



V Jornadas de Cloud Computing y Big Data

La Plata, Buenos Aires, 26 al 30 de Junio

Las Jornadas de Cloud Computing desde 2013 han sido un encuentro anual de intercambio de ideas, proyectos, resultados científicos y aplicaciones concretas en el área de Cloud Computing, tratando de enfocar resultados de Investigación, Desarrollo e Innovación en un tema de gran importancia en la Informática actual. El énfasis está puesto en los temas que permitan una interacción de la academia con sectores productivos e interesados en el desarrollo del tema y/o en aplicaciones específicas. A partir de 2015 se incorpora el tema de Big Data y se focaliza en las aplicaciones de Cloud Computing y Big Data en temáticas de impacto social. Las V Jornadas de Cloud Computing y Big Data (JCC&BD) son organizadas por la Facultad de Informática de la UNLP con el auspicio de la RedUNCI (Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática) y la colaboración del grupo HPC4EAS de la Universidad Autónoma de Barcelona y el Dpto. de Arquitectura de Computadoras y Automática de la Universidad Complutense de Madrid. Conforman un ámbito complementario a diferentes actividades en el área de procesamiento distribuido y paralelo que realizan las Universidades Argentinas a través de la RedUNCI. Los artículos aceptados y expuestos serán invitados a presentar una versión extendida para su publicación en el Journal of Computer Science and Technology.

TEMAS DE INTERÉS (NO EXCLUYENTES) DE LAS JORNADAS

Cloud Computing

Arquitecturas para Cloud Computing.
 Servicios y Aplicaciones
 HPC sobre Cloud
 Computación móvil y Cloud
 Seguridad y Privacidad
 Virtualización

Big Data

Modelos y Algoritmos para Big Data
 Arquitecturas y Manejo de Big Data
 Seguridad, Integridad y Privacidad.
 Minería de Datos sobre Big Data
 Machine Learning
 Big Data en empresas y gobierno

Aplicaciones

Aplicaciones Científicas
 Aplicaciones Sociales
 Smart Cities
 Cloud Robotics

Desafíos Actuales

Consumo energético en Cloud y Big Data
 Detección y Tolerancia a fallos en Cloud
 Aplicaciones de Tiempo Real.
 Robots e Inteligencia colaborativa en el Cloud.

CONFERENCIAS – PANELES - TRABAJOS CIENTÍFICOS – EXPOSICIONES DE EMPRESAS

Contacto: jcc@lidi.info.unlp.edu.ar
 Sitio Web: <http://www.jcc.info.unlp.edu.ar>

