



AICA



Università degli  
Studi dell'Aquila

## Comunicato Stampa

**L'Aquila ospiterà il 48° Congresso Nazionale AICA  
dal 29 settembre al 1 ottobre 2010**

### **“La ricostruzione dell'Aquila come laboratorio sperimentale per la comunità scientifica e industriale nazionale ICT”**

Al centro dell'edizione 2010 il ruolo che le tecnologie ICT possono svolgere per la ricostruzione della città e dei suoi dintorni;

Call for paper aperto e prorogato fino al 21 giugno

**Milano, 10 giugno 2010** - L'edizione 2010 del Congresso Nazionale AICA (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico) si terrà all'Aquila dal 29 settembre al 1 ottobre prossimo ed è **organizzata in collaborazione con l'Università degli Studi dell'Aquila**.

#### **Città storica città digitale città futura**

A poco più di un anno dal devastante sisma che ha colpito duramente gran parte della città dell'Aquila e dei centri abitati circostanti, come anche gran parte delle infrastrutture di base, acquedotti, rete del gas, rete elettrica, inizia un percorso di ricostruzione in tutti i settori, di cui l'ICT può costituire il volano facilitatore.

**Il tema centrale del Congresso AICA 2010 sarà il ruolo che le tecnologie ICT potranno svolgere in tutte le aree disciplinari coinvolte nella ricostruzione:** dal recupero monumentale ed applicazione di tecniche ri-costruttive al monitoraggio dei fabbricati; dalla progettazione e gestione delle reti distributive di risorse quali acqua, gas e elettricità alla progettazione di fabbricati intelligenti, quartieri/territori risorse-aware e cooperativi; e, ancora, la gestione della mobilità e la geolocalizzazione delle attività sociali, in un territorio multicentrico.

“Nei prossimi anni L'Aquila vivrà un lungo periodo di ricostruzione proponendosi come un laboratorio per la sperimentazione di ricerche e tecniche innovative” commenta **Paola Inverardi, Chair del Congresso AICA 2010**. “Per la prima volta in Italia esiste la concreta possibilità di sperimentare, nella peculiarità nazionale di un tessuto storicamente stratificato, l'introduzione concreta di elementi di città futura. In questo scenario le tecnologie ICT potranno svolgere un ruolo dominante e pervasivo, facendo della ricostruzione un'occasione di innovazione, di crescita e di cambiamento”.

“Nella regione Abruzzo si stanno delineando formule innovative di collaborazione e interazione tra imprese, mondo della conoscenza e della ricerca, della scuola e delle istituzioni” ha detto **Rodolfo Zich, Presidente di AICA** “In questo contesto di trasformazione le tecnologie ICT si rivelano indispensabili nell'avvio di nuovi progetti e nella sperimentazione di nuove soluzioni, che faranno della città dell'Aquila un esempio da seguire in campo nazionale e internazionale”.

Il Congresso AICA 2010 svilupperà questi temi, e altri ancora, mettendo a confronto ricercatori, docenti, professionisti e manager, di Università, Centri di ricerca, Aziende e Istituzioni impegnati nel settore dell'ICT.

Tutte le informazioni sul Congresso saranno via via aggiornate sul sito <http://aica2010.univaq.it>

## **Prorogato il Call for Paper**

Gli interessati potranno sottoporre i loro contributi entro il **21 Giugno 2010** secondo le indicazioni riportate sul sito <http://aica2010.univaq.it>

I temi principali del congresso sono i seguenti:

- **i-Government**
- **Sanità, salute, ICT per la cura della persona**
- **ICT del futuro a sostegno della progettazione, della cultura e della creatività**
- **eEnergy: reti intelligenti, domotica, risparmio energetico**
- **eMobility: città intelligente & infrastrutture**
- **eEnvironment : informazione geo-spaziale per lo sviluppo dell'ambiente e del territorio**
- **Come creare e potenziare gli eSkill per la società digitale**

Numerose le “altre tematiche di interesse” che, in parallelo ai temi principali, saranno dibattute e animeranno i lavori delle tre giornate del congresso.

I lavori saranno valutati dal costituendo comitato scientifico del congresso presieduto da Paola Inverardi, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi dell'Aquila e composto oltre che da rappresentanti AICA e del mondo accademico, anche da autorevoli esponenti del mondo istituzionale, scientifico e imprenditoriale.

## **Il Congresso Annuale AICA**

Da oltre quarant'anni il Congresso Annuale AICA è il più ricco ed articolato spazio di confronto scientifico e culturale sui temi dell'ICT e dell'Information Society. E' l'appuntamento in cui le comunità dell'Industria, della Ricerca ICT, delle Istituzioni, dell'Accademia e dei più diversi settori di utenza si incontrano per scambiare idee, spunti ed esperienze.

Articolato in più giornate di lavoro, con numerose sessioni plenarie e a tema, workshop e sessioni scientifiche, offre ai partecipanti un'occasione unica di aggiornamento sullo stato e le prospettive delle tecnologie ICT e sulla loro applicazione nel mondo produttivo, nella gestione della cosa pubblica e nel sociale.

Ogni anno è organizzato in una regione diversa, in collaborazione con una Università locale, per favorire apporti e partecipazione e per valorizzare ricerche, progetti ed esperienze sviluppate nel territorio ospitante.

#

*AICA – Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico, è un ente non profit indipendente e la più importante associazione professionale del settore, che ha come finalità lo sviluppo delle conoscenze informatiche in tutti i suoi aspetti scientifici, economici, sociali ed educativi. Per maggiori informazioni:*

[www.aicanet.it](http://www.aicanet.it)

###

## **Contatti**

### **AICA**

Daniela Rovina, Linda Borsani  
Tel. 02 76 45 50 39  
[comunicazioni@aicanet.it](mailto:comunicazioni@aicanet.it)

### **Ufficio Stampa AICA**

**Prima Pagina Comunicazione**  
Vilma Bosticco, Cabiria Mimun  
Tel. 02 76 11 83 01  
[vilma@primapagina.it](mailto:vilma@primapagina.it)  
[cabiria@primapagina.it](mailto:cabiria@primapagina.it)