



La 16ª Conferencia Iberoamericana WWW/Internet 2019 tuvo lugar en Lisboa (Portugal), del 5 al 6 de diciembre de 2019.

Esta conferencia fue organizado por IADIS - *International Association for Development of the Information Society*.

La WWW e Internet han experimentado un importante crecimiento en los últimos años. Las preocupaciones ya no se centran solo en los aspectos tecnológicos y el despertar a otros aspectos se hace evidente. El objeto de la conferencia es constituir una fórmula para reunir investigadores, alumnos y otras personas que trabajen o investiguen sobre WWW/Internet.

Esta edición se publicó en conjunto con la 6 Conferencia Iberoamericana de Computación Aplicada 2019. Estas conferencias recibieron 156 presentaciones. Cada trabajo fue avalado por, al menos, dos revisores independientes para asegurar el elevado nivel final de los trabajos aceptados. El resultado fue la publicación de 28 artículos largos (lo que corresponde a una tasa de aceptación del 18%) y también se publicaron artículos cortos y también, artículos de reflexión, consorcio de estudios de posgrado y posters.

Además de las sesiones en las que los trabajos fueron presentados, la conferencia incluyó una charla invitada por el Prof. Dr. Cristiano André da Costa, Coordinator of SOFTWARELAB: Unisinos Software Innovation Lab, Applied Computing Graduate Program, Universidade do Vale do Rio dos Sinos – UNISINOS, Brasil.

Charla Invitada:

“INTERNET DAS COISAS DE SAÚDE: REVOLUCIONANDO A MEDICINA COM SMARTPHONES, WEARABLES E MACHINE LEARNING” por pelo Prof. Dr. Cristiano André da Costa, Coordinator of SOFTWARELAB: Unisinos Software Innovation Lab, Applied Computing Graduate Program, Universidade do Vale do Rio dos Sinos – UNISINOS, Brasil.

Resumen: Os avanços na área de computação começam a impactar significativamente a área da saúde. Nos próximos anos viveremos grandes transformações advindas da popularização dos smartphones, acesso ubíquo à Internet e também do uso em grande escala dos wearables (sensores vestíveis). Aliado a isso, a tecnologia tem permitido cada vez mais o aumento na precisão dos diagnósticos aliado a redução de custos, a partir do emprego de diversas técnicas de predição, baseadas em algoritmos inteligentes. Tudo isso colabora para um cenário de forte transformação na área da saúde, impactada pelos avanços tecnológicos que vem sendo desenvolvidos em nível mundial.

Una vez más, la Conferencia ofreció a todos sus participantes la oportunidad de discutir con éxito los aspectos más significativos del contexto WWW/Internet. Sirvió como un foro que reunió a investigadores, profesionales, estudiantes, etc. e interesados en esta área.

Las actas de la Conferencia fueron publicadas en Libro (ISBN: 978-989-8533-96-8) y editado por Paula Miranda, Cristiano Costa, Pedro Isaías e Flávia Maria Santoro.



Comité Científico:

Co-Chairs

Flávia Maria Santoro, Universidade Federal do Estado do Rio

Paula Miranda, Escola Superior de Tecnologia, IPS, Portugal

Program Chairs

Pedro Isaías, The University of New South Wales (UNSW Sydney), Australia

Cristiano Costa, Universidade do Vale do Rio dos Sinos (UNISINOS), Brasil

Miembros del Comité:

Adriana Soares Pereira, Universidade Federal de Santa Maria, Brasil

Alberto Cano Rojas, Virginia Commonwealth University, EUA

Alejandro Zunino, Tandil University, Argentina

Alexandra Queiros, Universidade de Aveiro, Portugal

Álvaro Suárez Sarmiento, Las Palmas de Gran Canaria University, España

Ana Guimarães, Isla Gaia, Portugal

Anibal Zaldivar Colado, Universidad Autonoma de Sinaloa, Mexico

Antonio Lencastre Godinho, ISLA-IPGT, Portugal

Antonio Paños Alvarez, Universidad de Murcia, España

Armando Mendes, Universidade dos Açores, Portugal

Arnaldo Martins, Universidade de Aveiro, Portugal

Bráulio Alturas, ISCTE-IUL, Portugal

Carine Geltrudes Webber, Universidade de Caxias do Sul, Brasil

Carlos Serrão, ISCTE-IUL, Portugal

Claudia Marcos, Unicen University, Argentina

Cristian Mateos, ISISTAN - CONICET, Argentina

Denis S. Silveira, Universidade Federal de Pernambuco, Brasil

Dominique Decouchant, Universidad Autonoma Metropolitana, Mexico

Duncan Ruiz, Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Brasil

Emilio Insfran, Universitat Politècnica de València, España

Erick Lopez Ornelas, Universidad Autonoma Metropolitana (UAM), Mexico

Fábio Ferrentini Sampaio, NCE - UFRJ, Brasil

Fatima Armas, Universidade de Coimbra, Portugal

Federico Botella, Miguel Hernandez University of Elche, España

Felipe Gustsack, Universidade de Santa Cruz do Sul, Brasil

Fernanda Alencar, Universidade Federal de Pernambuco, Brasil

Fernanda Campos, UFJF, Brasil

Fernando Ribeiro, Instituto Politecnico de Castelo Branco, Portugal

Fernando Moreira, Universidade Portucalense, Portugal

Francisco J. Garcia Penalvo, Universidad de Salamanca, España

Georgia Gomes, Universidade Federal Fluminense - UFF - INFES, Brasil

Guillermo Feierherd, Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Argentina

Heitor Costa, Universidade Federal de Lavras, Brasil

Henrique Teixeira Gil, Escola Superior de Educação - Instituto Politécnico, Portugal

Hugo Aparicio, Universidad Tecnológica Nacional de Argentina, Argentina

Inácio Fonseca, ISEC, Portugal

Inmaculada Medina Buló, Universidad de Cadiz, España

Iolanda Cláudia Sanches Catarino, Universidade Pitágoras Unopar (UNOPAR), Brasil

João Bosco Sobral, Universidade Federal da Santa Catarina, Brasil

Joaquim Sousa Pinto, Universidade de Aveiro, Portugal

Jorge Barbosa, UNISINOS, Brasil

José Manuel Gonçalves, Escola Superior Agrária de Coimbra, Portugal

Jose Metrolho, Instituto Politécnico de Castelo Branco, Portugal

Juan Jose Pardo, University of Castilla-la Mancha, España

Juncal Gutiérrez-Artacho, Department of Translation and Interpreting- Univer, España

Leonor Teixeira, Universidade de Aveiro, Portugal

Lidia Oliveira Silva, Universidade de Aveiro, Portugal

Lucia Giraffa, PUCRS, Brasil

Luis Martinez, Universidad de Jaen, España

Luís Mendes Gomes, Universidade dos Açores, Portugal

Luisa Domingues, ISTAR-IUL, Portugal

Marcus Guelpeli, Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Brasil

Maria Clícia Stelling de Castro, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil

Maricela Bravo, UAM - Azcapotzalco, Mexico

Miguel Ángel Marzal, Universidad Carlos III de Madrid, España

Monica Costa, Instituto Politecnico de Castelo Branco, Portugal

Nuno Fortes, Instituto Politécnico de Coimbra, ESTGOH, Portugal

P. Pablo Garrido Abenza, Universidad Miguel Hernandez, España

Pablo Muñoz Martínez, Universidad de Alcalá, España

Patricia Scherer Bassani, Universidade Feevale, Brasil

Paula Oliveira, Universidade de Trás-os-montes e Alto Douro, Portugal

Paulo Trigo, Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, Portugal

Paulo Loureiro, Instituto Politécnico de Leiria, Portugal

Pedro Pina, Instituto Politécnico de Coimbra - ESTGOH, Portugal

Rita Suzana Maciel, Universidade Federal da Bahia, Brasil

Roberto Murphy, Inaoe, Mexico

Rocio Abascal Mena, Universidad Autonoma Metropolitana - Cuajimalpa, Mexico

Salvador Alcaraz, Universidad Miguel Hernandez, España

Vitor Gonçalves, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

Yolanda Escudero Martin, Universidad Carlos III de Madrid, España

Yuska Aguiar, Universidade Federal da Paraíba, Brasil

Zita Sampaio, Instituto Superior Técnico, Portugal