



# Interacción 2014

Chamada Preliminar de participação

XV Conferência Internacional de Interação Homem-Computador

10 a 12 de setembro de 2014  
Puerto de la Cruz, Tenerife, Espanha

<http://interaccion2014.ull.es>

Interacción 2014 é uma conferência internacional que tem como principal objetivo promover e divulgar os recentes avanços na área de Interação Homem-Computador (IHC), tanto acadêmico quanto empresarial. Esta conferência é um ponto de encontro para grupos internacionais de pesquisa e a relação central entre universidades e empresas, nas áreas relacionadas com o IHC.

Além disso, esta conferência também pretende ampliar o conhecimento da associação AIPO e da Interação Homem-Computador para todas as áreas e disciplinas acadêmicas que possam estar interessados (sociologia, comunicação visual, administração de empresas, artes, psicologia, engenharia industrial, entre outras).

A Associação para a Interação Homem-Computador (AIPO) tem organizado esta conferência desde 2000 (Granada), e manteve-se suas edições subsequentes em Salamanca (2001), Leganés (2002), Vigo (2003), Lleida (2004), Granada (durante a celebração do CEDI 2005), Puertollano (2006), Zaragoza (durante a celebração do CEDI 2007), Albacete (2008), em conjunto Barcelona (Espanha) e Armênia (Colômbia) (2009), Valencia (durante a celebração do CEDI 2010), Lisboa (com o INTERACT 2011), Elche (2012) e Madrid (2013) pela celebração de CEDI 2013.

Interacción 2014 é a décima quinta edição da conferência internacional sobre a área de Interação Homem-Computador promovido pela Associação de Interação Humano-Computador (AIPO) e tem como objetivo criar um fórum para a troca de idéias, técnicas, metodologias e ferramentas em uma abordagem multidisciplinar, fomentando sinergias entre pesquisadores, profissionais e empresas ligadas aos temas de interesse.

A organização da Interacción 2014 está ao encargo do Departamento de Automação e Sistemas de Engenharia e Arquitetura e Tecnologia da Computação da Universidade de La Laguna (Espanha) e será apoiado pelo Departamento de Sistemas da Universidade de Cauca (Colômbia) e Faculdade de Computação e Tecnologia da Informação da Universidade Rei Abdulaziz (Arábia Saudita).

## Tópicos de Interesse

Acessibilidade da informação.  
Adaptabilidade.  
Aprendizagem baseada em jogos IPO.  
Aprendizagem colaborativa e IPO.  
Aprendizagem Ubíqua e IPO.  
Aspectos culturais no projeto.  
Atenção à diversidade e IPO.  
Artes plásticas e interação.  
Bibliotecas digitais e livros eletrônicos.  
Os estudos de caso (avaliação).  
Comércio eletrônico e interação.  
Computação ubíqua e pervasiva.  
CSCW / CSCL.  
Desenvolvimento de interfaces baseadas em modelo.  
Dispositivos de entrada.  
Dispositivos de interação.  
Dispositivos de saída.  
Automação residencial e predial  
Governo eletrônico  
Ergonomia.  
O erro humano e estudos cognitivos.  
Avaliação contextual.  
Avaliação da acessibilidade.  
Avaliação da experiência do usuário (UX).  
Avaliação de sistemas interativos.  
Avaliação dos utilizadores com deficiência.  
Experiências na empresa.  
Fatores humanos.  
Ferramentas de design de interface.  
Ferramentas de avaliação.  
Ferramentas para o desenvolvimento de interfaces de usuário.  
Ferramentas e novas técnicas de interação.  
Hipermedia e Web.  
Inteligência Ambiental.  
Interação Cérebro-Computador.  
Interação para pessoas com deficiência.  
Interação Homem-Máquina.  
Humano-computador.  
Robot humano.  
Aprendizagem interação e ensino.  
Interfaces adaptativas.  
Interfaces de linguagem natural.  
Interfaces inteligentes.  
Interfaces multimodais.  
Interfaces de toque, móveis e educação.  
IPO no contexto médico.  
IPO para melhorar o ensino/aprendizagem.  
As metodologias para o estudo da interação.  
Modelagem do usuário.  
Multimídia.

Novos métodos e metodologias para o design de interfaces e interação.  
Novos métodos e metodologias para avaliação.  
Realidade Virtual e Aumentada.  
Sistemas interativos multimodais.  
Sistemas de colaboração.  
Sistemas adaptados ao contexto.  
TV digital interativa.  
Usabilidade.  
Jogos e aplicativos de lazer.  
Visualização de informações.  
Web Semântica.

## Datas

- Submissão de artigos: 24 Março de 2014.
- Notificação de aceitação ou rejeição: 05 de maio de 2014.
- Apresentação da versão final: 26 de Maio de 2014.
- Celebração do Congresso: 10-12 setembro de 2014.

## Contribuições

Contribuições (castelhano, Português e Inglês) em uma das seguintes categorias:

1. Artigos Longos (8 páginas). Artigos longos devem apresentar o trabalho e progredir com um certo grau de maturidade. Devem identificar claramente qual a contribuição original, contrastá-lo com o trabalho anterior na área e apresentar os resultados das avaliações, quanto a natureza das exigências do trabalho.
2. Artigos curtos (4 páginas). Artigos curtos deverão apresentar um novo trabalho, seu progresso e em que pode ser promissor.
3. Experiências e Estudos de Caso (4 páginas). Expõem o instrumento para aplicações reais e projetos desenvolvidos a partir da empresa ou da administração pública. Trata-se, portanto, de interesse contribuições profissionais para a comunidade, tanto os resultados quanto os métodos e técnicas utilizadas.
4. Posters e Demonstrações (2 páginas). Deve ser um trabalho que, pela sua natureza, é apropriado para ser demonstração de tecnologia, inovação ou aplicação, indicando claramente a contribuição que eles trazem.
5. Trabalho de alto nível pendente de publicação em revistas internacionais de prestígio. Neste caso, nos anais o trabalho aparecerá como resumo.

Todos os trabalhos serão analisados por pelo menos dois revisores (sendo a regra geral de três revisores) e aqueles que são finalmente aceitos, serão publicados nos anais da conferência. Após a conferência, haverá uma seleção dos melhores artigos escritos em Inglês nas categorias 1 e 2, para posterior publicação em revistas indexadas. Excepcionalmente, o comitê de programa considerará a mudança da categoria dos trabalhos submetidos para as categorias 1, 3 e 4, de acordo com o processo de revisão prévia e/ou apresentações durante a conferência, algo que será

comunicado aos autores a tempo suficiente para a informação e eventual reapreciação da sua proposta.

## Publicações

Interacción 2014 Congress Proceedings será publicado pela Biblioteca Digital ACM como um volume com ISBN de sua Conferência Internacional Proceedings Series. Será publicada uma seleção dos melhores trabalhos em uma revista indexada no ISI JCR e outros periódicos indexados.

## Comitês

<b>Presidente do Congresso</b>	Carina González, Universidad de La Laguna (España)
<b>Presidentes da Comissão Organizadora</b>	José Sigut, Universidad de La Laguna (España) Habib M. Fardoun (King Abdulaziz University)
<b>Presidentes do Comitê Acadêmico</b>	César Collazos, Universidad del Cauca (Colombia) Carina González, Universidad de La Laguna (España) Abdulrahman H. Altalhi, King Abdulaziz University (Arabia Saudi)
<b>Organização: membros do Comitê</b>	Abdulfattah Mashat, (King Abdulaziz University) Francisco Fumero (Universidad de La Laguna) Pedro Toledo Delgado (Universidad de La Laguna) Vanessa Muñoz Cruz (Universidad de La Laguna) Evelio González González (Universidad de La Laguna) Jesús Torres Jorge (Universidad de La Laguna) Silvia Alayón Miranda (Universidad de La Laguna) Lorenzo Moreno Ruiz (Universidad de La Laguna) Juan Albino Méndez (Universidad de La Laguna) José Luis Sánchez de la Rosa (Universidad de La Laguna) Santiago Torres (Universidad de La Laguna) Leopoldo Acosta Sánchez (Universidad de La Laguna) Jonay Toledo (Universidad de La Laguna) Alberto Hamilton Castro (Universidad de La Laguna) Nicolás Marichal Plascencia (Universidad de La Laguna) José Manuel Rodríguez Ramos (Universidad de La Laguna) Jonatan Felipe García (Instituto de Tecnologías y Energías Renovables) Miguel Padrón (Instituto de Tecnologías y Energías Renovables) Jesús Rodríguez Alamo (Instituto de Tecnologías y Energías Renovables)
<b>Acadêmicos membros do Comitê</b>	<b>Nacional</b> Abascal, Julio (Universidad País Vasco) Acuña, Silvia (Universidad Autónoma de Madrid) Alamán, Xavier (Universidad Autónoma de Madrid) Azorín, José M. (Universidad Miguel Hernández) Baldassarri, Sandra (Universidad de Zaragoza) Botella, Federico (Universidad Miguel Hernández) Bravo, Crescencio (Universidad de Castilla-La Mancha)

	<p> Burgos, Daniel (Universidad Internacional de La Rioja)  Carro, Rosa María (Universidad Complutense de Madrid)  Ceres, Ramón (Instituto de Automática Industrial (CSIC))  Cerezo, Eva (Universidad de Zaragoza)  Cetina, Carlos (Universidad de San Jorge)  De Castro, Carlos (Universidad de Córdoba, Spain)  Díaz, Antonio (Universidad de Málaga)  Ferré, Xavier (Universidad Politécnica de Madrid)  Gallud, José A. (Universidad de Castilla-La Mancha)  Garay, Néstor (Universidad País Vasco)  García, Roberto (Universitat de Lleida)  García-Pañeda, Xabiel (Universidad de Oviedo)  García-Peñalvo, Francisco (Universidad de Salamanca)  Garrido, José Luis (Universidad de Granada)  Gil, Rosa M. (Universitat de Lleida)  González, José Mariano (Universidad de Sevilla)  González, Pascual (Universidad de Castilla-La Mancha)  González-Sánchez, José L. (Universidad de Granada)  Granollers, Toni (Universitat de Lleida)  Gutiérrez, Francisco (Universidad de Granada)  Haya, Pablo (Instituto de Ingeniería de Conocimiento)  Hernán, Isidoro (Universidad Rey Juan Carlos)  Jaén, Fco. Javier (Universidad Politécnica de Valencia)  Latorre, Pedro (Universidad de Zaragoza)  López, Juan Miguel (Universidad País Vasco)  López, Víctor (Universidad de Castilla-La Mancha)  Lozano, María (Universidad de Castilla-La Mancha)  Macías, José A. (Universidad Autónoma de Madrid)  Manresa, Cristina (Universidad de las Islas Baleares),  Marco, Javier (Universidad de Zaragoza)  Marcos, Mari-Carmen (Universidad Pompeu Fabra)  Martín, Estefanía (Universidad Rey Juan Carlos)  Molina-Massó, J. Pascual (Universidad de Castilla-La Mancha)  Montero, Francisco (Universidad de Castilla-La Mancha)  Mor-Pera, Enric (Universidad Oberta de Catalunya)  Moreno, Lourdes (Universidad Carlos III de Madrid)  Moreno-Ger, Pablo (Universidad Complutense de Madrid)  Moriyón, Roberto (Universidad Autónoma de Madrid)  Oliva, Marta (Universitat de Lleida)  Ortega, Manuel (Universidad de Castilla-La Mancha)  Padawreski, Patricia (Universidad de Granada)  Padilla Zea, Natalia (Universidad de Granada)  Panach, José I. (Universidad Politécnica de Valencia)  Paredes, Maximiliano (Universidad Rey Juan Carlos)  Pastor, Óscar (Universidad Politécnica de Valencia)  Penichet, Víctor (Universidad de Castilla-La Mancha)  Peñalver, Antonio (Universidad Miguel Hernández)  Ponsa, Pere (Universidad Politècnica de Catalunya)  Redondo, Miguel A. (Universidad de Castilla-La Mancha)  Reyes, Arcadio (Universidad de Málaga)  Ribera, Mireia (Universitat de Barcelona)  Rodríguez, Juan José (Bankinter)  Rojas, Luis A. (Universidad Autónoma de Madrid)  Sendín, Montserrat (Universitat de Lleida)  Sevilla Moróder, Joaquín (Universidad de Navarra)  Sigut, José F. (Universidad de La Laguna)  Velázquez, Angel (Universidad Rey Juan Carlos) </p>
--	---

	<b>Internacional</b>
	<p> Aciar, Silvana Vanesa (Universidad Nacional de San Juan, Argentina)  Albedawi, Ibrahim (King Abdulaziz University, Saudi Arabia)  Arellano, Diana (Filmakademie Baden-Wuerttemberg, Germany)  Bez, Marta Rosecler (Universidade Feevale, Brazil)  Borges, Marcos (Universidad Federal de Rio de Janeiro, Brazil)  Carron, Thibault (University of Savoie, France)  Castro, Silvia (Universidad Nacional del Sur, Argentina)  Cole, Ian (University of York, United Kingdom)  Clunie, Clifton (Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá)  Clunie, Gisela (Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá)  Coto, Mayela (Universidad Nacional de Costa Rica, Costa Rica)  Deco, Claudia (Universidad Nacional del Rosario, Argentina)  Fardoun, Habib (King Abdulaziz University)  Fernández, Eduardo (Universidad de la República, Uruguay)  Frizera Neto, Anselmo (Federal University of Espírito Santo (UFES), Brazil)  Giraldo, William (Universidad del Quindío, Colombia)  Giulianelli, Daniel (Universidad Nacional de La Matanza, Argentina)  González, M<sup>a</sup> Paula (CONICET, Argentina)  González, Víctor (Instituto Tecnológico Autónomo de México ITAM, México)  Guerrero, Luís (Universidad de Costa Rica, Costa Rica)  Hersh, Marion A. (University of Glasgow, Scotland)  Hoppe, Ulrich (University Duisburg-Essen, Germany)  Kafure, Ivette (Universidade de Brasília, Brazil)  Marty, Jean-Charles (University of Savoie, France)  Mashat, Abdulfattah (King Abdulaziz University, Saudi Arabia)  Mendes, Antonio José (Universidad de Coimbra, Portugal)  Morán, Alberto (Universidad Autónoma de Baja California (UABC), México)  Moreno, Mario (Universidad Tecnológica de la Mixteca, México)  Muñoz-Arteaga, Jaime (Universidad Autónoma de Aguascalientes, México)  Palanque, Philippe (Universidad Paul Sabatier, France)  Pons, Claudia (Universidad Nacional de La Plata, Argentina)  Pow, José A. (Pontificia Universidad Católica del Perú, Perú)  Puerta, Angel (RedWhale Software, USA)  Rossi, Gustavo (Universidad Nacional de la Plata, Argentina)  Rusu, Cristian (Pontificia Universidad Católica de Valparaiso, Chile)  Sánchez, J. Alfredo (Universidad de las Américas Puebla, México)  Serrano, Marcos (Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT), France)  Van der Veer, Gerrit (Universidad de Vrije, Países Bajos)  Vera, Pablo (Universidad Nacional de La Matanza, Argentina)  Vicari, Rosa (Universidad de Rio Grande do Sul, Brazil)  Winckler, Marco (Université Paul Sabatier, Francia)  Xu, Diana (University of Central Lancashire, England)  Zepeda, Joaquín Sergio (Universidad Autónoma Metropolitana, Mexico) </p>





## Contato

**Endereço:**

Avda. Astrofísico Fco. Sánchez s/n. Edificio de Física y Matemáticas.  
Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática y Arquitectura y Tecnología de  
Computadores. Grupo iTED. Universidad de La Laguna. La Laguna CP 38204. Tenerife. España.

**Email:** [interaccion@ull.es](mailto:interaccion@ull.es)

**Tel:** +34 922318284

+34 922318284