



## CACIC 2012



# XVIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación

**8 al 12 de Octubre de 2012 – Universidad Nacional del Sur - Bahía Blanca**

**Contacto:** [cacic2012@cs.uns.edu.ar](mailto:cacic2012@cs.uns.edu.ar)

**Web:** [cs.uns.edu.ar/cacic2012](http://cs.uns.edu.ar/cacic2012)

El Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC) es organizado por la Red de Universidades Nacionales con carreras en Informática (RedUNCI). CACIC reúne desde 1995 a investigadores, docentes, profesionales y alumnos de grado y postgrado vinculados con la disciplina Informática. El Congreso cubre diferentes áreas a través de la organización de Workshops, coordinados por expertos en los temas del área. En estos Workshops se presentan trabajos científicos evaluados por investigadores del país y del exterior. El banco de evaluadores del Congreso es público. Los artículos aceptados para exposición también pueden ser seleccionados para su publicación en el Journal of Computer Science & Technology, en la Revista Iberoamericana de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología y en un libro a publicar por una Editorial nacional/internacional.

### **Actividades Previstas**

- XIII Workshop Agentes y Sistemas Inteligentes (WASI)
- XII Workshop Procesamiento Distribuido y Paralelo (WPDP)
- X Workshop Computación Gráfica, Imágenes y Visualización (WCGIV)
- X Workshop Tecnología Informática Aplicada en Educación (WTIAE)
- IX Workshop Ingeniería de Software (WIS)
- IX Workshop Bases de Datos y Minería de Datos (WBDDM)
- VII Workshop Arquitectura, Redes y Sistemas Operativos (WARSO)
- IV Workshop Innovación en Sistemas de Software (WISS)
- III Workshop Aspectos Teóricos de Ciencia de la Computación (WATCC)
- III Workshop Procesamiento de Señales y Sistemas de Tiempo Real (WPSTR)
- I Workshop de Seguridad Informática (WSI)
- I Workshop de Innovación en Educación en Informática (WIEI)
- XVI Escuela Internacional de Informática
- XV Encuentro de Tesistas de Postgrado
- XX Ateneo de Profesores Universitarios de Computación
- II ETHICOMP Latinoamérica

### **FECHAS IMPORTANTES**

- Límite para la presentación de trabajos: 01/07/2012
- Notificación a los autores de aceptación o rechazo: 07/09/2012
- Límite para la inscripción de alumnos a la escuela: 13/08/2012
- Notificación a los alumnos de la escuela: 07/09/2012



## TE&ET 2012



# VII Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología

**11 y 12 de Junio de 2012 - UNNOBA - Pergamino**

**Contacto:** [teyet2012@unnoba.edu.ar](mailto:teyet2012@unnoba.edu.ar)

**Web:** <http://teyet2012.et.unnoba.edu.ar>

La Universidad Nacional del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires (UNNOBA), en su calidad de miembro de la Red UNCI, organiza el VII Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología que se realizará en la Ciudad de Pergamino, Monteagudo 2772, los días 11 y 12 de Junio de 2012.

### Áreas de Interés

#### *Tecnología en Educación*

- Aplicaciones de las TICs en Educación.
- Entornos y ambientes de soporte para Educación a Distancia.
- Multimedia e Hipermedia aplicadas en Educación.
- Simulación, Laboratorios Virtuales y Remotos.
- Realidad Virtual y Aumentada.
- Impacto de las TICs en el proceso de Enseñanza y Aprendizaje.
- Interfaces, usabilidad, accesibilidad, ubicuidad.
- Calidad para entornos educativos basados en Tecnología.
- Ambientes colaborativos aplicados en Educación.
- Experiencias concretas de utilización de TICs en Educación.
- Objetos de aprendizaje, análisis y desarrollo de materiales educativos

#### *Educación en Tecnología*

- Enfoques para la Enseñanza de Carreras de Informática / Ciencias de la Computación (Fundamentos, Algoritmos y Lenguajes, Ingeniería de Software, Bases de Datos, Redes, Sistemas Operativos, Arquitectura de Procesadores).
- Enfoques, herramientas y metodologías para los procesos de enseñanza y aprendizaje con incorporación de tecnología.
- Enfoques para la formación terciaria / universitaria en temas relacionados con las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TICs).
- La formación experimental en carreras universitarias vinculadas con TICs.
- Articulación entre la Escuela Media y la Universidad en el área de TICs.
- El análisis de competencias en los estudios curriculares en el área de TICs.
- Experiencias curriculares en el área de TICs.
- El modelo del alumno y del docente en un contexto mediado por tecnología. Aspectos pedagógicos y psicológicos.