Il prossimo 17 aprile si terrà a Pisa il convegno dell'Associazione Nazionale dei Docenti di Informatica (ANDInf, http://www.andinf.it). L'associazione riunisce gli insegnanti di informatica delle scuole superiori e promuove lo studio, la discussione e il confronto fra i docenti di una disciplina sempre più pervasiva del quotidiano di tutti e, di conseguenza, sempre più necessaria nei programmi didattici delle scuole di ogni indirizzo. A questo tema è dedicato il convegno 2015 che ha per titolo "Se l'Informatica è per tutti, come insegnare l'Informatica a tutti?".

L'Università di Pisa, storicamente legata alla ricerca e all'insegnamento dell'informatica, ospita il convegno nei locali del Museo degli Strumenti per il Calcolo. Cornice ideale dei lavori del convegno, il Museo conserva cimeli unici della storia dell'informatica ed è impegnato nella didattica della disciplina con una proposta unica di attività che, sfruttando il fascino e la semplicità delle macchine del passato, spiegano i principi e i meccanismi con i quali ancora funzionano gli ultimi modelli di tablet.

La sessione mattutina del convegno è dedicata agli interventi dei relatori invitati ed è aperta a tutti gli interessati. La prima sessione del pomeriggio è invece dedicata ai lavori dell'Associazione. Alle 16, per tutti, è programmata una visita alle sale del Museo con approfondimenti dedicati alla didattica dell'informatica.

Ai docenti partecipanti, su richiesta, sarà rilasciato un attestato di partecipazione al convegno, utile a giustificare l'aggiornamento in orario di servizio.

****

Programma del Convegno

09.30 Registrazione

10.00 Saluti e apertura dei lavori, intervengono
Prof. Nicoletta De Francesco, Prorettore Vicario dell'Università di Pisa
Prof. Marilù Chiofalo, Assessora alle Politiche Socioeducative e Scolastiche del Comune di Pisa
Prof. Maria Fortuna Romano, Presidente dell'Associazione Nazionale Docenti di Informatica

10.30 Prof. Massimo Esposito, Dirigente Tecnico MIUR Direzione Generale Ordinamenti Scolastici
Informatica nelle secondarie di secondo grado (ITT - ITE - LS OSA):
dall'orientamento in ingresso all'esame di Stato

11.00 Prof Barbara Demo, Università di Torino
Creativitá, strumenti per la programmazione, "big data": spunti per l'informatica nelle scuole

11.30 Pausa caffé

12.00 Prof. Ugo Solitro, Università degli Studi di Verona
L'informatica e i percorsi di formazione degli insegnanti: le esperienze e il futuro

12.30 Ing. Giovanni Cignoni, Museo degli Strumenti per il Calcolo, Università di Pisa
Informatica al Museo, dalle elementari in su, senza mai banalizzare

13.00 Pausa pranzo

14.00 Assemblea Soci ANDInf

16.00 Visita guidata al Museo (per tutti)

Pagina web del Convegno
http://www.andinf.it/notizie/dallassociazione/142-convegno-andinf-qse-linformatica-e-per-tutti-come-insegnare-linformatica-a-tuttiq.html