



## **AICA: si apre oggi a Napoli Didamatica, convegno sulle tecnologie per la didattica**

*In primo piano il Programma Nazionale per la Cultura, Formazione e Competenze Digitali tracciato dall'AGID; appuntamento anche con il piano per la scuola digitale, il mondo dei makers e del lavoro: tutti insieme per rilanciare il futuro del nostro paese attraverso la formazione e lo sviluppo delle competenze digitali.*

**Napoli, 7 maggio 2014** – Si apre oggi a Napoli la 28° edizione di DIDAMATICA, il convegno annuale sulle tecnologie digitali per la didattica promosso da AICA (Associazione italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico); l'evento è il punto di riferimento per studiosi, docenti, formatori del mondo della Scuola, dell'Università, delle Aziende e degli Istituti di Ricerca e Formazione pubblici e privati. (sito web: <http://didamatica2014.unina.it/>)

La manifestazione, che si tiene fino al 9 maggio presso il Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo, è organizzata in collaborazione con l'Università degli Studi di Napoli Federico II e con la partecipazione del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e dell'Agenzia per l'Italia Digitale.

Il tema portante di questa edizione è **“Formazione e Ricerca: Nuovo Rinascimento per il Lavoro”**. Se ne parlerà nelle tre giornate, dedicate rispettivamente: al **mondo della scuola e formazione (7 maggio)**; alle **competenze digitali chiave per tutta la società** – con la presentazione, come ultimo appuntamento di consultazione pubblica, del Piano Nazionale per la Cultura, Formazione e Competenze Digitali delineato dall'AGID (8 maggio); alle **esperienze più promettenti e innovative di “ibridazione digitale”** tra mondo del lavoro e della formazione, come esempi concreti di strade da percorrere per il rilancio del nostro paese (9 maggio).

Il programma prevede cinque sessioni plenarie, tre relazioni invitate, 17 workshop; e, inoltre, nove sessioni scientifiche dove gli autori che hanno presentato i loro contributi potranno presentarli. **Il programma completo è disponibile sul sito <http://didamatica2014.unina.it/>.**

*“Quest'anno abbiamo riunito in Didamatica veramente i principali soggetti che sono coinvolti nella costruzione del futuro del nostro Paese attraverso la diffusione e la promozione delle competenze digitali: Scuola e università, industria, mondo delle professioni e le istituzioni che stanno portando avanti l'Agenda Digitale”* afferma **Giulio Occhini**, Direttore di AICA. *“Possiamo farlo perché AICA è da sempre interlocutore diretto di queste realtà, su tutti i fronti, con un ruolo attivo e propositivo. Siamo molto orgogliosi di offrire con il nostro convegno nuovi spunti per fare rete e per conoscere le esperienze più interessanti che stanno dando forma al rinascimento digitale dell'Italia”*.

Entrando nel dettaglio delle giornate, a seguire evidenziamo i principali appuntamenti di Didamatica.



## **7 maggio: Formazione e Ricerca: nuovo rinascimento per il lavoro**

La giornata di apertura è dedicata ad approfondire esplorare il tema che sta sullo sfondo di tutta l'edizione 2014 di Didamatica ovvero: **Formazione e Ricerca – Nuovo Rinascimento per il Lavoro**.

Nella **sessione plenaria di apertura**, che vede la partecipazione dei principali attori istituzionali e privati su questo tema, tra cui l' On. Vincenza Bruno Bossio, della Commissione Trasporti e Telecomunicazioni; Carmela Palumbo, Direzione Generale degli Ordinamenti e l'Autonomia Scolastica del Miur; Claudio Gentili per Confindustria; Michele Lignola dell'Unione Industriali di Napoli.

Il dibattito continuerà nel pomeriggio con la seconda sessione plenaria, curata dal MIUR, dedicata alle **“competenze chiave e rinascimento industriale”**. La sessione sarà strutturata in due panel che affronteranno il tema rispettivamente dal punto di vista della scuola e del lavoro, cercando **un percorso comune per sviluppare le competenze digitali in funzione dell'evoluzione del contesto economico e professionale**, trasformandole in programmi di rilancio del nostro paese.

**Esperienze concrete saranno presentate in una serie di workshop pomeridiani**, tra cui si segnala un incontro dedicato alla formazione digitale negli Istituti Comprensivi (primarie e medie) ed un workshop che affronta il tema del **“sistema duale”** formazione – lavoro nel quadro dello scenario italiano.

La prima giornata sarà anche l'occasione per premiare gli studenti vincitori del concorso nazionale **“Web Trotter 2014”** promosso da MIUR e AICA, dedicato alle competenze digitali necessarie agli studenti per fare ricerche in rete.

## **8 Maggio: i piani nazionali che delineano il futuro dell'Italia Digitale**

La seconda giornata sarà dedicata a presentare i piani che il nostro paese sta sviluppando in tema di competenze digitali nella scuola e nella società nel suo complesso.

Alle 11.30 sarà il momento del **Programma Nazionale per la Cultura, la Formazione e le Competenze Digitali** presentato dall'Agenzia per l'Italia Digitale; la tavola rotonda sarà introdotta dal **Direttore Generale di AGID Agostino Ragosa** e nel pomeriggio sarà completata da tre workshop dedicati alle tre direttrici del piano (competenze per la cittadinanza digitale, competenze specialistiche, e-leadership).

La tavola rotonda e i workshop costituiscono gli **ultimi incontri di consultazione pubblica sul programma** prima della chiusura della consultazione stessa, prevista il 10 maggio; questa scelta è motivo di particolare soddisfazione per **AICA**, che è **stata coinvolta nello sviluppo del Piano** portando in dote la propria storica attività di diffusione delle competenze digitali a tutto campo.

**Per la scuola**, vi sarà al mattino la Relazione Invitata di Letizia Melina, Direttore Direzione Generale Studi, Statistica e Sistemi Informativi del MIUR, dedicata a fare il punto sul **Piano Nazionale Scuola Digitale**.



**AICA**

Associazione Italiana per l'Informatica  
ed il Calcolo Automatico



Nel pomeriggio Antonino Mazzeo dell'Università Federico II di Napoli, Chair di Didamatica 2014 e Presidente GII (Gruppo Ingegneri Informatici) coordinerà la sessione plenaria dedicata a **“Nuove tecnologie e processi formativi”**.

La giornata include anche la presentazione di importanti best practice nell'ambito della robotica a scuola (USR Piemonte e COMAU Robotics); dell'introduzione della certificazione ECDL Health negli Istituti Socio Sanitari (AICA) nonché del progetto EUCIP Core negli istituti tecnici economici ad indirizzo sistemi informativi aziendali (AICA).

### **9 maggio: la relazione fra Competenze, Creatività e Imprenditoria Digitale**

La giornata di chiusura di Didamatica affronterà le relazioni tra “Competenze, Creatività e Imprenditoria Digitale”. La relazione invitata introduttiva di **Giuseppe O. Longo** dell'Università di Trieste, tratterà il tema innovativo del **“bit bang”**: un big bang digitale che rappresenta una originale visione filosofica della conoscenza del mondo fisico attraverso l'informazione e la digitalizzazione. La sessione plenaria vedrà a confronto esponenti del mondo dei Fab Lab, della scuola e dell'impresa.

Molti casi interessanti saranno presentati nei numerosi workshop paralleli previsti: si segnalano ad esempio gli incontri su **“Competenze Digitali per le Smart Cities”** organizzato da Stati Generali dell'Innovazione ed il workshop sulle esperienze di **“Learning in Ambienti Smart”** organizzato dall'Università di Trento e dall'Università Federico II di Napoli.

Per ulteriori dettagli: <http://didamatica2014.unina.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 11

[vilma@primapagina.it](mailto:vilma@primapagina.it) - [caterina@primapagina.it](mailto:caterina@primapagina.it)