



## Associazione Subalpina MATHESIS

c/o Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino

Via Carlo Alberto 10, 10123 Torino

Tel. 39-11-6702825; Fax 39-11-6702878

e-mail : a.s.mathesis@dm.unito.it

<http://www.dm.unito.it/mathesis/mathesis.htm>

C.F. 97538420015

Corso di aggiornamento: **Matematica tra Cultura e Scuola**

riconosciuto dalla Direzione Generale Regionale del MPI per il Piemonte, lettera del 22/08/07, prot. n. 25614, rivolto ai docenti di matematica delle scuole di ogni ordine e grado. Possono partecipare anche studenti della scuola secondaria superiore.

Le conferenze avranno luogo, salvo eccezioni esplicitamente riportate, nell'aula A del Dipartimento di Matematica, Via C. Alberto 8, Torino, il giovedì alle ore 17.

<b>2007</b>
11/10 Piergiorgio Odifreddi, <i>Divagazioni frivole e serie</i>
18/10 Ferdinando Arzarello, <i>TI-nspire come ambiente di apprendimento multimodale</i>
25/10 Pierangela Accomazzo e la Classe V A del Liceo Scientifico A. Einstein, <i>Studenti alle prese con TI-nspire</i>
08/11 Pierluigi Ferrari, <i>Integrazione di tecnologia e ricerca in educazione matematica: le potenzialità dell'e-learning</i>
15/11 <b>ore 15.30 Assemblea dei Soci</b> ore 17 Sandro Caparrini, <i>Leonhard Euler (1707-1783)</i>
22/11 Luisa Girelli, <i>Numeri in testa: il contributo delle neuroscienze alla comprensione delle abilità numeriche</i>
29/11 Mauro Francaviglia, <i>Arte e matematica: un percorso parallelo – un paradigma didattico inverso</i>
06/12 ore 17.45 - Teatro Colosseo, Assegnazione del Premio Peano a Ian Stewart
13/12 Pierre Crepel, <i>Che cosa c'è di veramente nuovo nell'opera scientifica di d'Alembert?</i>
<b>2008</b>
10/01 Margherita Barile, <i>Non solo algebra: i molteplici aspetti moderni nell'opera di Évariste Galois</i>
17/01 Gemma Gallino, <i>Che cosa è la matematica?</i>
24/01 Marina Salvi, <i>Progetto GOLD: proposte didattiche per la scuola elementare</i>
31/01 <i>Carnevale matematico</i> , a cura di Federico Peiretti
07/02 <i>Esperienze didattiche nel Progetto Lauree Scientifiche</i> , a cura di F. Arzarello
14/02 Pierluigi Pizzamiglio, <i>Far conoscere la matematica, per farla apprezzare</i>
21/02 Dionigi Galletto, <i>Il "Sistema del mondo" di Isaac Newton</i>
28/02 Alberto Albano, <i>Nodi e polinomi: come l'algebra svela i segreti della geometria</i>
06/03 Brunetto Piochi, <i>Laboratorio di matematica nella scuola secondaria di I grado... ovvero Fare Matematica con mente e corpo</i>
13/03 Erika Luciano, C. Silvia Roero, <i>Donne e scienza a Torino fra Otto e Novecento</i>
03/04 ore 15 Convegno: <i>Matematica e intercultura</i>
10/04 Giuliano Testa, <i>Ipazia, figlia di Teone e della notte di Alessandria</i>
17/04 Michela Maschietto, <i>Attività di laboratorio con le macchine matematiche</i>
08/05 Premio Peano 2007 e suggerimenti di letture matematiche