

## Comunicato Stampa

### **AICA: al Congresso Nazionale 2013 le frontiere digitali per il futuro dell'Italia**

*Nel programma: i “mattoni” della smart society, fra Artigiani Digitali, promozione delle competenze, strategie e tecnologie per innovare istituzioni, imprese e società*

Fisciano (SA), 18-20 Settembre 2013 - Università degli Studi di Salerno

**Milano, 2 Agosto 2013** – Si avvicina l'appuntamento con il cinquantesimo Congresso Nazionale dell'AICA, l'Associazione italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico, che si terrà a Fisciano, presso il Campus dell'Università degli Studi di Salerno, dal 18 al 20 settembre prossimi.

Ricercatori, docenti, professionisti del mondo della ricerca, delle aziende e delle massime istituzioni si confronteranno sul tema “*Frontiere Digitali: dal Digital Divide alla Smart Society*” con l'obiettivo di valutare come il nostro Paese si sta preparando ad affrontare le sfide future di crescita intelligente, sostenibile ed inclusiva e mettere in evidenza i fenomeni più rilevanti per l'innovazione abilitata dal digitale in settori nuovi e tradizionali della nostra economia e società.

Il programma del congresso ruota su molti temi tra i quali citiamo: *Le Frontiere Digitali, i FabLab, le Competenze, Big Data Open Data e Analytics* - che saranno oggetto delle sessioni plenarie, previste nei tre giorni dell'evento, con la partecipazione di esperti e testimonial di valore internazionale.

#### **18 settembre: Le Frontiere Digitali: dal digital divide alla smart society**

I relatori sono chiamati a introdurre, dopo una visione complessiva, lo stato e il percorso dell'Agenda Digitale nel nostro Paese e le priorità nelle linee di sviluppo per il mondo imprenditoriale, per la società e i cittadini - con un'attenzione particolare alla **valorizzazione dei talenti** già silenziosamente all'opera fra le mura delle nostre scuole e università, grazie alla testimonianza dei vincitori del Premi di Laurea ETIC promossi da AICA e Rotary e dei giovani componenti della squadra italiana che si è fatta onore alle Olimpiadi Internazionali di Informatica ottenendo una medaglia d'oro e due di bronzo.

#### **19 settembre – Fab Lab: la nuova bottega rinascimentale**

La sessione è dedicata ai “**makers**” e delle esperienze nate intorno ai Fab Lab: spazi aperti a chiunque desideri co (progettare) e realizzare oggetti, si stanno diffondendo rapidamente anche nel nostro paese; imprenditori, artigiani digitali, singoli individui approcciano la produzione e la creatività in un'ottica di condivisione, cooperazione ed accesso grazie alla disponibilità di tecnologie, tradizionali e digitali, a basso costo. Un fenomeno che può generare impresa, posti di lavoro, nuova competitività, testimoniato dalle esperienze dei FabLab di Torino, di Napoli, del Mediterranean FabLab.

## **19 settembre (pomeriggio) - Sapere e Saper fare: il Sistema Nazionale di Certificazione delle Competenze ed EQF**

Premessa fondamentale per un pieno accesso alle opportunità del digitale – dalla cittadinanza al mondo del lavoro – è il coinvolgimento di tutti gli stakeholder – dalle istituzioni alla scuola, la formazione professionale, le associazioni industriali, le federazioni di professionisti dell'informatica – in azioni concrete per diffondere in modo capillare la diffusione di competenze digitali individuali e specializzate, che nascano, siano definite, si evolvano entro un quadro di validità internazionale e ampiamente condiviso. Il Sistema Nazionale di Certificazione delle Competenze, che si raccorda al framework europeo EQF, è uno strumento che riguarda ogni tipo di competenza, non solo digitale, punto di partenza per una ridefinizione ed un adeguamento dei percorsi formativi e professionali alle esigenze del presente, in un'ottica internazionale.

## **20 settembre - Big Data, Open Data, Analytics: strumenti e opportunità per la ripresa dello sviluppo.**

All'altro capo degli scenari in cui oggi si muovono paesi, istituzioni e persone vi sono fenomeni di natura più prettamente tecnologica. La crescente mole di dati generata dalle attività digitali e disponibile all'uso, se analizzata in modo corretto, etico ed efficace può diventare giacimento inesauribile per ricercare correlazioni, creare strumenti innovativi, aprire spazi di opportunità in un contesto economico e sociale difficile e in cambiamento. Un ambito particolare in cui i Big Data e l'Open Data, ad esempio, possono dimostrare la loro efficacia è quello della pubblica amministrazione e dei suoi rapporti con i cittadini e le imprese.

### **Relatori**

Fra i relatori segnaliamo i **Keynote Speech** di **Francesco Caio**, referente per il governo dell'Agenda Digitale (invitato, sessione del 18 settembre), di **Riccardo Luna**, giornalista e autore di "Cambiamo Tutto, la rivoluzione degli innovatori (sessione FabLab), di **Robert Laurini**, dell'INSA- Politecnico di Lione (sessione Big Data).

Fra i responsabili e coordinatori delle sessioni citiamo **Eduardo Scotti**, giornalista di La Repubblica, il professor **Juan Carlos De Martin**, docente del Politecnico di Torino, condirettore del NEXA Center for Internet e faculty fellow presso la Harvard University (Fab Lab) **Claudio Demartini**, docente del dipartimento di informatica e automazione del Politecnico di Torino (Sapere e saper fare), **Roberto Moriondo**, direttore Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo Energetico Sostenibile della Regione Piemonte (Big Data, Open Data e Analytics), **Antonio Pescapé**, docente dell'Università di Napoli "Federico II" (Tavola rotonda su Smart Mobility e Social Innovation).

Come sempre il congresso prevede poi numerose Sessioni Scientifiche e workshop, con la presentazione dei lavori selezionati dal call for paper. Si parlerà ad esempio di ICT per la cura e assistenza della persona, esperienze di Spin Off e Start Up, Digital Forensics, Robotica a scuola, Accessibilità e usabilità di siti web e applicazioni mobili, dell'Iniziativa comunitaria INSPIRE .

Le iscrizioni al convegno sono aperte. Per ulteriori informazioni, modulo di iscrizione e aggiornamenti al programma visitare il sito del Congresso: [www.aica2013.it](http://www.aica2013.it)

###

*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)*

**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, Caterina Ferrara  
Tel. 02 91 33 98 20  
[vilma@primapagina.it](mailto:vilma@primapagina.it) - [caterina@primapagina.it](mailto:caterina@primapagina.it)