

Interacción 2011

XII Congreso Internacional de Interacción Persona-Ordenador

Programa de Actividades Específicas de Interacción 2011

Hora	Sesión	Título	Sala	Moderador
Viernes 2 de septiembre de 2011				
9:30-11:00		Inscripción		
11:00-11:10	1	Sesión inaugural	Principal (02.1)	J. Abascal, P. Latorre, J. A. Jorge, N. Garay
11:10-13:00	1	Conferencia invitada: Gerrit van der Veer	Principal (02.1)	N. Garay
13:00-14:30		Comida		
14:30-16:00	2a	Accesibilidad de la información	Principal (02.1)	J. Abascal
14:30-16:00	2b	Desarrollo de interfaces basadas en modelos I	Auxiliar (02.2)	F.L. Gutiérrez Vela
16:00-16:30		Pausa para el café + posters		
16:30-18:00	3a	Herramientas y entornos para el desarrollo de interfaces de usuario	Principal (02.1)	I. Panach
16:30-18:00	3b	Experiencias en la empresa	Auxiliar (02.2)	P. Latorre
18:00-21:00		Visita guiada a pie por Lisboa (opcional)		
Sábado 3 de septiembre de 2011				
9:30-11:00	4a	Desarrollo de interfaces basadas en modelos II	Principal (02.1)	J. A. Macías
9:30-11:00	4b	Sistemas para la colaboración (CSCW/CSCL)	Auxiliar (02.2)	V. López Jaquero
11:00-11:30		Pausa para el café + posters		
11:30-13:00	5a	Interacción para personas con discapacidad	Principal (02.1)	M. Ribera
11:30-13:00	5b	Realidad virtual y aumentada I	Auxiliar (02.2)	X. Ferré
13:00-14:30		Comida		
14:30-16:00	6a	Evaluación de sistemas interactivos	Principal (02.1)	M. J. Fonseca
14:30-16:00	6b	Diseño gráfico, bellas artes e interacción	Auxiliar (02.2)	T. Granollers
16:00-16:30		Pausa para el café + posters		
16:30-18:30		Asamblea general de AIPO	Principal (02.1)	P. Latorre
19:00-22:30		Cena de gala (saldrá un autobús del Hotel Olissipo Marques de Sá a las 19h)		

Domingo 4 de septiembre de 2011				
9:30-11:00	7a	Interacción, aprendizaje y enseñanza	Principal (02.1)	J. L. González
9:30-11:00	7b	Realidad virtual y aumentada II	Auxiliar (02.2)	N. Garay
11:00-11:30		Pausa para el café + posters		
11:30-12:30	8	Conferencia invitada: Simone DJ Barbosa	Principal (02.1)	J. Abascal
12:30-13:00	8	Clausura	Principal (02.1)	J. Abascal, P. Latorre, J. A. Jorge, N. Garay
14:30-20:00		Excursión opcional a Cascais		
Lunes 5 de septiembre de 2011				
9:30-13:00		Workshops (+ INTERACT 2011)		
14:30-18:30		Workshops (+ INTERACT 2011)		
Martes 6 de septiembre de 2011				
9:30-13:00		Workshops + Doctoral consortium (+ INTERACT 2011)		
14:30-18:30		Workshops + Doctoral consortium (+ INTERACT 2011)		

Instrucciones para los presentadores:

FP: Presentación de 20 minutos y 10 de preguntas.

SP: Presentación de 10 minutos y 5 de preguntas.

Poster: Tamaño DIN A0.

Artículos a presentar en cada sesión:

Conferencias invitadas

- Interaction Design for Free Learning. Gerrit C. van der Veer
- Designing and Evaluating Interaction as Communication. Simone DJ Barbosa

Accesibilidad de la información

- Influencia de los Gestores de Contenidos en la Accesibilidad Web. Juan Miguel López Gil, Afra Pascual Almenara, Lucía Masip Ardevol, Toni Granollers i Saltiveri, Xavier Cardet (FP)
- Análisis de la usabilidad en un programa de estimulación cognitiva para mayores. María José Rodríguez Fórtiz, María Luisa Rodríguez Almendros, María Visitación

Hurtado Torres, Alfonso Caracuel, Sandra Ramajo, Elsa Trigueros Sánchez, Álvaro López, Inmaculada Rubio Gil, I. Rubio, A. Fernández (FP)

- Requisitos de accesibilidad web en los reproductores multimedia. María González, Lourdes Moreno, Paloma Martínez, Ana Iglesias (FP)

Desarrollo de interfaces basadas en modelos I

- Extensión a UsiXML para el Soporte del Awareness. Jose Figueroa Martinez, Franciso Luis Gutierrez Vela, Victor Manuel Lopez Jaquero, Pascual Gonzales Lopez (FP)
- An Experimental Usability Evaluation Framework for Model-Driven Tools. Jose Ignacio Panach Navarrete, Nelly Condori-Fernández, Arthur Baars, Tanja Vos, Ignacio Romeu, Óscar Pastor (FP)
- User Objectives as a guide to develop an interactive application. Begoña Losada, Maite Urretavizcaya, Isabel Fernández de Castro (FP)

Herramientas y entornos para el desarrollo de interfaces de usuario

- Soporte para el Análisis de la Arquitectura de la Información en Aplicaciones Web. Luis A. Rojas, José Antonio Macías Iglesias (FP)
- Heurísticas para derivar una interacción multi-táctil a partir de modelos. Víctor López-Jaquero, Elena Navarro, Enriqueta Sánchez, Francisco Montero (FP)
- GeMMINI: Prototipado de interfaces de usuario sobre múltiples dispositivos. Una estrategia basada en Líneas de Producto y MDD. Ignacio Mansanet Benavent, Joan Fons, Ismael Torres, Vicente Pelechano (SP)
- MProject : Herramienta para la administración de proyectos bajo el Modelo de Proceso de la Ingeniería de la Usabilidad y la Accesibilidad (MPIU+a). Alexandra Ruiz, Toni Granollers (SP)

Experiencias en la empresa

- Interacción natural sin marcas. Carina S. González, David Cabrera, Jose Sigut (FP)
- La técnica del Eye tracking para analizar la usabilidad de un portal web de administración online. Afra Pascual, Toni Granollers (SP)
- Experiencia Interuniversitaria en el Diseño de Sistemas Interactivos Automatizados. Alejandro Chacón, Pere Ponsa, Álex Pérez, Ramón Vilanova (SP)
- Hacia una metodología sistemática de evaluación de la calidad en uso. Santiago Fernández Zumaquero, Francisco Montero Simarro, Víctor López, Pascual González (SP)
- Caso práctico: Estudio de una plataforma CRM (Customer Relationship Management) en su versión de distribución gratuita y su versión profesional de pago. Manolo Fernández, Eva Villegas, Marc Pifarré (SP)

Desarrollo de interfaces basadas en modelos II

- Generación de Interfaces de Usuario Accesibles Basadas en Modelos. Raúl Miñón, Julio Abascal, Amaia Aizpurua, Idoia Cearreta, Borja Gamecho, Nestor Garay (FP)

- Aplicación de la ontología Affinto para el desarrollo de un sistema de conversación emocional por texto. Idoia Cearreta, Nestor Garay-Vitoria (FP)
- Evaluación de una plataforma semántica para la Interacción con la Web de Datos. Josep Maria Brunetti Fernández, Rosa Gil Iranzo, Antonio López Muzás, Juan Manuel Gimeno Illa, Roberto García González (SP)
- Descripción Formal de Propiedades Esenciales de las Interfaces de Usuario Distribuidas. J. J. López, Jose A. Gallud, E. Lazcorreta, A. Peñalver, F. Botella (SP)

Sistemas para la colaboración (CSCW/CSCL)

- Un Marco Conceptual Para el Modelado de Mecanismos de Awareness en Sistemas Colaborativos. Fernando Gallego, Ana Isabel Molina, Jesús Gallardo, Crescencio Bravo (FP)
- Propuesta Arquitectónica para Sistemas Colaborativos, Ubicuos y Sensibles al Contexto. Juan Enrique Garrido Navarro, María Dolores Lozano Pérez, Víctor Manuel Ruiz Penichet (SP)
- Aplicando RFID para Mejorar la Interacción en los Nuevos Escenarios. Elena de la Guía, María Dolores Lozano, Víctor Penichet (SP)
- TouchBoard: Collaborative Work over Multi-touch Surfaces. Miguel Silva, Joaquim Jorge (SP)

Interacción para personas con discapacidad

- Evaluación de un sistema accesible de control domótico. Judit Casacuberta, Fausto Sainz, Marta Díaz, Jaisiel Madrid (FP)
- Comparativa de dos estilos de interacción con niños de educación especial. César Ortea, Javier Marco, Sandra Baldassarri, Eva Cerezo (FP)
- Sistema de Mobile Learning con Capacidades Colaborativas para Alumnos con Necesidades Especiales. Álvaro Fernández, María José Rodríguez-Fórtiz, María Luisa Rodríguez-Almendros (FP)

Realidad virtual y aumentada I

- A Novel Platform for Managing Interactive Learning with Augmented Reality and Virtual Agents. Héctor Martínez, Isabelle Hupont, Luis Miguel Sanagustín, David Abadía, Rafael del-Hoyo, Carlos Sagüés (FP)
- Comparación de Retorno de Fuerza, Vibrotáctil y Estimulación Directa para la Detección de Texturas. Jonatan Martínez, Arturo García Jiménez, Diego Martínez Plasencia, José P. Molina Massó, Pascual González López (FP)
- ObservAR, sistema de realidad aumentada multiusuario para exposiciones. Jesús Gimeno, Ricardo Olanda, Bibiana Martínez, Fernando M. Sanchez (FP)

Evaluación de sistemas interactivos

- Enriqueciendo la Evaluación en Videojuegos. José Luis González Sánchez, Rosa María Gil Iranzo, Francisco Luis Gutiérrez Vela (FP)

- Concreción de la Experiencia de Usuario mediante Atributos de Calidad. Lucía Masip, Marta Oliva, Toni Granollers (FP)
- Evaluating the Usability of OWL-VisMod: a Modelling Tool for OWL Ontologies. Juan García, Francisco J. García, Roberto Therón (SP)
- Multilingüismo en la Web: Pautas para un Diseño Centrado en el usuario. M. del Mar Andreu, Mari-Carmen Marcos (SP)

Diseño gráfico, bellas artes e interacción

- Doble flujo en la interacción: flujo de datos y flujo de la escena. Interacción dual: física y virtual. José M^a Alonso Calero, Arcadio Reyes Lecuona, Jesús Marín Clavijo, Josefa Cano García (FP)
- Una aproximación a la estética de la Realidad Aumentada. Jesús Marín (SP)

Interacción, aprendizaje y enseñanza

- Supporting Moodle-based lesson of Software Engineering through visual analysis. Diego Alonso Gómez Aguilar, Miguel Ángel Conde-González, Roberto Therón, Francisco José García-Peñalvo (FP)
- WastEdu: Usando una plataforma de Interfaces Tangibles con fines didácticos. Guillermo Frías, Javier Marco, Francisco José Serón, Pedro Latorre, Ana De Echave (SP)
- Tecnologías Multitáctiles para Mejorar la Visualización de Mapas Colaborativos. Pedro González Villanueva, Ricardo Tesoriero, Gabriel Sebastián, José A. Gallud (SP)
- Ecosystem Room: Um Sistema Tangível para a Consciencialização Ambiental Infantil. Miguel Almeida, Teresa Romão (SP)
- Interacción tangible para desarrollar competencias comunicacionales en educación especial. Sandra Baldassarri, Javier Marco, Cecilia Sanz, Andrea Guisen, Armando de Giusti, Eva Cerezo (SP)

Realidad virtual y aumentada II

- Espejo aumentado: sistema interactivo de Realidad Aumentada basado en Kinect. Lucia Vera, Jesús Gimeno, Inmaculada Coma, Marcos Fernández (FP)
- Continuous Facial Affect Recognition from Videos. Sergio Ballano Pablo, Isabelle Hupont, Eva Cerezo, Sandra Baldassarri (FP)

Posters y demostraciones

- MOVE-ON: otro sistema de interacción. Agustín linares, Juan Galán Páez, Jose María Alonso Calero, Jesús Marín Clavijo
- Propuesta de estandarización de la configuración en los magnificadores de pantalla. Elena Ballesteros, Mireia Ribera, Elena Sánchez
- Guía de Especificación para el EUD. José Antonio Macías Iglesias, Silvia Teresita Acuña Castillo, Miguel Ángel Mora Rincón, Juan de Lara Jaramillo, Roberto Moriyón Salomon
- Proyecto SELEAG. Pedro Latorre