

SOLICITUD DE CONTRIBUCIONES

XIX Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2014) Cádiz, 16 al 19 de septiembre de 2014

<http://sistedes2014.uca.es/jisbd.html>

Las Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD) se han consolidado como un foro de referencia donde investigadores y profesionales de España, Portugal e Iberoamérica en los campos de la Ingeniería del Software y de las Bases de Datos pueden debatir e intercambiar ideas, crear sinergias y, sobre todo, conocer la investigación que se está llevando a cabo en nuestra comunidad.

JISBD 2014 se enmarca en las Jornadas SISTEDES, que este año se celebran en Cádiz. Siguiendo la estructura de años anteriores, se distribuirá en sesiones temáticas en las que cada trabajo será discutido al menos por un comentarista. En las sesiones se podrán presentar cuatro tipos de contribuciones: (1) trabajos regulares, que presenten algún resultado de investigación, (2) trabajos emergentes, que estén comenzando su andadura, (3) trabajos relevantes ya publicados y (4) demostraciones de herramientas. Las contribuciones se podrán presentar en castellano, portugués o inglés.

Las sesiones temáticas para las que se solicitan contribuciones son:

- *Sesión 1:* Bases de Datos, Almacenes de Datos, Minería de Datos y Recuperación de la información
- *Sesión 2:* Ingeniería Web, Interfaces de Usuario, Sistemas Colaborativos y Computación Ubicua
- *Sesión 3:* Apoyo a la decisión en Ingeniería del Software, Proceso Software y Metodologías
- *Sesión 4:* Calidad, Pruebas y Requisitos
- *Sesión 5:* Desarrollo de Software Dirigido por Modelos
- *Sesión 6:* Líneas de Producto, Componentes y Arquitecturas Software

Fechas importantes.

- Recepción de resúmenes: 16 de Abril (extendido)
- Recepción de contribuciones: 25 de Abril (extendido)
- Notificación de aceptación: 13 de Junio
- Recepción versión definitiva: 4 de Julio
- Artículos disponibles para los comentaristas: 18 de Julio

TRABAJOS REGULARES

JISBD 2014 solicita contribuciones de calidad donde se describan resultados de investigación o experiencias relativas a los campos de la Ingeniería del Software y de las Bases de Datos.

Los trabajos pueden haber sido enviados o estar bajo evaluación en otro evento (independientemente del idioma en el que estén escritos) siempre que difieran en al menos un 20% del total del trabajo y/o no estén sujetos a derechos de copia por la editorial que lo haya publicado o lo vaya a publicar. Todos los artículos que presenten trabajos de calidad, puedan resultar de interés para la comunidad y se enmarquen dentro del ámbito de una de las sesiones temáticas de JISBD podrán ser aceptados para su presentación y publicados como parte de las actas de las Jornadas.

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EMERGENTE

JISBD 2014 solicita contribuciones donde se describan ideas nuevas, aunque aún no hayan dado resultados de investigación, de las que se quiera recibir realimentación y sobre las que poder debatir y recoger sugerencias. Un trabajo emergente en el contexto de las JISBD no es una versión reducida de un trabajo regular, sino un trabajo incipiente que pueda ser enriquecido con la contribución de la comunidad.

Todos los artículos que presenten trabajos emergentes que se enmarquen dentro del ámbito de la sesión temática a la que han sido enviados y que fomenten el debate serán aceptados para su presentación dentro de dicha sesión y publicados como parte de las actas de las Jornadas.

DIVULGACIÓN DE TRABAJOS RELEVANTES YA PUBLICADOS

JISBD 2014 solicita trabajos relevantes publicados o aceptados para su publicación (siempre que ya esté disponible su versión electrónica inicial) durante el año 2013 en revistas con índice de impacto o presentados en conferencias de gran prestigio del año 2013. Además de dar a conocer las publicaciones más relevantes de los miembros de la comunidad, esta divulgación de resultados pretende establecer sinergias, colaboraciones, nuevos retos y trabajos futuros entre los miembros de nuestra comunidad.

Serán seleccionados para su presentación en las sesiones temáticas aquellos trabajos con mejores índices de calidad y siempre atendiendo a la homogeneidad y necesidades de dichas sesiones. Los resúmenes de todos los trabajos se publicarán en las actas de las JISBD.

DEMOSTRACIONES DE HERRAMIENTAS

Las demostraciones de herramientas son un espacio para divulgar la viabilidad práctica de las propuestas teóricas y metodológicas formuladas por la comunidad JISBD. Los prototipos propuestos pueden ser iniciales, pero con la funcionalidad suficiente como para ser presentados a la comunidad. El objetivo es generar un espacio de discusión para dar a conocer experiencias, fomentar el uso y la colaboración entre herramientas desarrolladas por la comunidad, y animar a la industrialización de aquellas herramientas más maduras y prometedoras.

Las demostraciones serán seleccionadas en base a su mérito técnico, novedad y relevancia para la comunidad JISBD. Las herramientas seleccionadas serán mostradas durante las jornadas y se incluirá un resumen en las actas de JISBD 2014. Se habilitarán espacios y eventos dedicados para la demostración.

Información de envío

Todas las contribuciones serán gestionadas a través de EasyChair (<https://www.easychair.org/conferences/?conf=jisbd2014>). La información correspondiente se podrá encontrar en la página web de las jornadas. Para cualquier consulta adicional sobre las contribuciones, se ruega contactar con el Presidente del Comité de Programa: Javier Tuya (tuya@uniovi.es).

COMITÉ EJECUTIVO DE JISBD 2014

Presidente del Comité de Programa:

Javier Tuya (Univ. de Oviedo)

Coordinadores de Sesiones Temáticas:

Trabajos regulares, emergentes y ya publicados

Sesión 1: Bases de Datos, Almacenes de Datos, Minería de Datos, Recuperación de la información

Sergio Ilarri (Univ. Zaragoza)

José Francisco Aldana (Univ. de Málaga)

Sesión 2: Ingeniería Web, Interfaces de Usuario, Sistemas Colaborativos, Computación Ubicua

Elena Navarro (Univ. Castilla-La Mancha)

Roberto Rodríguez Echeverría (Univ. Extremadura)

Sesión 3: Apoyo a la decisión en Ingeniería del Software, Proceso Software y Metodologías

Mercedes Ruiz (Univ. Cádiz)

Agustín Yagüe (Univ. Politécnica de Madrid)

Sesión 4: Calidad, Pruebas y Requisitos

Carme Quer (Univ. Polit. de Catalunya)

Claudio de la Riva (Univ. Oviedo)

Sesión 5: Desarrollo de Software Dirigido por Modelos

Orlando Avila (Open Canarias)

José Raúl Romero (Universidad de Córdoba)

Sesión 6: Líneas de Producto, Componentes y Arquitecturas Software

Juan Manuel Murillo Rodríguez (Univ. Extremadura)

David Benavides (Univ. Sevilla)

Demostraciones de Herramientas

Macario Polo (Univ. Castilla-La Mancha)

José Antonio Cruz Lemus (Univ. Castilla-La Mancha)

Emprendimiento en las TIC

María José Escalona (Univ. Sevilla)

COMITÉ ORGANIZADOR DE LAS JORNADAS SISTEDES 2014

Presidenta del Comité Organizador:

Mercedes Ruiz (Universidad de Cádiz)

Miembros del Comité Organizador:

Juan Boubeta Puig

María del Carmen de Castro Cabrera

Pedro Delgado Pérez

Juan Manuel Dodero Beardo

Antonio García Domínguez

María Teresa García Horcajadas

Lorena Gutiérrez Madroñal

Nuria Hurtado Rodríguez

José Luis Isla Montes

Inmaculada Medina Bulo

José Miguel Mota Macías

Elena Orta Cuevas

Guadalupe Ortiz Bellot

Manuel Palomo Duarte

Carlos Rioja del Río

Iván Ruiz Rube

Alberto Gabriel Salguero Hidalgo

COMITÉ DE PROGRAMA DE JISBD 2014

Presidente del Comité de Programa:

Javier Tuya (Univ. de Oviedo)

Miembros del Comité de Programa:

Silvia Abrahão (Univ. Polit. Valencia)
Jesús Aguilar (Univ. Pablo Olavide)
Pedro Pablo Alarcón (Univ. Polit. Madrid)
Maria Jose Aramburu (Univ. Jaume I)
Joao Araujo (Univ. Nova Lisboa)
Jose Luis Arjona (Univ. Huelva)
David Benavides (Univ. Sevilla)
Rafael Berlanga (Univ. Jaume I)
Raquel Blanco (Univ. Oviedo)
Verónica Bollati (Univ. Rey Juan Carlos)
Artur Boronat (Univ. Leicester)
Nieves Brisaboa (Univ. A Coruña)
Jordi Cabot (École des Mines de Nantes)
Paloma Caceres (Univ. Rey Juan Carlos)
Cristina Cachero (Univ. Alicante)
Javier Cámara (Carnegie Mellon Univ.)
Carlos Canal (Univ. Málaga)
Jose Hilario Canós (Univ. Polit. Valencia)
Rafael Capilla (Univ. Rey Juan Carlos)
Pepe Carsí (Univ. Polit. Valencia)
Jose Maria Cavero (Univ. Rey Juan Carlos)
Pedro J. Clemente (Univ. Extremadura)
Rafael Corchuelo (Univ. Sevilla)
Dolors Costal (Univ. Polit. Catalunya)
Yania Crespo (Univ. Valladolid)
Carlos Cuesta (Univ. Rey Juan Carlos)
Valeria de Castro (Univ. Rey Juan Carlos)
Pablo de la Fuente (Univ. Valladolid)
Oscar Diaz (Univ. País Vasco)
Oscar Dieste (Univ. Polit. Madrid)
Javier Dolado (Univ. País Vasco)
M. José Escalona (Univ. Sevilla)
Joao Falcao e Cunha (Univ. Porto)
Carles Farré (Univ. Polit. Catalunya)
Manuel Fernández Bertoa (Univ. Málaga)
Jose Luis Fernández-Aleman (Univ. Murcia)
Eduardo Fernández-Medina (Univ. Castilla-La Mancha)
Juan Garbajosa (Univ. Polit. Madrid)
Félix García (Univ. Castilla-La Mancha)
Jesus Garcia Molina (Univ. Murcia)

Irene Garrigós (Univ. Alicante)
Marcela Genero (Univ. Castilla-La Mancha)
Pascual González (Univ. Castilla-La Mancha)
Alfredo Goñi (Univ. País Vasco)
Miguel Goulao (Univ. Nova de Lisboa)
Esther Guerra (Univ. Autónoma de Madrid)
Francisco Gutiérrez-Vela (Univ. Granada)
Juan Hernández (Univ. Extremadura)
Arantza Illarramendi (Univ. País Vasco)
Emilio Insfrán (Univ. Polit. Valencia)
Arantza Irastorza (Univ. País Vasco)
Luis Iribarne (Univ. Almeria)
Jon Iturrioz (Univ. País Vasco)
Javier Jaén (Univ. Polit. Valencia)
Natalia Juristo (Univ. Polit. Madrid)
Marcos Lopez (Univ. Rey Juan Carlos)
Lidia López (Univ. Polit. Catalunya)
Miguel R. Luaces (Univ. A Coruña)
María Esperanza Manso (Univ. Valladolid)
Jose Norberto Mazón (Univ. Alicante)
Santiago Meliá (Univ. Alicante)
Ana Moreno (Univ. Polit. Madrid)
Juan Jose Moreno (Univ. Polit. Madrid)
Manuel Nuñez (Univ. Complutense de Madrid)
Patricia Paderewski (Univ. Granada)
Ignacio Panach (Univ. Polit. Valencia)
Oscar Pastor (Univ. Polit. Valencia)
Óscar Pedreira (Univ. A Coruña)
Vicente Pelechano (Univ. Polit. Valencia)
Jenifer Pérez (Univ. Polit. Madrid)
Mario Piattini (Univ. Castilla-La Mancha)
Macario Polo (Univ. Castilla-La Mancha)
Antonio Polo (Univ. Extremadura)
Juan Carlos Preciado (Univ. Extremadura)
Isidro Ramos (Univ. Polit. Valencia)
Jose Riquelme (Univ. Sevilla)
Antonio Rito (Univ. Tec. Lisboa)
Jose Luis Roda (Univ. La Laguna)
Daniel Rodríguez (Univ. Alcalá)
Jose Raul Romero (Univ. Córdoba)
Francisco Ruiz (Univ. Castilla-La Mancha)
Antonio Ruiz (Univ. Sevilla)
Roberto Ruiz (Universidad Pablo Olavide)
Goiuria Sagardui (Univ. Mondragón)
Jose Samos (Univ. Granada)
Fernando Sánchez (Univ. Extremadura)

Pedro Sánchez (Univ. Polit. Cartagena)
Juan Sánchez (Univ. Polit. Valencia)
Maribel Sánchez-Segura (Univ. Carlos III)
Ismael Sanz (Univ. Jaume I)
Sergio Segura (Univ. Sevilla)
Almudena Sierra-Alonso (Univ. Rey Juan Carlos)
María José Suárez-Cabal (Univ. Oviedo)
Ernest Teniente (Univ. Polit. Catalunya)
Miguel Toro (Univ. Sevilla)
Ambrosio Toval (Univ. Murcia)
Salvador Trujillo (IKERLAN)
Juan Carlos Trujillo (Univ. Alicante)
Antonio Vallecillo (Univ. Málaga)
Juan Manuel Vara (Univ. Rey Juan Carlos)
Sira Vegas (Univ. Polit. Madrid)
Belén Vela (Univ. Rey Juan Carlos)
Cristina Vicente-Chicote (Univ. Extremadura)