



Interacción 2014

Llamada Preliminar a la participación

XV Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador

Del 10 al 12 de Septiembre de 2014
Puerto de la Cruz, Tenerife, España

<http://interaccion2014.ull.es>

Interacción 2014 es un congreso internacional que tiene como objetivo principal promover y difundir los avances recientes en el área de la Interacción Persona-Ordenador (IPO), tanto a nivel académico como empresarial. Este congreso será punto de encuentro para diferentes grupos de investigación internacionales, así como centro de relación entre la Universidad y la Empresa en las áreas relacionadas con la IPO.

Además, con este congreso también se pretende ampliar el conocimiento de la asociación AIPO y de la Interacción Persona-Ordenador a todos los ámbitos y disciplinas universitarias que pudieran estar interesadas (sociología, comunicación audiovisual, ciencias empresariales, bellas artes, psicología, ingeniería industrial, etc.).

La Asociación para la Interacción Persona-Ordenador (AIPO) lleva organizando este congreso desde el año 2000 (Granada), y se ha mantenido en sucesivas ediciones en Salamanca (2001), Leganés (2002), Vigo (2003), Lleida (2004), Granada (durante la celebración del CEDI 2005), Puertollano (2006), Zaragoza (durante la celebración del CEDI 2007), Albacete (2008), de forma conjunta Barcelona (España) y Armenia (Colombia) (2009), Valencia (durante la celebración del CEDI 2010), Lisboa (junto a INTERACT 2011), Elche (2012) y Madrid (2013) junto a la celebración del CEDI 2013.

Interacción 2014 es la XV edición del congreso internacional sobre el área de Interacción Persona-Ordenador fomentado por la Asociación de Interacción Persona-Ordenador (AIPO) y pretende crear un espacio de intercambio de ideas, técnicas, metodologías y herramientas con un enfoque multidisciplinar, fomentando las sinergias entre los investigadores, profesionales y empresas relacionadas a las temáticas de interés.

La organización de Interacción 2014 estará a cargo del Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática y Arquitectura y Tecnología de Computadores de la Universidad de La Laguna (España) y contará con el apoyo del Departamento de Sistemas de la Universidad del Cauca (Colombia) y Facultad de Informática y Tecnología de la Información de la Universidad King Abdulaziz (Arabia Saudí).

Temas de Interés

Accesibilidad de la información.
Adaptabilidad.
Aprendizaje basado en juegos e IPO.
Aprendizaje colaborativo e IPO.
Aprendizaje ubicuo e IPO.
Aspectos culturales en el diseño.
Atención a la diversidad e IPO.
Bellas artes e interacción.
Bibliotecas digitales y libros electrónicos.
Casos de estudio (evaluación).
Comercio electrónico e interacción.
Computación ubicua y pervasiva.
CSCW/CSSL.
Desarrollo de interfaces basadas en modelos.
Dispositivos de entrada.
Dispositivos de interacción.
Dispositivos de salida.
Domótica e Inmótica.
E-Gobierno.
Ergonomía.
Error humano y estudios cognitivos.
Evaluación contextual.
Evaluación de accesibilidad.
Evaluación de la experiencia de usuario (UX).
Evaluación de sistemas interactivos.
Evaluación de usuarios con discapacidad.
Experiencias en la empresa.
Factores humanos.
Herramientas de diseño de interfaces.
Herramientas de evaluación.
Herramientas para el desarrollo de interfaces de usuario.
Herramientas y técnicas nuevas de interacción.
Hipermedia y Web.
Inteligencia ambiental.
Interacción Cerebro – Computadora.
Interacción para personas con discapacidad.
Interacción persona-máquina.
Interacción persona-ordenador-persona.
Interacción persona-robot.
Interacción, aprendizaje y enseñanza.
Interfaces adaptativas.
Interfaces en lenguaje natural.
Interfaces inteligentes.
Interfaces multimodales.
Interfaces táctiles, móviles y educación.
IPO en el Contexto Médico.
IPO para mejorar el proceso de enseñanza/aprendizaje.
Metodologías para el estudio de la interacción.
Modelado del usuario.
Multimedia.
Nuevos métodos y metodologías para el diseño de interfaces e interacción.
Nuevos métodos y metodologías para la evaluación.

Realidad Virtual y aumentada.
Sistemas interactivos y multimodales.
Sistemas para la colaboración.
Sistemas sensibles al contexto.
Televisión digital interactiva.
Usabilidad.
Videojuegos y aplicaciones lúdicas.
Visualización de la información.
Web semántica.

Fechas Importantes

- Envío de trabajos: **24 de marzo de 2014**.
- Comunicación de la aceptación o rechazo: 05 de mayo de 2014.
- Envío de la versión final: 26 de mayo de 2014.
- Celebración del congreso: 10-12 de septiembre de 2014.

Contribuciones

Se solicitan contribuciones (tanto en castellano, en portugués como en inglés) en alguna de las siguientes categorías:

1. Artículos Largos (8 páginas). Los artículos largos deben presentar trabajos y avances con un cierto grado de madurez. Deben identificar claramente cuál es la contribución original, contrastarla con otros trabajos previos en el área y presentar los resultados de evaluaciones cuando la naturaleza del trabajo lo requiera.

2. Artículos Cortos (4 páginas). Los artículos cortos deben presentar trabajos y avances novedosos que están en progreso y que aparentan ser prometedores.

3. Experiencias y Casos Prácticos (4 páginas). Son el instrumento para exponer aplicaciones y proyectos reales desarrollados desde el ámbito empresarial o de la administración pública. Se trata por tanto de aportaciones profesionales de interés para la comunidad, tanto por los resultados obtenidos como por los métodos y técnicas utilizados.

4. Pósteres y Demostraciones (2 páginas). Deben ser trabajos que, por su naturaleza, sean apropiados por ser demostraciones de tecnología, innovaciones o aplicaciones, indicando claramente la contribución que realizan.

5. Trabajos de alto nivel pendientes de publicación en revistas de alto prestigio indexadas. En este caso en las actas aparecerá el abstract del trabajo.

Todos los trabajos serán revisados por al menos dos revisores (siendo la norma general de tres revisores) y aquellos que resulten finalmente aceptados, aparecerán publicados en las actas de las jornadas. Después de las jornadas se realizará una selección de los mejores trabajos escritos en inglés de las categorías 1 y 2 para su publicación posterior en revistas indexadas. De forma excepcional, el comité de programa considerará la posibilidad de cambiar la categoría de los trabajos sometidos a las categorías 1, 3 y 4, según el proceso de revisión previo y/o las

presentaciones durante las jornadas, aspecto que será comunicado a los autores con la suficiente antelación para su conocimiento y posible reconsideración de su propuesta.

Publicaciones

Las actas del Congreso INTERACCION 2014 serán publicadas por la ACM Digital Library como un volumen con ISBN de su International Conference Proceedings Series. Se publicarán una selección de los mejores artículos en una revista indexada en el JCR del ISI y en otras revistas indexadas.

Comités

Presidente del Congreso	Carina González, Universidad de La Laguna (España)
Presidentes del Comité de Organización	José Sigut, Universidad de La Laguna (España) Habib M. Fardoun (King Abdulaziz University)
Presidentes del Comité Académico	César Collazos, Universidad del Cauca (Colombia) Carina González, Universidad de La Laguna (España) Abdulahman H. Altalhi, King Abdulaziz University (Arabia Saudí)
Miembros del Comité de Organización	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)
Miembros del Comité Académico	Nacional
	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>
--	---

	Internacional
	<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 (Universidad de Rio Grande do Sul, 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^a 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 Brasilia, 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>



Contacto

Dirección postal:

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

Tel: +34 922318284