software Marcelo Álvarez V.: Diego E. Ortiz; Wilson E. Sánchez; David R. Rivas; Sixto F.

Workshop en Gestión de Empresa, Comunicación | Session Chair: v Redes **Sociales Digitales** 

B2.02

Session Chair: Ivan Puentes Redes Sociales y

agenda política: las cuentas de Twitter de **Donald Trump** Carmelo Márquez Domínguez, Paulo Carlos Aimacaña; Wilson López López and Human Centered Computing Freddy Tapia

C1.03

Leon Hogar Accesible Unificado: Sistema Integral De Accesibilidad Antonio Losada González; Manuel Pérez Cota Recognition Of Hand Configuration: A Critical Factor

In Automatic

Computer Networks, Mobility and **Pervasive Systems** Session Chair:

C1.04

Fernando Moreira On Determining The Number Of Nodes In A Volcano Monitoring System By Using Wsn Román Lara; Verónica Poaguiza; Rodolfo Gordillo An Approach To

Investigate Aging

C3.01 Health **Informatics** Session Chair: Renan Costa Filgueiras O Mapa Da Saúde: Uma Proposta De Aplicativo Móvel Para A Participação Social Eduardo Amadeu Dutra Moresi; Jair Alves Barbosa; Mário de Oliveira Braga Filho; Maurício

Pereira Borges

Tatiana Mabell

**Programas** 

Ecuador

Visualización De Datos Enlazados Ramiro Leonardo Ramirez Coronel; Pablo Alejandro Quezada Sarmiento Banco De Dados Em Grafo: Um Estudo De Caso Em Detecção De Fraudes No Governo Brasileiro Gustavo Erven; Maristela Holanda; Rommel Carvalho: Célia Ralha Uma Estratégia Baseada Em Text Mining Para Compreensão Do Processo De Orientação Em Repositórios De Dados Científicos Tales Moreira; Thiago Dias: Grav Moita; Dias Patrícia Sistema Inteligente Para La Identificación De Unidades De Cultivo De Palma De Aceite A Partir De Imágenes Aereas Multiespectrales Alejandro Peña; Alejandro Patiño; Mario Gongora; Victor Jaramillo A Software Maintenance Strategy With A Large Number Of Users: A Case Study Hellen Chrstine Seródio Thomazinho; Alexandre L'Erario; José Augusto Fabri

A. Granizo: Sistema De Safe-Tempo Real Para Portugal Continental Pedro Rangel Henriques; Alda Lopes Gancarski De Técnicas Y De Seguridad J2ee Y Wssecurity Para Evitar Ataques Daniel Guamán; Danilo Jaramillo; Paradigma De Recriacão (virtual) De Espaços De Herança Cultural Alexandrino Virgílio Hipólito-Correia Mongodb Peformance Analysis: A Comparative Study Between Stand-alone E Sharded Cluster Deployments From Brazilian Program Aloísio Dourado Fernandes; Maristela Holanda; Edward Ribeiro; Rommel Carvalho Sistema De Monitorização E Controlo De Consumos Energéticos Gonçalo Marques; Rui Pitarma

R. Sango; Rosa Estévez Arias Renato Toasa Interactividad return-home Em online en los Deportivos Tarcisio Malheiro; Radiales del Hernán Yaguana Romero, Henry Martinez Ruque Implementación and Freddy Cabrera Recomendaciones Rodríguez Owasp Utilizando The Internet and its countercultural De Tipo Inyección DNA Sql, Xss Carmen Franco Guamán; Carvalho Manuel Sucunuta Conimbriga Como Gonçalves; Nuno Rodrigues; Balladarez publicidad en Galicia. Análisis económico With Open Data financiero Mercedes Bolsa Familia Mareque Álvarez Santullano and Neto; Eduardo

Corrales Las campañas de crowdfunding. Su eficacia en proyectos audiovisuales en el contexto latinoamericano Mónica Lopez Golan, Ana Cecilia Vaca, Nicole Benavides and Ximena Coronado -----

Las agencias de

Social media use of fast food companies Joan Francesc Fondevila Gascón, Pedro Mir Berrnal, Josep Rom Rodríguez and

Sign Language Translation Nuno Escudeiro: Paula Escudeiro; Fernando Soares; Orfeas Litos; Marcelo Norberto; Jorge Lopes

Sistema Experto Para La Automatización De Procesos Remotos En Servidores Multiplataforma, Mediante La Conversación Máquina Humano David Chilcañán: Patricio Navas; Milton Eduardo

Escobar Sánchez Variación de la Recreio: Floss rentabilidad en As Saas For función de las Sharing Of fuentes de Educational financiamiento Resources Diego Fernando Francisco Kelsen Cueva Cueva, de Oliveira: Alex Dolores María Sandro Gomes; Rojas Toledo, Max Brandão de Pablo Ramiro Oliveira; Armijos Leandro Valdiviezo and Marques Katherine Queiros

Making The

Informal

Learning

**Activities** 

**Formative** 

Support The

Assessment

Process In Cscl

**Environments** 

Melo Filho:

Francisco López Luma da Rocha Seixas; Alex Sandro Gomes; Enio Luiz Costa Tavares; Rosangela Maria de Melo; Fábio Denilson de Oliveira Feliciano Drone Autómata Para Identificación De Pistas Aéreas Clandestinas Gustavo Cedeño ; Diego Marcillo; Pereira Antonio

Symptoms And Rejuvenation Effectiveness On Software Svstems Matheus Torquato; Jean Araujo; Paulo Maciel; I M Umesh As Dimensões De Uma Smart City Em Regiões Remotas (smart) - Caso De Estudo Isabel Maria Lopes; Pedro Oliveira Sistemas Pervasivos De Inteligência De Negócio: Modelo Spin Teresa Guarda; Marcelo León; Oscar Barrionuevo: Marjorie Pesantes; Eduardo Pomboza; Jorge Alvarez; Maria Fernanda Augusto Process Execution In Humanized Cyber-physical Systems: Soft **Processes** Borja Bordel; Ramón Alcarria; Antonio Jara Acesso Nãoautorizado Baseado Em Redirecionamento Http E Mitm Tiago Ortiz; Ivanildo José de Bruno Kimura;

Valério Rosset

Júnior; Waldemar Anton Osmala Júnior; Júlio Cezar Alves dos Santos; Marcos Augusto Alves Tito de Morais; Michel Carmo Lopes Data Driven Multi-agent Mhealth System

To Characterize The Daily Activities Of Elderly People Solange Mendes; Jonas Queiroz; Paulo Leitão **Factores** Influyentes En La Visibilidad Y Calidad De Los Sitios Web De Los Hospitales Privados Judit Creixans-Tenas; Núria Arimany-Serrat Monitorização E Controlo Do **Ambiente** Interior Gonçalo Marques; Rui Pitarma Simulador De Uav Para La Mejora De La Calidad De Vida De Los Adultos Mayores. (uav Simulator For Grown-up People Quality Of Life Enhancement.) Andrés Bustamante; Graciela Guerrero; Nuno Rodrigues; Antonio Pereira An Eservice Platform For The Assistance And Support Of Primary Caregivers Claudia I. Martínez-Alcalá; José A. Ramirez-Salvador; Alejandra Rosales-Lagarde; Brenda Jiménez-Rodríguez

	Mònica Muñoz González			
	Software contable y rentabilidad en Pymes: El caso de Ecuador Carmen Cordova, Elvia Inga, María Fernanda Yaguache and Reinaldo Armas			
	Presencia de la televisión ecuatoriana en YouTube Abel Suing, Carlos Ortiz and Geovanna Salazar			
	La interactividad mediática en Facebook, un eslabón pendiente para los periódicos digitales de Ecuador, Colombia y Perú Ximena			
amRoZo P	Coronado Otavalo, Tatiana Estévez Arias and Elizabeth Gran	n://www.zam	bezerestaurant	o r

20:00-22:30 Conference Dinner (ZamBeZe Restaurante: http://www.zambezerestaurante.pt/) with music show

Friday, 23 June 2017

9:00-10:30

B1.03	B1.04	B2.02	C1.03	C1.04
Organizational	Software	Health	Information	
Models and	Systems,	Informatics	Technologies in	Computer Networks,
Information	Architectures,	Session Chair:	Education	Mobility and
Systems	Applications	Manuel do Carmo	Session Chair:	Pervasive
Session Chair:	and Tools	Predicting The	David Fonseca	Systems
Carmo Nicoletti	(Shorts)	Situational	Evaluación De La	Session Chair: Jean
Metodologia De	Session Chair: José	Relevance Of	Usabilidad Y La	Carlos Teixeira de
Desenvolvimento  Desenvolvimento	Luís Silva	Health Web Documents	Satisfacción Del Estudiante De	Araujo
Do Modelo De Maturidade Hismm	A Internet Das	Melinda	Formación	Aprendizagem Significativa
João Vidal	Coisas E Big Data: Tendências Futuras	Oroszlányová;	Profesional En	Ubíqua: Práticas
Carvalho; Álvaro	Gonçalo Carvalho;	Carla Teixeira	Función De Su	Educativas No
Rocha; António	Jorge Bernardino	Lopes; Sérgio	Motivación Inicial.	Contexto Urbano.
Abreu; Ana Afonso	Web Application For	Nunes; Cristina Ribeiro	Curso De Comercio	Josilene Brito;
Análisis De Técnicas	Lightning Activity	Aplicação Para	Electrónico Mediante	Bruno Monteiro;
Y Herramientas De Planificación Y	Monitoring System	Avaliação E	Metodologia Scc	Alex Sandro Gomes; José
Seguimiento Y	(lams) Petar Radunovic;	Estratificação Do	David Fonseca;	Ricardo Amorim;
Control De	Tijana Vujicic; Adis	Risco De Tev	Xavier Canaleta;	Ivanildo Melo;
Proyectos Para Su	Balota	João Pavão; Rute Bastardo; Luis	August Climent	Luma Seixas
Uso En Pymes	Uma Metodologia	Torres Pereira;	Using The "game Jam" Model In	Hacia Un Modelo
Mirna Muñoz; Yolanda-Meredith	De	Victor Costa;	Designing Of A	De Madurez De La
García; Jezreel	Desenvolvimento De Aplicações	Alexandra Queirós;	Educational Board	Usabilidad En El Desarrollo De
Mejía; Gloria-Piedad	Móveis Real-time	Milton Santos;	Game.	Aplicaciones
Gasca-Hurtado	Para Monitorização	Nelson Rocha;	Luis Rodrigo Barba	Móviles
Software Contable	Indoor	Nuno Correia Technologies For	Guaman; Pablo	Nuria Hurtado
Y Rentabilidad En	João Carlos Silva;	Ageing In Place To	Alejandro Quezada Sarmiento; Carlos	Rodríguez;
Pymes: El Caso De Ecuador	José Luís Silva;	Support	Alberto Calderon	Mercedes Ruiz Carreira
Carmen Córdova	Nuno Rafael Costa	Community-	Cordova	Detección De
Román; Elvia Inga;	Ferramenta De Rastreabilidade De	dewlling Older	Sistema De	Vulnerabilidades En
María Fernanda	Requisitos Tracepp:	Adults	Informação De	Smartphones
Yaguache	Ampliando A	Alexandra Queirós; Milton Santos;	Orientação Draficaional	Jezreel Mejía-
Governança De	Escalabilidade Da	Margarida	Profissional Baseado Na Teoria	Miranda; Ricardo E.
Tecnologia Da Informação Nas	Técnica Trace++	Cerqueira; Nelson	Das Múltiplas	Melchor-Velásquez; Mirna Ariadna
Universidades	Fábio Naves; Felipe Furtado	Rocha	Inteligências	Muñoz-Mata
Federais Brasileiras	"virtual Clinic"	As Tecnologias	Henrique Pereira de	Improving
Uma Análise Da	Diseño E	Digitais – Apps – E As Competências	Freitas Filho; Érika Alves Sardinha;	Actuator-sensor-
Dimensão Ninhamanta	Implementación De	Cognitivas Dos	Vitor da Silva	actuator
Alinhamento Estratégico	Un Sistema Experto	Adultos Idosos	Gonçalves; Thiago	Communication Performance In
Rosane Beatriz	Para Diagnósticos	Resultados De Uma	Oliveira de Freitas;	Wsans Using A
Zanetti Putz;	<i>Oftalmológicos</i> Jaime Alberto	Investigação Na	Yago Luiz dos	Multicast Approach
Vanessa Ishikawa	Echeverri Arias;	Usalbi	Santos;	Based On Bloom
Rasoto; Edison	Yohana Suarez; Ian	(universidade Senior	Washington de Sousa Barroso;	Filters
Ishikawa Gobierno Ti:	Castillo	Albicastrense)	Maristela Terto de	Marcelo
Avances Y Retos	Mobile Devices To	Henrique Gil;	Holanda; Maria	Guimarães; Valério Rosset
Para Las	Monitor Physical Activity And Health	Vanessa Gonçalves	Emilia Machado	Moderation
Instituciones	Data	Fitrank – Aplicativo	Telles Walter	Techniques For
Públicas	Dennis Paulino;	Social De Combate Ao Sedentarismo	Web Radio: An	User-generated
Luz Sussy Bayona	Arsénio Reis ; João	Fábio Paschoal	Educational Technology	Content In Place-
Ore; Marco Ayala	Barroso; Hugo	Júnior; Gabriel	Marcelo Teixeira;	based Communication
	Paredes	Vinicius Silva	Cristiane Domingos	Pedro Coutinho;
		Ribeiro; Leandro	de Aquino	Rui José
		Moniz de Aragão	Tecnologias De	
		Daquer; Renato Campos Mauro;	Apoio Ao Ensino Da	
		Eduardo Soares	<i>Língua</i> Ana Paula	
		Ogasawara; Nelson	Camarinha;	
		Francisco Favilla	António Abreu;	
		Ebecken	António Vieira de	
			Castro ; Álvaro	
-	eio Diao 1)		Rocha	

10:30-11:00 Coffee-Break (Átrio Piso 1)

11:00-13:00

( -	· · · · · ·			
B1.03	B1.04	C1.03	C1.04	C3.01
Organizational Models and	Software Systems,	Information Technologies in	Knowledge Management	Doctoral Symposium
Information	Architectures,	Education	and Decision	Session Chair:
Systems	Applications	Session Chair:	Support	Marco Painho
Session Chair: Ana	and Tools	Claudia Cavadas	Systems	(President), David
Maria Lopez Cepeda			*	

Modelling The Session Chair: O Papel Das Session Chair: Fonseca, Vicente Performance Of Miguel Casquilho Tecnologias Digitais Adolfo Lozano Tello Alcober Informação Sobre Adaptive Multi-Num Contexto Com O Software E A Uso De Sqale Y boiler Heating Herramientas Para Dificuldades Adaptação à Serviços De System Análisis E Económicas E De Cultura Local: O Interesse Geral Na Aleksejs Jurenoks; Identificación De Integração Posicionamento Da Itv Leonids Novickis Deuda Técnica De Sócioeducativa. Um Plataforma David Campelo; Gaia Venalium -Código A Través De Estudo Com Quatenus Telmo Silva; Jorge Populações Manuel Au-Yong-Modelo Para Análisis Estático Ferraz de Abreu Aquisição De Daniel Alejandro Africanas Oliveira; Rafael Reference-free Guamán Coronel; Maria João Cruz; Sousa; Ramiro Software System For Matheus Santana Pablo Alejandro Guilhermina Lobato Gonçalves Automated Human Miranda Gamificación Y da Silva; Ulysses Artificial Life Of Quezada Translation Quality Sarmiento; Luis Sodré; Rodolfo Companies -**Estimation** Educación Móvil En Rodrigo Barba Miranda de Barros Simulation Tool For Yu Yuan; Bogdan Massive Data Guamán: Liliana La Universidad **Business** Babych; Serge Malena Melo; Juan Visualization Elvira Enciso Quispe Competitiveness Sharoff Arias Masa; Juan Cláudia Capitão; Analysis: Analysis Sistema De Iot Based Scada Of Current Información Para Ángel Contreras Ramiro Gonçalves; Integrated With Vas La Cuantificación Visualization Fog For Power Vitor Santos Techniques And De Riesgos **Gifts** Extracción De Distribution Main Challenges For **Financieros** Recommendation Nubes De Palabras Automation María Andrea Arias For Mobile Devices The Future En Repositorios Git Rijo Jackson Tom; Manuel Pérez Cota; Serna; Francisco Caique Pereira; Paul Mendoza del Suresh Sankaranarayanan María Díaz José Caro-Lopera; Ruyther Costa; Carpio Rodríguez; Miguel Jaime Alberto Edna Canedo Fragilidad Analyzing Web Ramón González Echeverri-Arias: Implementación De Financiera De Las Applications Quality Diego Alejandro Castro Modelo Cloud, Empresas **Evolution** Análise Da Evolução Castañeda-Palacio; Conocimiento E Estimación De Un Américo Rio; Das Colaborações Juan Guillermo Innovación Para La Fernando Brito e Modelo Murillo-Gómez Mejora Lingüística Científicas Probabilístico Logit Abreu Institucionais Dos Database Optimizer De La Destreza De Y Probit: Caso Code Smells Docentes De Pós-Extensions Using Escritura Ecuatoriano Detection 2.0: graduação Entre Os Preprocessing Layer Pablo Alejandro Diego Fernando Crowdsmelling And In Temporal Anos De 2012 A Quezada Cueva Cueva; José Visualization 2015 Environment Sarmiento; Salvador Cortes José Pereira dos Thiago Dias; Renata Michal Kvet; Karol Veronica Soledad García; Rebeca Reis; Fernando Oliveira; Jhonatan Matiasko Espinoza Celi; Eva Mariuxi Tapia Pinos; Brito e Abreu; Oliveira; Patricia Software-defined Ulehlova; Liliana Jhuliana Michelle Glauco de F. Controllers: Where Dias; Gray Moita Elvira Enciso Quispe Torres Espinosa; Carneiro Modelo Inverso Are We? Jogos Educativos William Orlando Radial Para La Digitais & Tabi Pastillo; João Tavares; Identificación Henrique Mamede; Consciência Carmen Johanna Maza Criollo; Karol Mercados En Pedro Amaral; Fonológica Exportaciones De Paulo Pinto Henrique Gil; Tânia Alejandra Uyaguari Guerra; Michelle de **Bienes** Guindeira Sistema De Alejandro Patiño; los Ángeles Reconhecimento Desafíos Alejandro Peña; Facial Para Controlo Significativos E González Molina Valeria Wartski; Representación De Automático De Importantes En La Francisco Vélez Presença Em Sala Tecnología **Publicaciones** Caracterización De De Aulas Educativa Científicas En Open Eventos Naturales Y Laercio Brito Natalia Gomes; Linked Data Desde **Epidemias** Gonçalves; João José Figueiredo; Códigos Orcid Roberto de Toledo Registradas En María José Adolfo Lozano-Quadros; Fabio Twitter. Casos Del Hernández Serrano Tello; Julio Acedo; Pachoal jr Fenómeno Del Niño, Álvaro E. Prieto Zika Y Chikungunya Uma Técnica Para Análisis De La Janneth Chicaiza; Avaliação E Contaminación Del Nelson Piedra; Deteção De Código Aire En Viviendas Diana Torres Potencialmente Unifamiliares Vulnerável Em Mediante El Uso De Aplicações Android Serie Temporales E Ricardo Luis D. M. Inteligencia De Ferreira; Anderson Negocio F. P. dos Santos; Brayan Erazo; Ricardo Choren Paola Peláez; José Achig; Freddy Tapia; Diego

13:00-14:30 Lunch (Refeitório Piso 3)

14:30-15:30 Best PhD Thesis, CISTI'2018 and Keynote Session (B1.03)

Session Chair: Ramiro Gonçalves, AISTI & Universidade de Tràs-os-Montes e Alto Douro

Marcillo

Álvaro Rocha, President of AISTI, University of Coimbra

Carlos Costa, Scientific Committee Chair, ISCTE-IUL: Best Paper Awards

Álvaro Carrera, Winner of the Best PhD Thesis Award, Universidad Politécnica de Madrid

Adolfo Lozano Tello, CISTI'2018 Local Organizing Chair, University of Extremadura

Sunder Gee, Keynote Speaker, ZAP Consulting Ltd., CA: "Point of Sale Systems: Benefits, Issues and Dangers to Users and Revenue Authorities"

15:30-17:00

B1.03	B1.04	B2.02	C1.03	C1.04
Organizational	Software	Health	Information	Knowledge
Models and	Systems,	Informatics &	Technologies in	Management
Information	Architectures,	Human	Education	and Decision
Systems	Applications	Centered	Session Chair:	Support
Session Chair:	and Tools	Computing	Luisa Miranda	Systems
Manuela Aparício	Session Chair: Vitor	(Shorts)	Lapidação Da	Session Chair:
Avaliação Holística	Santos	Session Chair:	Formação	Adriana Fernandes
Do Desempenho	Comune -	Yolanda Garcia	Tecnológica	Catalisadores E
Potencial Do Gestor	Aplicativo Android	Avaliação Da	Docente Encontros	Inibidores às
De Sistemas De	Para Questionários	Usabilidade Na	<i>De Aprendizagem</i> Maria Cristina	Práticas De Gestão
Informação Ana Costa; João	E Coleta De Relatos De Usuários De	Satisfação Do	Marcelino Bento;	Do Conhecimento
Varajão; Vítor	Serviços Públicos	Usuário De Comércio Eletrônico	Luciani Vieira	Numa Empresa De Consultoria No
Santos	William Gomes de	Pedro Thiago Rocha	Gomes Alvareli;	Ramo Das
Elementos Que	Branco ; Maristela	de Alcântara; Edson	Neide Aparecida	Tecnologias
Orientam As Ações	Holanda	Alves da Costa	Arruda de Oliveira	Rute Pereira; Rui
De Verificação De	O Gerenciamento	Júnior; Andre	Amargana: Um	Lobo; Bráulio
Conformidade	De Projetos De	Barros de Sales	Jogo De Ortografia	Alturas
Regulatória à	Software	Interação Mediada	Da Língua	Open Data Analysis
Governança De Ti Angela Maria	Crowdsourcing: Um	Por Uma Cultura	Portuguesa Para Uso Em	On Teacning In
Cristina Clara; Edna	Mapeamento Sistemático	Swipe: Uma	Dispositivos Móveis	Brazilian Higher Education A Case
Dias Canedo; Rafael	William Deus; Jose	Reflexão Centrada Nas Aplicações	Erick Mitsugui	Study Of The Anísio
Timóteo de Sousa	Augusto Fabri;	Móveis De Dating	Yamato; Ana	Teixeira National
Júnior	Alexandre L'Erario	Rui Rodrigues;	Grasielle Dionisio	Institute For Study
Innovación Y	Developing Anti-	Vania Baldi	Correa; Valéria	And Research
Tecnología En La	bribery	Avaliação De	Farinazzo Martins	Marcio Victorino;
Industria Textilera	Organization	Funcionalidade Do	Higher Education	Halley Fraga; Luan
Ecuatoriana	System Based On	Dicom	Teachers In Portugal Use	Cardoso; Maristela
Julio Ríos Zaruma; Jane Lucia Silva	Quantitative Pair-	Patrícia Leite;	Technology In Their	Holanda; Edison Ishikawa
Santos; Dayanara	wise Information António Gonçalves;	Sandro Carvalho;	Educational	Os Desafios Dos
Villafuerte	Anacleto Correia;	Paulo Teixeira; Álvaro Rocha	Activities: Myth Or	Dados Conectados
Escudero; Mayra	Luís Cavique	Hacia La	Reality?	Para A Engenharia
Ortega Vivanco	Formal Verification	Construcción De	Paula Peres;	De Ontologias
Utilização Das	Of Business	Una Herramienta	Fernando Moreira;	Cleiton SIlva;
Redes Sociais	Processes As Timed	De Visualización De	Anabela Mesquita	Orlando Belo
Online Para	Automata	Datos En Centros	Problem-based Learning	Control De Posición
Promoção De Serviços: O Caso	Luis Eduardo	Geriátricos	Methodology	De Motor Dc Por
Dos Ginásios Em	Mendoza Morales; Carlos Monsalve;	Amanda Tapia; Luis	Applied Within A	Medio De Espacio De Estados Para
Portugal	Mónica Villavicencio	A. Castro; Cynthia B. Perez; Jessica	Data Network	Plataforma Rotativa
Marta Gonçalves;	Data Security	Beltran-Marquez	Infrastructure	Diana Janeth
Bráulio Alturas	Issues In Cloud-	European	Design Course: A	Lancheros-Cuesta;
Sistema De	based Software-as-	Benchmarking In	Real Case	Jonnathan Ruiz;
Informação	a-service Erp	Healthcare	<i>Implementation</i> Valéria Farinazzo	Carlos Giraldo; Jose
Geográfico Com	Pablo Saa; Andrés	Manuel Barrento;	Martins; Paulo	Luis Ramirez
Participação Popular Na Plataforma Ios	Cueva; Oswaldo	Miguel Neto	Sampaio; Bruno	Interrupt Emission
Thales Ramos;	Moscoso; Sergio Luján-Mora	Social Commerce	Ferreira Viana;	Or Ask If Tv Viewer Wants To See
Maristela Holanda	Lujan-Mora	And Herd Behaviour: An	Antonio Jose	Hilma Caravau;
		Examination Of The	Cordeiro	Telmo Silva; Valter
		Moderating Roles	Gamification:	Silva
		Of Age And	Conceptual	
		Homophily	Framework To	
		Mariam Munawar;	Online Courses Of	
		Khaled Hassanein;	Learning Computer Programming	
		Milena Head	Martinha Piteira;	
			Carlos J. Costa	
Coffoo-Brook (Áta	. 5: 4)	l		<u> </u>

17:00-17:30 **Coffee-Break** (Átrio Piso 1)

17:30-19:00

Coffee-Break (Atrio Piso 1)							
B1.03	B1.04	C1.03	C1.04				
Organizational Models and Information Systems	Software Systems, Architectures, Applications and Tools	Information Technologies in Education Session Chair: Catarina	Knowledge Management and Decision Support Systems				
Session Chair: Jose Antonio Calvo-Manzano Villalón	Session Chair: Maria José Sousa µtesla Protocol In Vehicular Networks	Lucas Perceção Da Cidadania Digital Entre Pessoas Pobres, Adultas E	Session Chair: Carmo Nicoletti Decision Support System For A Sme In The				

Do Modelo Matemático Da Comunicação Ao Modelo De Comunicação Para O Universo Virtual Marcelo Mendonca Teixeira Implementación De Una Biblioteca De Activos De Proceso Orientada A La Gestión De La Capacidad De Servicios De Ti Magdalena Arcilla-Cobián; Tonmás San Feliu; Alleini Féliz; Jose A. Calvo-Manzano Openstreetmap: Uma Análise Acerca Da Evolução De Dados Geográficos Colaborativos No Brasil Gabriel Medeiros; Maristela Holanda Fatores Determinantes Para A Resistência Ao Uso De Mobile Banking Pelos Usuários Brasileiros De Internet Com Pelo Menos 45 Anos De Idade Juliana Yamaguchi Neves da Rocha; Valeria Farinazzo Martins; Marcelo de Paiva Guimaraes Dados Geográficos Em Banco De Dados Orientado A Grafo Evandro Roberto Mota; Maristela Holanda: Aleteia Araujo; Marcio Victorino

Rodrigo Conceição; Renata Lobato; Aleardo Manacero Junior: Roberta Spolon; Marcos Cavenaghi A Classification Approach Of Sustainability Aware Requirements Methods Gabriel Alberto García-Mireles; Ma. Ángeles Moraga; Félix García; Mario Piattini Roadbook Digital Com Deteção De Contextos Nuno Martins; Carlos Carreto Monitoring Of Urban Dynamics Using Lidar Data: Case Study Of A Sector In Bogotá -Colombia Erika Upegui; Stiven Gomez

Attribute Based Access Control In Federated Clouds: A Case Study In **Bioinformatics** Heitor Henrique Costa; João Gondim; Maria Emília Machado Telles; Maristela Terto de Holanda; Aletéia Patrícia

de Araújo

Telecentros, Em Belo Horizonte Samir Haddad; Abilio Oliveira Mejorando La Enseñanza Y Conservación De Sitios Naturales A Través De La Realidad Aumentada Lilia Muñoz; Reyes Montenegro Gamification To Promote Digital Inclusion Of The Elderly Jonas Fiorini; Marinês Barros; Ester Bento Cuestionario Seea Para La Validación De La Mejora De La Docencia Sobre La Introducción De Digital Storytelling En La Educación Superior Juan Arias Masa; Rafael Martin Espada; Manuel Traver Becerra: Juan Angel Contreras Vas; Sixto Cubo Delgado Profile-oriented Programming Teaching To Non Technical Students: A Case Study Fernando Moreira; Maria João Ferreira; Cesar A. Collazos; Sandra Cano

Idosas, Utilizadoras De

Restaurant Sector: Development Of A Prototype Juan Edel Gutierrez-Neyoy; Luis Felipe Rodriguez-Torres Aplicación Del Manual De Oslo En **Emprendimientos** Innovadores Tecnológicos. Caso: 'centro De Emprendimiento Prendho-ecuador" The Use Of The Oslo Handbook In Innovative And Technological Business Initiatives. Case: Business Initiative Center Prendho Ecuador Sandra Ramon-Jaramillo; Paúl Sarango-Lalangui; Anndy Campoverde-Romero; Jonathan Torres-Zambrano Data Extraction And Preparation To Perform A Sentiment Analysis Using Open Source Tools: The Example Of A Facebook Fashion Brand Page António Teixeira; Raul M. S. Laureano Smart-spi: A Data Analysis Model Proposal For Software Process Improvement Based On Big Data Jezreel Mejía Miranda; Freddy Iñiguez López; Mirna Muñoz Mata Uso De Mineração De Dados Educacionais Para Identificação De Perfis E Padrões De Participação Dos Estudantes De Cursos A Distância Thaisa Ramos; Márcia Lucena; Apuena Gomes; Isabel Nunes; Ricardo Valentim; Giovani

Nóbrega

Saturday, 24 June 2017

9:00-10:30

B1.03	B1.04	B2.02	C1.03	C1.04
Organizational	Software	Workshop on	Information	Health Informatics
Models and	Systems,	Intelligent	Technologies in	Session Chair: João
Information	Architectures, Applications	Systems and Applications	Education Session Chair:	Vidal de Carvalho
Systems Session Chair:	and Tools	Session Chair: João	Carmen Carvalho	A Channel-
Dolores María Rojas	Session Chair:	Balsa	Using Wikis In The	dependent
Toledo	Eduardo Moresi		Higher Education. A	Algorithm For Heart
Crawling Public	Mobile Application	Determining zeolite	Study Case:	Beats Detection In
Massive Data To	Development	structures with a domain-dependent	<i>Wikipedia</i> Bordel Sánchez	Ecg Recordings Victor Mondelo;
Solve Air Traffic Data Issues	Process: A Practical	genetic algorithm	Borja; Mareca	María J. Lado;
Rui Monteiro; Pedro	Experience Lizeth Chandi;	Xuehua Liu,	López María Pilar	Arturo J. Méndez;
Cabral; Roberto	Catarina Silva;	Estefania Argente,	Designing Learning	Xosé A. Vila;
Henriques	Danilo Martinez;	Soledad Valero and	Paths	Leandro Rodríguez- Liñares
Analysis Of The	Tatiana Gualotuña	German Sastre	P. Peres; L.	Terapias
Cybersecurity Culture In	Desempenho De		Oliveira; A. Jesus; A. Silva	Psicosociales A
Portuguese	Sgbds Nosql No Armazenamento De	Efficient and Low-	Uso De	Través De
Organizations	Mídias Digitais	Complexity Space	Herramientas 2.0	Teléfonos Móviles
Margarida G. M. S.	Jonathan Assis;	Time Code for	En Estudiantes De	Con Mujeres
Cardoso; Rosário D.	Vanessa Souza;	Massive MIMO Based RFID	La Facultad De	Víctimas De Violencia De
Laureano; Carlos Serrão	Melise Paula; João	Systems	Ciencias De La Comunicación De	Género. Un Análisis
The Influence Of	Bosco Cunha Acessibilidade No	Mohamed Abouzeid	La Universidad De	Experimental
Human Factors On	Ciclo De Vida Do		Málaga	Desde Un Sistema
The Software	Software: Um	A. C	Francisco-Javier	Público De
Testing Process -	Exercício De	A Comparison of Collective	Ruiz-San-Miguel;	Servicios Sociales Yolanda García;
The Impact Of	Maiêutica Na	Classification	Mónica Hinojosa- Becerra; Isidro	Carlos Ferrás;
These Factors On The Final Quality Of	Engenharia De Software	Techniques on	Marín-Gutiérrez	Adrián Aguilera;
Software	João de Sousa e	Network Data	Tecnologías	Álvaro Rocha
Wellington	Silva; Ramiro	Ozge Ataseven and	Semánticas Para La	Acceptability And
Gonçalves; Carlos	Gonçalves; António	Yusuf Yaslan	Utilización De	Usability Of A
Almeida; Leonardo	Pereira		Portfolios Como	Computer-based Cognitive Training
Araújo; Mateus	Propuesta De	Modernización	Guía De La Enseñanza En	Program: An
Ferraz; Rogério Xandú; Ivaldir	Método Matemático Para La Mejora De	estructural de	Entornos De	Exploratory Study
Junior	Procesos De	puentes en Chile.	Educación Superior	With Community-
Los Servicios	Software	Propuesta de	Lucila Romero;	dwelling Older
Audiovisuales	Jezreel Mejia ;	optimización en diseño de refuerzos	Milagros Gutierrez;	Adults Daniela Figueiredo;
Públicos Europeos	Marcos González;	mediante algoritmo	Laura Caliusco Gamificação Como	Adriana Sousa;
Revisan Su Estrategia Para La	Mirna Muñoz	genético	Solução Para Os	Marisa Lousada
Próxima Década	Sensitivity Analysis Techniques Applied	Matias A.	Problemas Da	Validation Of A
Tania Fernández	In Cloud Computing	Valenzuela, Alvaro	Aprendizagem Da	Cognitive Training
Lombao; Paulo	Environments	Peña-Fritz, Ricardo Soto and Broderick	Programação	Software With Health
Faustino	Rosangela Maria de	Crawford	Ricardo Pereira; Carlos J. Costa;	Professionals
Modelos De Madurez De Green	Melo; Maria Clara		Joao Tiago Aparicio	Marisa Lousada;
It: Un Mapeo	Bezerra; Jamilson Dantas; Rubens		Tago Aparicio	Lara Fonseca ;
Sistemático	Matos; Ivanildo de	Knowledge		Daniela Figueiredo
J. David Patón-	Melo Filho; Aline	Description Model for Bodies of		Development Of A
Romero; Mario	Santana Oliveira;	Knowledge in		Brachial Plexus Blocker Prototype
Piattini	Fabio Feliciano	Software		Stéphanie Coelho
	Maciel; Paulo Romero Martins	Engineering		Monteiro
	Maciel	Context		
		Pablo Alejandro Quezada		
		Sarmiento, Juan		
		Garbajosa, Hironori		
		Washizaki and		
		Liliana Enciso		
		An Initial Approach		
		An Initial Approach to e-Government		
		Acceptance and		
		Use: A literature		
		analysis of e-		
		Government		
		acceptance		
		determinants Soraia Nunes, José		
		Martins, Frederico		
		Branco, Ramiro		
	1	I	I	I

Gonçalves, Manuel Au-Yong-Oliveira

10:30-11:00 **Coffee-Break** (Átrio Piso 1)

11:00-13:00

Corree-Break (Atl	1			
B1.03	B1.04	B2.02	C1.03	C1.04
<b>Organizational</b>	Software	Workshop on	Information	Human
Models and	Systems,	Applied	Technologies in	Centered
Information	Architectures,	Statistics and	Education	Computing
Systems	Applications	Data Analysis	Session Chair:	Session Chair:
Session Chair:	and Tools	using Computer	António Abreu O Emprego Do	Maria Amelia Eliseo A Comparative
Alejandro Peña Ferramentas De	Session Chair:	Science	Aprendizado	Study Of Video
Modelação Uml:	Frederico Branco Teleoperation Of A	Session Chair: Brígida Mónica	Baseado Em	Content User
Avaliação Na	Mobile Robot Based	Faria	Desafios No	Interfaces Based
Perspetiva Dos	On Eye-gaze	7 47 74	Desenvolvimento	On Heuristic
Utilizadores	Tracking	Data-Mining para	De Aplicativos	Evaluation
Ivanila Silva;	Daniel Gêgo; Carlos		<i>Móveis</i> Eduardo Amadeu	Maria Amelia Eliseo; Barbara
Bráulio Alturas; Alberto Carneiro	Carreto; Luis	Jogadas de Jogadores	Dutra Moresi; Mário	
A Internet E As	Fugueiredo Energy	Profissionais de	de Oliveira Braga	Gustavo Rorato
Redes Sociais	Consumption	Poker: Uma	Filho; Jair Alves	Gentil
Online Nas Eleições	Behaviour	abordagem	Barbosa; Michel	Voz - Touch Gps:
Presidenciais	Characterization	Experimental	Carmo Lopes;	Asistente De
Portuguesas De 2016	With Mobile	Mário Cardoso,	Marcos Augusto Alves Tito de	Navegación Y Movilidad Para
Marta Lemos;	Gamification Renato Toasa;	Daniela Oliveira, Diana Postolaki and	Morais; Júlio Cezar	Personas Con
Bráulio Alturas	Carlos Silva;	Luis Paulo Reis	Alves dos Santos;	Discapacidad Visual
Business	Catarina Silva;		Maurício Pereira	En El Ecuador
Intelligence Num	Dulce Gonçalves;		Borges Júnior;	Angelo Rodríguez ;
Organismo Público	Luís Neves; Luís	Modelo de	Waldemar Anton Osmala Júnior	Danni De la Cruz;
– Avaliação De Um	Marcelino	Programação Linear	Chemis3: Um Jogo	Johanna Tobar; Paúl Mejia; Nancy
Data Mart Financeiro	Technologies For Intergenerational	Aplicado ao Planeamento de	Para A	Paredes; Gonzalo
Joel Ramos; Bráulio	Family	Recursos em	Aprendizagem De	Olmedo
Alturas; Sérgio	Communication	Sistemas de Filas	Conceitos Químicos	Problemas De
Moro	Carolina Abrantes;	de Espera	Através De	Accesibilidad Web
Seguidores De	Ana Carla Amaro;	Manuel do Carmo, Paulo Infante and	Elementos Da Natureza	En Revistas Científicas De
Marcas No Facebook:	Vania Baldi	Paulo Jorge da Silva	Cleon Pereira	Acceso Abierto De
Perceções E	Roda-in - A Generic Tool For The Mass		Júnior; Caroline	América Latina
Comportamentos	Creation Of		Castro; Geovanna	María Hallo; Sergio
Dora Simões; Cátia	Submission	Data Mining in	Santos; Rodrigo	Luján-Mora;
Dias	Information	Adversarial Search	Francisco; Thaís Aires; Zara	Francisco Hallo The Most Violated
Tipologia Hoteleira Baseada Na	Packages José Carlos	<ul><li>Players</li><li>Movement</li></ul>	Hoffmann	Wcag 1.0
Competência Em	Ramalho; André	Prediction in	La Aplicación De	Guidelines By The
Tecnologias Da	Pereira; José Miguel	Connect	Opciones Reales	Developers Of
Informação	Ferreira; Luís Faria	Ricardo Gomes,	Como Herramienta	University Websites
Adriana Lopes	Internet Of Things,	Ana Carolina	De Toma De Decisiones En El	In Turkey
Fernandes; Bráulio	Basado En	Ribeiro, Luis Miguel Rios, Luis Paulo	Mercado De	Yakup Akgül Internet Use For
Alturas; Raul M. S. Laureano	Tecnología Android Para Personas Con		Electricidad	Active Aging: A
Avaliação Da	Discapacidad	Faria	Mónica Andrea	Systematic
Perceção Do	Liliana Enciso;		Arango; Sergio	Literature Review
Consumidor No	Jonathan Delgado;	Análica da	botero	Isabel Miguel;
Serviço Online	Henry Vivanco;	Análise de fiabilidade e	La Modelización Para Analizar	Helena Amaro da Luz
Ana Russo; Bráulio Alturas	Elmer Zelaya; Pablo	precisão de um	Fenómenos	Automatização De
Aituras	Quezada Dispositivo De	dispositivo	Multidisciplinares Y	Questionário
	Navegación	"wearable"	Conectar Las	Padrão De
	Portable Para	Joaquim Gonçalves,	Matemáticas De	Avaliação De
	Personas No	Victor Carvalho and Lino Leitão	Secundaria - Universidad	Usabilidade Para Plataforma Mobile
	Videntes		Catarina Lucas;	Ios (automation Of
	Daniel Vera Yánez; Diego Marcillo;		Cecilio Fonseca;	Standardized
	António Pereira	Restauración de	José Casas	Usability
		datos y el File	Teachers' Factors	Questionnaire For
		Carving Geovanni	That Influence The	Ios Mobile
		Ninahualpa Quiña	English Language Teaching-learning	Platform) Priscilla Gonçalves
		and Geovanni	Process In	da Silva e Souza;
		Ninahualpa	Ecuadorian High	Edna Dias Canedo
			Schools In The	
		Previsão de Acessos	Context Of E-	
		ao Ensino Superior	education And Society	
		utilizando Data-		
	[	I		I

Mining Luis Paulo Reis, Brígida Mónica Faria, João Vieira, Patrícia Lemos and Rita Novais

Alexandra Zuñiga Ojeda; Pablo Alejandro Quezada Sarmiento; Lisset Vannessa Toro Gallaro; Carmen Delia Benitez Correa; Fabian Marcelo Paredes Zuñiga; Eliana Ivanova Pinza Toro; Elsa Lira Morocho Cuenca; Alba Bitalina Vargas Saritama A Integração Da Plataforma Edmodo No Contexto Do Ensino Das Tic. Uma Proposta De Atividades Para Os Cursos De Educação E Formação De Adultos Ana Bastos; Nuno Conde; Manuel Reis

13:00-14:00 Lunch (Refeitório Piso 3)

14:00-19:00 Social Program: Sintra and Cascais Tour

Powered by OpenConf<sup>®</sup>
Copyright ©2002-2016 Zakon Group LLC