

COMUNICATO STAMPA

Si apre oggi a Taranto Didamatica 2012

La tecnologia per una formazione protagonista della società digitale

*La ventiseiesima edizione del convegno dedicato alle tecnologie digitali nella didattica
Fino al 16 maggio confronti, esperienze e proposte per il futuro dell'educazione*

Didamatica 2012 – Taranto 14 – 16 maggio 2012

**II Facoltà di Giurisprudenza, Università degli Studi di Bari, Palazzo Rossaroll (14 maggio)
Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Quartiere Paolo VI (15 e 16 maggio)**

Taranto, 14 maggio 2012 - Si apre oggi a Taranto l'edizione 2012 di Didamatica, il convegno organizzato annualmente da AICA e dedicato a fare il punto su ricerche, sviluppi innovativi ed esperienze in atto nel settore dell'informatica applicata alla didattica. Il convegno, che in questa 26esima edizione è organizzato in collaborazione con l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro e con il Politecnico di Bari, e vede la partecipazione diretta del MIUR, si tiene presso le sedi di Taranto della II facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali e della II Facoltà di Giurisprudenza.

Il tema centrale della manifestazione, dedicata a tutta la filiera della formazione, è rappresentato dall'evoluzione delle metodologie e delle tecniche di apprendimento a fronte della tumultuosa innovazione digitale cui stiamo assistendo.

“Didamatica è ormai diventato l'appuntamento annuale di riferimento per ricercatori, docenti, insegnanti del mondo della scuola, dell'università e delle organizzazioni private e pubbliche per confrontarsi su ciò che sta avvenendo, sempre più rapidamente, sotto i nostri occhi” spiega **Giulio Occhini, direttore di AICA** *“Nella situazione di crisi generalizzata che tutti i Paesi, in particolare quelli europei, stanno fronteggiando, l'unico valore concreto e dimostrabile è quello delle competenze possedute dal capitale umano. Ci si deve rendere conto del ruolo fondamentale della formazione e della creazione di competenze e professionalità come principale leva per recuperare slancio alla nostra economia e assicurare un futuro degno ai nostri giovani. Le tecnologie digitali sono un alleato formidabile per raggiungere questi obiettivi.”*

DIDAMATICA torna a Taranto dopo l'edizione del 2008 e, anche questa volta, **Chair** del convegno è la **prof.ssa Teresa Roselli**, presidente del corso di laurea in Informatica e Comunicazione Digitale della II Facoltà di Scienze a Taranto. La prof.ssa Roselli precisa che *“l'informatica, comprese le applicazioni dei social network, rappresenta sempre più la nuova frontiera della didattica nei più diversi ambiti: scuola e Università e loro rapporti con il mondo del lavoro. L'e-learning, le tecnologie informatiche per la formazione dei diversamente disabili, il trasferimento tecnologico alle imprese, l'interazione uomo-macchina nei processi di formazione, l'edutainment per apprendere giocando applicato anche alla sanità, gli ambienti virtuali, la robotica, l'educazione alla legalità, la formazione militare, e altri temi ancora, costituiscono il panorama ampio e complesso, che sarà oggetto del convegno.”*

Il programma dell'evento si suddivide in **sessioni plenarie**, **workshop** e un ricco numero di **sessioni scientifiche** dedicate a presentare le esperienze più innovative selezionate dal Comitato Scientifico fra gli oltre 200 contributi sottoposti da docenti, ricercatori ed esperti di tutta Italia. Più in particolare segnaliamo:

- **4 Tavole rotonde** e **5 workshop** dedicati a far emergere il ruolo dell'ICT nel trasferimento della conoscenza in vari ambiti, nella creazione di spazi didattici interdisciplinari in grado di intrecciare

- insegnamento e apprendimento all'insegna dei tempi, nel consolidare il raccordo tra formazione e mondo del lavoro, e, altro ancora
- **Tre relazioni invitate** per dar conto del ruolo della scuola nell'agenda digitale Italia, dell'e-learning nella formazione militare e delle opportunità offerte dalla tecnologia Cloud
 - **25 sessioni scientifiche** parallele per la presentazione dei contributi scientifici da parte degli autori
 - e, ancora, **2 momenti** dedicati alla presentazioni dei progetti UbiCare (Programma Operativo Regionale FESR 2007-2013) e L4ALL (progetto nazionale finanziato dal MIUR)

ESTRATTO DEL PROGRAMMA

Tra le occasioni di maggiore interesse nel programma di Didamatica segnaliamo

14 MAGGIO (II Facoltà di Giurisprudenza, Palazzo Rossaroll, Taranto)

10.00 Apertura lavori a cura di:

Teresa Roselli, chair DIDAMATICA 2012, Università di Bari Aldo Moro

A. Uricchio, Preside II facoltà di Giurisprudenza, Università di Bari Aldo Moro

10.30 Saluto delle Autorità

Interverranno:

Prof. Corrado Petrocelli, Magnifico Rettore Università di Bari Aldo Moro

Prof. Nicola Costantino, Magnifico Rettore Politecnico di Bari

Prof.ssa Alba Sasso, Assessore Diritto allo studio e alla formazione - Regione Puglia

Amm. Sq. Ermenegildo Ugazzi Comandante in Capo del Dipartimento Militare Marittimo dello Jonio e del Canale d'Otranto

Avv. Paolo Ciocia, Assessore Università, Comune di Taranto

12.00 Relazioni invitate a cura di:

Cristiano Bettini, *Amm. Sq., Sottocapo di Stato Maggiore della Difesa*

Rossella Schietroma, *MIUR*

Giuseppe Visaggio, *Università di Bari "Aldo Moro"*

14.30 **Tavola Rotonda "L'educazione alla legalità mediante le TIC e modelli gestori della formazione"** Coordina: Antonio Uricchio, Università di Bari "Aldo Moro"

Intervengono: Giacinto della Cananea (Università di Roma "Tor Vergata") Andrea Carnimeo

(Direzione "Puglia" Compartimento Polizia Postale) Vincenzo Di Maggio (Scuola Forense di

Taranto) Roberto Garofoli (Dip. Funzione Pubblica, Presidenza Consiglio Ministri) Bruno

Lamborghini (AICA) Fabio Montalcini (Università di Torino) Giovanni Pascuzzi (Università di

Trento) Claudio Sacchetto (Università di Torino)

17.00 **Workshop "Tecnologie innovative per la formazione e il trasferimento della conoscenza"**

15 MAGGIO (II Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - V.le A. de Gasperi, Taranto)

11.00 **Tavola Rotonda: "La formazione nella relazione tra Università e Impresa"**

Coordina: Giuseppe Visaggio (Università di Bari "Aldo Moro")

Intervengono: Luigi Di Pace (Exprivia) Antonio Galeone (Sincon) Giuseppe Mastronardi

(Politecnico di Bari) Franco Patini (Confindustria) Gianni Sebastiano(Distretto Produttivo

dell'Informatica) Antonio Ulloa (Grifo Multimedia)

13.30 **Workshop: "La scuola italiana si allinea all'Europa: EUCIP nei nuovi piani di studio degli Istituti Tecnici"** Coordina: Marta Genovè de Vita, *MIUR*

Intervengono: Ruggiero Francavilla (USR Puglia) Annunziata Lattanzio (ITC Romanazzi, Bari)

Franco Patini (Confindustria) Giulio Occhini (AICA)

15.00 - **Workshop : "Formazione e Aggiornamento dei Docenti all'uso delle tecnologie Digitali"**

- **Workshop "Operar per facta: l'informatica per la robotica"**

17.00 - **Workshop "Formazione negli Istituti Militari"** a cura Scuola Sottufficiali Marina Militare di Taranto

- **Workshop: "Tecnologie innovative per la formazione e il trasferimento della conoscenza"**

16 MAGGIO (II Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - V.le A. de Gasperi, Taranto)

10.30 **Tavola Rotonda “Competenze Digitali: il punto di vista del mondo del credito”**

Coordina Franco Patini (Confindustria)

Intervengono: Roberto Bellini (AICA) Rino Cannizzaro (Adfor) Roberto Carapellese (ABI Formazione) Rita Marangio (Consorzio Terin) Vincenzo Melilli (USR Puglia)

12.00 **Tavola Rotonda “Informatica e Problem Solving”**

Coordina: Rodolfo Zich (AICA)

Intervengono: Tiziana Bindo, (MIUR) Ugo Cardinale (Università di Trieste) Bruno Lamborghini (AICA) Marina Marchisio (Università di Torino) Marco Mezzalama (Politecnico di Torino) Nello Scarabottolo (Università di Milano)

Incontro e premiazione dei vincitori dei progetti:

It's mine (USR Puglia e AICA)

Miglior Contributo Scuola (Università di Bari “Aldo Moro”)

14.30 **Workshop MIUR “Può un e-book fare un’edizione scolastica digitale? “**

Coordina **Rappresentante Ufficio V-DGSSSI, MIUR**

Intervengono: Francesca Burgos (MIUR) Rosa Corrado (MIUR) Giulio Quadrino (MIUR) Mirko Compagno (Cow Comunica) ITIS Majorana, Brindisi Circolo Didattico R. Carrieri, Taranto

Maggiori informazioni sono disponibili sul sito del convegno <http://didamatica2012.di.uniba.it>

AICA

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 76 11 83 01
vilma@primapagina.it
caterina@primapagina.it



UFFICIO STAMPA