







12ª Conferência Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação

21 a 24 JUNHO 2017 Lisboa Portugal

MENU

Bem-vindo

Chamada de Artigos

Datas Importantes Submissão

Comissões

Simpósio Doutoral

Oficinas / Workshops

Programa

Programa Social

Inscrição

Localização

Hotéis

Downloads

Historial Proceedings

Contactos

Comissões

Comissão Coordenadora

Álvaro Rocha, IEEE SMC & Universidade de Coimbra (Presidente)

Manuel Pérez Cota, IEEE & Universidad de Vigo (Simposio Doctoral)

Luís Paulo Reis, IEEE & Universidade do Minho (Workshops)

Carlos Ferrás Sexto, Universidad de Santiago de Compostela

Adolfo Lozano Tello, Universidad de Extremadura

Jose Antonio Calvo-Manzano Villalón, Universidad Politécnica de Madrid

Ramiro Gonçalves, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

António Lucas Soares, FEUP, Universidade do Porto

Miguel de Castro Neto, NOVA IMS

Gonçalo Paiva Dias, Universidade de Aveiro

David Fonseca, La Salle, Universitat Ramon Llull

Ernest Redondo, Universidad Politécnica de Catalunya

Bráulio Alturas, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL) Mário Piattini, IEEE & Universidad de Castilla-La Mancha

Comissão Organizadora Local

Bráulio Alturas, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL) (Presidente)

Raul Laureano, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Luísa Domingues, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Sérgio Moro, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Adriana Fernandes, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Samir Haddad, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Comissão Científica

Carlos Costa, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL) (Presidente)

A. Augusto Sousa, Universidade do Porto, FEUP

Abel Suing, Universidad Técnica Particular de Loja

Abílio Oliveira, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Abraham Dávila, Pontificia Universidad Católica del Perú

Adelaida Delgado, Universitat de les Illes Balears

Adhemar Maria do Valle Filho, UNIVALI

Adriano Pasqualotti, Universidade de Passo Fundo

Alberto Carneiro, Universidade Autónoma de Lisboa

Alberto Fernandez, Universidad Rey Juan Carlos

Alberto Freitas, Universidade do Porto, FMUP

Alcinia Zita Sampaio, Universidade de Lisboa, IST Alda Lopes Gancarski, Telecom Sud Paris

Alejandro Calderón, Universidad de Cádiz

Alejandro Medina, Universidad de Ciencia y Tecnología Descartes

Lisboa



Organização



Apoios / Sponsors



Official Carrier



Alejandro Peña Universidad, EIA

Aleksejs Jurenoks, Riga Technical University

Aletéia Patrícia Favacho de Araújo, Universidade de Brasília

Alexandre Carvalho, Universidade do Porto, FEUP

Alexandre L'Erario, Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Alexandrino Gonçalves, Instituto Politécnico de Leiria

Alma María Gómez-Rodríguez, Universidade de Vigo

Altino José Mentzingen de Moraes, Brazilian Ministry of Planning, Development and Management

Alvaro Arenas, IE Business School

Alvaro Barradas, Universidade do Algarve

Ana Amelia Carvalho, Universidade de Coimbra

Ana Azevedo. Instituto Politécnico do Porto. ISCAP

Ana Bastos, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Ana Calvão, Universidade de Aveiro

Ana Carla Amaro, Universitdade de Aveiro

Ana Cristina Paiva, Universidade do Porto, FEUP

Ana de Almeida, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Ana Luís, Universidade de Coimbra

Ana Madureira, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Ana Maria Ramalho Correia, NOVA IMS

Ana Melro, Universidade de Aveiro

Ana Paula Afonso, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

Ana Paula Rocha, Universidade do Porto, FEUP

Ana Veloso, Universidade de Aveiro

Anabela Mesquita, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

Anacleto Correia, CINAV

Anamelea Pinto, Universidade Federal de Alagoas

André Marcos Silva, Centro Universitário Adventista de São Paulo

André Zúquete, Universidade de Aveiro

Ángel F. Agudo-Peregrina, Universidad Politécnica de Madrid

Angelica Caro, Universidad del Bio Bio

Ania Cravero, Universidad de La Frontera

Anibal Zaldivar, Universidad Autonoma de Sinaloa

Antía Rey Pazos , Universidad de Santiago de Compostela

Antoni Lluís Mesquida Calafat, Universitat de les Illes Balears

Antonia Mas, Universitat de les Illes Balears

António Abreu, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

António Coelho, Universidade do Porto, FEUP

António Correia-Pereira, WIT Software

Antonio Fernández-Caballero, Universidad de Castilla-La Mancha

António Ferreira, Universidade de Lisboa

Antonio Garcia Loureiro, Universidade de Santiago de Compostela

Antonio Jiménez-Martín, Universidad Politécnica de Madrid

Antonio M. Peinado, Universidad de Granada

António Manuel Andrade, Universidade Católica Portuguesa

António Pedro Costa, Universidade de Aveiro

António Pereira , Instituto Politécnico de Leiria

António Ruano, Universidade do Algarve

António Teixeira, Universidade de Aveiro

António Trigo, Instituto Politécnico de Coimbra, ISCAC

António Vieira de Castro, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Armando Mendes, Universidade dos Açores

Armando Silva, Instituto Politécnico do Porto, ESE

Armando Sousa, Universidade do Porto, FEUP

Arnaldo Martins, Universidade Aveiro

Artur Sousa, Instituto Politécnico de Viseu

Arturo José Méndez Penín, Universidad de Vigo

August Climent, La Salle Open University

Baltasar García Perez-Schofield, Universidade de Vigo

Beatriz Sainz de Abajo, Universidad de Valladolid

Benedita Malheiro, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Benjamim Fonseca, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Bertil P. Marques, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Boris Almonacid, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Borja Bordel Sánchez, Universidad Politécnica de Madrid

Brenda L. Flores-Rios, Universidad Autónoma de Baja California

Brígida Mónica Faria, Instituto Politécnico do Porto, ESS

Carlos Alexandre Silva, Instituto Federal de Minas Gerais

Carlos Carreto, Instituto Politécnico da Guarda

Carlos Coutinho, Instituto Universitário de Lisb0a (ISCTE-IUL)

Carlos Hernan Fajardo Toro, Universidad EAN

Carlos Manuel Azevedo Costa, Universidade Aveiro

Carlos Morais, Instituto Politécnico de Bragança

Carlos Rabadão, Instituto Politécnico de Leiria

Carlos Serrão, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Carlos Toural, Universidad de Santiago de Compostela

Carlos Vaz de Carvalho, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Carmen Gálvez, Universidad de Granada

Carolina Navarro Molina, Universidad de Valencia

Catarina Lucas, Universidad de Vigo

Catarina Silva, Instituto Politécnico de Leiria

Célio Gonçalo Marques, Instituto Politécnico de Tomar

Ciro Martins, Universidade de Aveiro

Claudia Cavadas. Universidade de Coimbra

Cláudio Teixeira, Universidade de Aveiro

Cristina Gomes, Centro de Investigação em Artes e Comunicação

Daniel Castro Silva, Universidade do Porto, FEUP

Daniel Edgardo Riesco, Universidad de San Luis

Dante Carrizo, Universidad de Atacama

David García Rosado, Universidad de Castilla-La Mancha

Diana Catalina Ramos Jorge, Asociación de Archiveros de Canarias

Diana Lancheros-Cuesta, Universidad de La Salle / Universidad Cooperativa de Colombia

Diego Marcillo, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE

Dora Simões, Universidade de Aveiro

Ed Porto Bezerra, Universidade da Paraíba

Edna Dias Canedo, Universidade de Brasília

Eduardo Amadeu Dutra Moresi, Universidade Católica de Brasília

Elisabete Paulo Morais, Instituto Politécnico de Bragança

Elsa Cardoso, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Erika Upegui, Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Estela Bicho, Universidade do Minho

Evelio Gonzalez, Universidad de La Laguna

Fábio Marques, Universidade de Aveiro, ESTGA

Fabricio Ziviani, Universidade FUMEC

Fátima David, Instituto Politécnico da Guarda

Feliz Ribeiro Gouveia, Universidade Fernando Pessoa

Fernando Bandeira, Universidade Fernando Pessoa

Fernando Batista, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Fernando Bobillo, Universidad de Zaragoza

Fernando Brito e Abreu, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Fernando Moreira, Universidade Portucalense

Fernando Reinaldo Ribeiro, Instituto Politécnico de Castelo Branco

Fernando Sáenz-Pérez, Universidad Complutense de Madrid

Fernando Sanchez, Universidade de Santiago de Compostela

Fernando Silva, Instituto Politécnico de Leiria

Fernando Suarez, CPEIG

Filipe Meneses, Universidade do Minho

Filipe sá, Câmara Municipla de Penacova

Francisco Antunes, Universidade da Beira Interior

Francisco Arcega, Universidad de Zaragoza

Francisco Kelsen de Oliveira, Universidade Federal de Pernambuco

Francisco Martinez-Gil, Unversitat de Valencia

Francisco Restivo, Universidade Católica Portuguesa

Frank Affonso, Univesidade Estadual Paulista

Frederico Branco, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Gabriel Alberto García-Mireles, Universidad de Sonora

Gerardo Gonzalez Filgueira, Universidade da Coruña

Giovanny Mauricio Tarazona Bermúdez, Universidad Distrtial Francisco Jose de Caldas

Gladys Alicia Tenesaca Luna, Universidad Técnica Particular de Loja

Gloria Piedad Gasca-Hurtado, Universidad de Medellin

Gonzalo Cuevas , Universidad Politécnica de Madrid

Gonzalo Olmedo, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE

Graça Trindade, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Guilhermina Lobato Miranda, Universidade de Lisboa

Hélder Gomes, Universidade de Aveiro

Hélder Zagalo, Universidade de Aveiro

Helena Amaro da Luz, Cics. Nova

Hélia Guerra, Universidade dos Açores

Henrique Gil, Instituto Politécnico de Castelo Branco

Henrique S. Mamede, Universidade Aberta

Higino Ramos, Universidad de Salamanca

Hugo Paredes, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Ildeberto Rodello. Universidade de São Paulo

Isabel De la Torre, Universidad de Valladolid

Isabel Lopes, Instituto Politécnico de Bragança

Isabel Miguel, Universidade Portucalense

Isabel Pedrosa, Instituto Politécnico de Coimbra, ISCAC

Isabel Seruca, Universidade Portucalense

Isaura Ribeiro, Universidade dos Açores

Isidro Calvo, Universidad del País Vasco

Ismael Etxeberria-Agiriano, Universidad del País Vasco

Ivaldir de Farias Junior, Universidade Federal de Pernambuco

Ivanildo José de Melo Filho, Instituto Federal de Pernambuco

Ivo Dias de Sousa, Universidade Aberta

Jane Lucia Santos, Universidad Técnica Particular de Loja

Jaqueline Ribeiro, Instituto Federal Goiano Campus Ceres

Javier Fernandez, Vienna University of Economics and Business

Jerónimo Nunes, Universidade dos Açores

Jezreel Miranda, Centro de Investigación en Matemáticas A. C. (CIMAT)

João Balsa, Universidade de Lisboa

João Barroso, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

João Carlos Silva, Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

João Costa, Universidade de Coimbra

João Fabro, Universidade Tecnológica Federal do Paraná

João Ferreira, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

João Guerreiro, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

João Manuel R.S. Tavares, Universidade do Porto, FEUP

João Pascoal Faria, Universidade do Porto, FEUP

João Patrício, Instituto Politécnico de Tomar

João Roberto de Toledo Quadros, Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca

João Varaião. Universidade do Minho

João Vidal Carvalho, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

Joaquim Ferreira, Universidade de Aveiro

Joaquim Gonçalves, Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Joaquim Madeira, Universidade de Aveiro

Joaquim Reis, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Joaquim Sousa Pinto, Universidade de Aveiro

Joel Arrais, Universidade de Coimbra

Jörg Thomaschewski, University of Applied Sciences Emden/Leer

Jorge Mamede, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Jorge Manuel Henriques, Universidade de Coimbra

José Augusto Fabri, Universidade Tecnológica Federal do Paraná

José Barbosa, Instituto Politécnico de Bragança

José Borbinha, Universidade de Lisboa, IST

Jose Braga de Vasconcelos, Universidade Atlântica

Jose Carlos Metrolho, Instituto Politécnico de Castelo Branco

José Carlos Ramalho, Universidade do Minho

José Carlos Ribeiro, Instituto Politécnico de Leiria

José Enrique Armendáriz-Íñigo, Universidad Pública de Navarra

José Gabriel Andrade, Universidade Católica Portuguesa

José Gomes, Centro de Investigação em Artes e Comunicação

José Luis Oliveira, Universidade de Aveiro

José Luis Pardo Díaz, Instituto Tecnológico Virtual de Educación

José Luis Pastrana Brincones, Universidad de Málaga

José Luís Reis, Instituto Universitário da Maia (ISMAI)

Jose Luis Silva, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

José M. Molina, Universidad Carlos III de Mardid

José Maria Alavarez Rodriguez, Universidad Carlos III de Madrid

José María Zavala Pérez, Eticas Research & Consulting

José Martins, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

José Moreira, Universidade do Porto, FEP

José Paulo Lousado, Instituto Politécnico de Viseu

José R. R. Viqueira, Universidade de Santiago de Compostela

José Salvado, Instituto Politécnico de Castelo Branco

José Silva, Academia Militar

José Torres, Universidade Fernando Pessoa

Jose-Alfonso Aguilar-Calderon, Universidad Autónoma de Sinaloa

José-Luís Pereira, Universidade do Minho

Juan Angel Contreras Vas, Universidad de Extremadura

Juan Arias, Universidad de Extremadura

Juan Carlos Torres, Universidad de Granada

Juan D'Amato, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires

Juan José de Benito Martín, Universidad de Valladolid

Juan M. Santos, Universidad de Vigo

Juan Pablo Ureña Torres, Universidad Técnica Particular de Loja

Juan Sánchez, Universidad Politécnica de Valencia

Leila Weitzel, Universidade Federal Fluminense

Leonardo Angarita, Universidad Nacional de Colombia

Leonardo Botega, UNIVEM

Leonilde Reis, Instituto Politécnico de Setúbal

Lilia Muñoz, Universidad Tecnológica de Panamá

Liliana Enciso, Universidad Técnica Particular de Loja

Luciano Boquete, Universidad de Alcalá

Lucila Romero, Universidad Nacional del Litoral

Luis Alvarez Sabucedo, Universidad de Vigo

Luís Barbosa, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Luís Bernardo, Universidade NOVA de Lisboa

Luís Camarinha-Matos, Universidade NOVA de Lisboa

Luis Castro, Instituto Tecnológico de Sonora

Luís Cavique, Universidade Aberta

Luis Enrique Sánchez Crespo, Universidad de Castilla-la Mancha

Luis Marcelino, Instituto Politécnico de Leiria

Luís Mendes Gomes, Universidade dos Açores

Luís Nunes, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Luis Vilán-Crespo, Universidad de Vigo

Luísa Domingues, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Luisa María Romero_Moreno, Universidad Sevilla

Luísa Miranda, Instituto Politécnico de Bragança

Luís Silva Rodrigues, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

Luz Sussy Bayona Ore, Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Magdalena Arcilla Cobian, Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Maicon Herverton Lino Ferreira da Silva, FACOL

Manuel Au-Yong-Oliveira, Universidade de Aveiro

Manuel Caeiro Rodríguez, Universidad de Vigo

Manuel Fernández-Veiga, Universidad de Vigo

Manuel Fogué Cortés, Universidad de Zaragoza

Manuel I. Capel, Universidad de Granada

Manuel Mejias Risoto, Universidad de Sevilla

Manuela Aparicio, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Marcelo Guimarães, Universidade Federal de São Paulo

Marcelo Leon, Universidad Tecnológica Equinoccial

Marcelo Martín Marciszack, Universidad Tecnológica Nacional

Marcelo Mendonça Teixeira, Universidade Federal Rural de Pernambuco

Marcelo Trindade Rebonatto, Universidade de Passo Fundo

Marco Painho, NOVA IMS

Marcos Sousa, Universidade Federal de Goiás

Marcus de Melo Braga, Universidade Federal de Alagoas

Margarita Díaz-Roca, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Margarita Ramirez Ramirez, Universidad Autonoma de Baja California

Maria Beatriz Piedade, Instituto Politécnico de Leiria

Maria Bernardo, Universidade Aberta

Maria Cecília Rosa Casado, UNED

Maria Cristina Marcelino Bento, UNIFATEA

Maria do Carmo Botelho, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Maria Hallo, Escuela Politécnica Nacional

María J Lado, Universidade de Vigo

Maria João da Silva Maria João Gomes, Universidade do Minho

Maria João Ferreira, Universidade Portucalense

Maria José Angélico Gonçalves, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

Maria Jose Escalona, Universidad de Sevilla

Maria José Sousa, Universidade Europeia

Maria Marcelino, Universidade de Coimbra

María Pilar Mareca, Universidad Politécnica de Madrid

Mário Carrilho Negas, Universidade Aberta

Mário David, LIP Lisboa

Mário Pinto, Instituto Politécnico do Porto, ESMAD

Mário Rodrigues, Universidade Aveiro, ESTGA

Marisol B Correia, Universidade do Algarve

Maristela Holanda, Universidade de Brasília

Marta Lopez Fernandez, Xunta de Galicia

Martin Llamas-Nistal, Universidad de Vigo

Martín López Nores, Universidade de Vigo

Mercedes Ruiz, Universidad de Cadiz

Miguel A. Brito, Universidade do Minho

Miguel Bugalho, Universidade Europeia

Miguel Casquilho, Universidade de Lisboa, IST

Miguel Ramon Gonzalez Castro, ENCE, Energía y Celulosa

Mirna Muñoz, Centro de Investigación en Matemáticas A. C. (CIMAT)

Natalia Gomes, Instituto Politécnico da Guarda

Nelson Rocha, Universidade de Aveiro

Nelson Salgado Reyes, Universidad Politécnica Nacional

Nemésio Freitas Duarte Filho, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia São Paulo

Nilton Canto, UNINOVE

Nuno Costa, Instituto Politécnico de Leiria

Nuno Escudeiro, Instituto Politécnico do Porto, ISEP

Nuno Fortes, Instituto Politécnico de Coimbra, ESTGOH

Nuno Laranjeiro, Universidade de Coimbra

Nuno Lau, Universidade de Aveiro

Nuno Magalhães Ribeiro, Universidade Fernando Pessoa

Nuno Melão, Instituto Politécnico de Viseu

Nuno Rodrigues, Instituto Politécnico de Leiria

Nuria Hurtado Rodríguez, Universidad de Cádiz

Nuria Medina, Universidade de Granada

Orlando Belo, Universidade do Minho

Orlando Duran, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Óscar Mealha. Universidade de Aveiro

Pablo Alejandro Quezada Sarmiento, Universidad Técnica Particular de Loja

Pascual Gerardo Garcia Macias, Docente Investigador

Patrícia Leite, Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Patricio Domingues, Instituto Politécnico de Leiria

Paula Peres, Instituto Politécnico do Porto, ISCAP

Paula Prata, Universidade da Beira Interior

Paula Serdeira Azevedo, Universidade do Algarve

Paulo Loureiro, Instituto Politécnico de Leiria

Paulo Martins, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Paulo Meirelles, Universidade de Brasilia

Paulo Pinto, Universidade NOVA de Lisboa

Paulo Rupino da Cunha, Universidade de Coimbra

Paulo Rurato, Universidade Fernando Pessoa

Paulo Urbano, Universidade de Lisboa

Pedro Araújo, Universidade da Beira Interior

Pedro Cabral, NOVA IMS

Pedro Castro, Instituto Politécnico de Viana do Castelo

Pedro Faria Lopes, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Pedro Fernandes, Universidade Portucalense

Pedro Gonçalves, Universidade de Aveiro

Pedro Henriques Abreu, Universidade de Coimbra

Pedro J. Clemente, Universidad de Extremadura

Pedro Liberato, Instituto Politécnico do Porto, ESHT

Pedro Miguel Moreira, Instituto Politécnico de Viana do Castelo

Pedro Ramos, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Pedro Sánchez, Universidad Politécnica de Cartagena

Pedro Sanz-Angulo, Universidad de Valladolid

Pedro Sobral, Universidade Fernando Pessoa Rafael Muñoz, Universitat of Alicante

Raul Laureano, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Ricardo Linden, Faculdade Salesiana Maria Auxiliadora

Ricardo Simões, Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Rita Santos, Universidade de Aveiro

Robert Joan-Arinyo, Universitat Politècnica de Catalunya

Roberta Spolon, Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquista Filho

Roberto Marichal, Universidad de La Laguna

Rodolfo Miranda de Barros, Universidade Estadual de Londrina

Rogério Eduardo Garcia, Universidade Estadual Paulista (UNESP)

Román Lara, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE

Rosangela Maria de Melo, Instituto Federal de Pernambuco

Ruben González Crespo, Universidad Internacional de La Rioja

Rubén Javier Medina Daza, Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Rui Araújo, Universidade de Coimbra

Rui José, Universidade do Minho

Rui Pedro Lourenço, Universidade de Coimbra

Rui Pitarma, Instituto Politécnico da Guarda

Rui Rodrigues, DigiMedia - Digital Media and Interaction

Rui Santos Cruz, Universidade de Lisboa, IST

Rui Silva Moreira, Universidade Fernando Pessoa

Rute Abreu, Instituto Politécnico da Guarda

Santiago Raúl Gonzales Sánchez, Universidad Inca Garcilaso de la Vega Saulo Barbará de Oliveira, Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

Sergi Robles, Universitat Autònoma de Barcelona

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

Sergio Gálvez Rojas, Universidad de Málaga

Sérgio Lopes, Universidade do Minho

Sergio Luján-Mora, Universitat de Alicante

Sérgio Moro, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Sílvia Fernandes, Universidade do Algarve

Solange Nice Alves de Souza, Universidade de São Paulo (USP)

Sónia Sobral, Universidade Portucalense

Tânia Rocha, Universidade de Tras-os-Montes e Alto Douro

Telmo Henriques, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Teresa Guarda, Universidad Estatal Peninsula de Santa Elena

Thiago Dias, CEFET-MG

Tomas San Feliu, Universidad Politécnica de Madrid

Valéria Farinazzo Martins, Universidade Presbiteriana Mackenzie

Valério Rosset, Universidade Federal de São Paulo

Vania Baldi, Universidade de Aveiro

Vasco Barbosa, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Vera Werneck, Universidade do Estado do Rio de Janeiro

Veronica Segarra Faggioni, Universidad Técnica Particular de Loja

Vicente Alcober, Universidad Politécnica de Madrid

Victor H Castillo, Universidad de Colima

Victor Hugo Medina Garcia, Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Victor Lobo, NOVA IMS

Virginia Araujo, Universidade Atlântica

Vitor Basto Fernandes, Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)

Vítor Carvalho, Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Vitor Santos, NOVA IMS

Wagner Tanaka Botelho, Universidade Federal do ABC

Xavi Canaleta, La Salle - Universitat Ramon Llull

Xosé A. Vila, Universidad de Vigo

Yamid Fabián Hernández Julio, Universidad del Sinú Elías Bechara Zainúm

Yolanda García Vázquez, Universidade de Santiago de Compostela

Yu Yuan, University of Leeds

Thursday the 29th - Copyright 2016. CISTI, all rights reserved