



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

#

AICA

Daniela Rovina, Linda Borsani

Tel. 02 76 45 50 39

comunicazioni@aicanet.it

Ufficio Stampa AICA

Prima Pagina Comunicazione

Vilma Bosticco, Caterina Ferrara

Tel. 02 91 33 98 11

vilma@primapagina.it - caterina@primapagina.it