



Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca

*Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale*

Prot. nr. 3699/U
Circ. Reg. n. 149

Torino, 15 aprile 2011

Ai Dirigenti scolastici
delle Istituzioni scolastiche
di ogni ordine e grado
statali e paritarie del Piemonte
LORO SEDI

e p.c. Ai Dirigenti e Reggenti
degli Ambiti Territoriali
del Piemonte
LORO SEDI

Oggetto: **DIDAMATICA 2011**
Torino, 4-5-6 maggio

Dal 4 al 6 maggio si svolgerà a Torino Didamatica, il convegno promosso da AICA – Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico - in collaborazione con le Università del Piemonte coordinate dal Politecnico di Torino, con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e l'Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte.

Il convegno si propone di fornire un quadro ampio ed approfondito delle ricerche, degli sviluppi innovativi e delle esperienze in atto nel settore dell'Informatica applicata alla didattica, nei diversi domini e nei molteplici contesti di apprendimento.

Tema centrale della manifestazione, che è da oltre vent'anni punto di riferimento per studiosi, docenti e formatori provenienti dal mondo della Scuola, dell'Università, delle Aziende e degli Istituti di ricerca e formazione pubblici e privati, sarà **Insegnare Futuro**. La tematica proposta ben si coniuga, da un lato, con alcune esigenze derivate dai processi di riordino avviati dal MIUR nella scuola secondaria di II grado e nell'Università, e, dall'altro, con le opportunità offerte dalle innovazioni indotte dalle rapide dinamiche di sviluppo delle tecnologie dell'informazione. La convergenza di questi scenari offre spunti di riflessione concernenti il ruolo dell'insegnante e del docente nel quadro dei nuovi paradigmi didattici emergenti.

Il programma aggiornato e le modalità di iscrizione sono reperibili sul sito <http://didamatica2011.polito.it>

Si allega un programma sintetico, quale anteprima dei contributi di alto livello del Convegno, tra cui si segnalano la *Tavola rotonda di apertura* con R. Zich (Presidente AICA), M. Enoc (Presidente Confindustria), G. Biondi (Capo Dipartimento MIUR), F. de Sanctis (Direttore Generale USR



Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca

Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte
Direzione Generale

Piemonte), L. Berlinguer, G. Bocchieri (Consigliere MIUR), A.M. Poggi (Presidente Fondazione Scuola Compagnia di San Paolo), A. Barberis (Presidente CCIAA), G. Colombo (Dir. ISMB); le Plenarie “*Gli ITS e l’alta formazione in Italia*”, “*Insegnare il Presente: Nuovi skill e formazione continua*”, “*Come potenziare l’educazione scientifica e tecnologica nell’obbligo scolastico*”.

Si segnalano anche i workshop su Cl@ssi 2.0, Problem Solving e Olimpiadi di Informatica, La robotica per lo sviluppo dell’Istruzione Tecnica e Professionale, La robotica educativa per una didattica laboratoriale nell’obbligo scolastico, I benefici della continuità nell’impiego della robotica educativa, Formazione docenti, Quale informatica nella scuola superiore, Società, Informatica e Linguaggi avanzati, Formazione senza barriere: Tecnologie ed esperienze, Condivisione di Buone Pratiche.

Si prega di dare alla presente la massima diffusione tra il personale docente, informando che è stata rilasciata l’autorizzazione dal MIUR per l’esonero dall’insegnamento per gli insegnanti di ogni ordine e grado che parteciperanno al convegno.

IL DIRETTORE GENERALE
Francesco de Sanctis

Allegato: Programma