

## EN SÍNTESIS

### Formación Universitaria y el Congreso CAIP'2009

El Centro de Información Tecnológica de La Serena-Chile y las instituciones co-patrocinantes, Universidad de Trás-os-Montes e Alto Douro de Portugal y la Universidad Tecnológica Nacional FRVM de Argentina, han convocado recientemente a la comunidad interesada al 9° Congreso Interamericano de Computación Aplicada a la Industria de Procesos, CAIP'2009, que se realizará del 25 al 28 de Agosto del año 2009 en la ciudad de Montevideo-Uruguay (<http://www.citchile.cl/caip.htm>).

La idea inicial y el trabajo realizado para organizar una reunión de este tipo se materializó con la realización del Congreso CAIP'92 en la turística ciudad de La Serena en Chile y CAIP'94 en Santiago de Chile. Luego se han sucedido los congresos en Argentina, Costa Rica, Brasil, México, Portugal y Paraguay. En las ocho versiones de este congreso se han convocado a 1762 autores y se han presentado 750 trabajos. El congreso ha mostrado también que lo expuesto en cada versión de CAIP representa en forma fidedigna el estado actual de la investigación y la enseñanza de la computación aplicada en Ibero América. El congreso incluye como uno de los temas principales la "enseñanza sobre aplicaciones de la computación" y una parte importante de los congresos CAIP ha estado dedicada a estos temas de enseñanza. Además, la mayoría de los autores y congresales provienen de la academia.

Considerando la importancia de este tema, el Centro de Información Tecnológica ha enfatizado permanentemente su interés en la computación aplicada a través de varias acciones concretas: i) la fundación de CAIP que se inició el año 1992 y para el que se convoca a su 9ª versión: ii) promueve la publicación de artículos sobre este tema en las revistas que esta edita y publica, en particular en *Formación Universitaria*; y iii) promueve la investigación en el área de modelado, simulación y formación universitaria.

Esperamos que los investigadores e investigadoras dedicados a la enseñanza de las ciencias y de la ingeniería y que hagan uso de la computación en la formación de profesionales, puedan participar en CAIP'2009 contribuyendo así a la difusión y promoción de este importante tema. Los autores interesados en participar deben enviar sus Resúmenes según el formato simple indicado en la Convocatoria (<http://www.citchile.cl/caip.htm>), antes del 15 de Noviembre de este año 2008 a la dirección electrónica: [caip2009@citchile.cl](mailto:caip2009@citchile.cl) o [caip2009@123.cl](mailto:caip2009@123.cl). Todo el proceso de envío, aceptación y comunicación con los autores y autoras se hará por correo electrónico y se mantendrá actualizada la página Web.

La Organización se ha comprometido a dar la más amplia difusión a los trabajos que se presentarán, de manera que no queden confinados a los asistentes al congreso sino que representen una real contribución al conocimiento y una forma de que los autores(as) y sus instituciones se den a conocer en el ámbito Ibero Americano. Esto se hará de la siguiente forma: i) Libro de Resúmenes en formato papel (para los asistentes) y en formato PDF tipo open access para la comunidad internacional en [www.citchile.cl](http://www.citchile.cl); ii) Libro de trabajos completos con ISBN en formato digital para los autores y disponible en forma open access para la comunidad interesada en [www.citchile.cl](http://www.citchile.cl); ; y iii) Invitación especial para que los autores(as) envíen los trabajos presentados, y que se enmarquen en el tema de la formación universitaria, para publicación a esta revista. Esperamos por lo tanto, que CAIP'2009 congregue a más investigadores iberoamericanos y en particular a más colegas preocupados por la enseñanza de la Computación Aplicada en su más amplio concepto.

**El Editor**  
**Formación Universitaria**