

# VI JORNADAS DE CLOUD COMPUTING & BIG DATA

25 al 29 de Junio de 2018

## Facultad de Informatica – Universidad Nacional de La Plata

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

#### Aplicaciones

Aplicaciones Científicas  
Aplicaciones Sociales  
Smart Cities  
Cloud Robotics

#### 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

#### 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](mailto:jcc@lidi.info.unlp.edu.ar)  
Sitio Web: <http://www.jcc.info.unlp.edu.ar>

