Un ciclo di conferenze
di carattere non specialistico
rivolte al grande pubblico,
con l'obiettivo

di stimolare un approccio

alle problematiche scientifiche

ed a quelle prospettive

di ricerca della scienza

che hanno una ricaduta

in settori rilevanti

della vita quotidiana



via S. Eufemia, 12 29121 Piacenza Tel. 0523.311111 Fax 0523.311190 info@lafondazione.com www.lafondazione.com







invito

## SI mercoledì della

La matematica e la vita quotidiana

Le nuove frontiere della scienza

8

Auditorium della Fondazione di Piacenza e Vigevano via Sant'Eufemia, 12 - Piacenza

Associazione Amici del Liceo Scientifico "L. Respighi"

Dipartimento di Matematica e Fisica Liceo Scientifico "L. Respighi"

Curatrice dei Mercoledì della Scienza: Teresa Rulfi Sichel 5 Ottobre 2011, ore 17.30

L'Italia degli scienziati: i rapporti fra scienza e società nei primi 150 anni di vita unitaria

**Prof. Angelo Guerraggio** *Università Bocconi di Milano* 

12 Ottobre 2011, ore 17.30

Il matematico si diverte

Prof. Federico Peiretti

Politecnico di Torino

19 Ottobre 2011, ore 17.30 Modelli matematici di sistemi complessi e applicazioni in campo bio-medico

Prof.ssa Liliana Ironi

Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche del CNR di Pavia

**26 Ottobre 2011, ore 17.30** *Il telescopio mentale: geometrie non euclidee, arte e cosmologia* 

**Prof.ssa Silvia Benvenuti** Università degli Studi di Camerino

**9 Novembre 2011, ore 17.30**I grafi aleatori e le reti di interazione nel mondo reale

**Dott. Federico Bassetti** Università degli Studi di Pavia 14 Marzo 2012, ore 17.30

In principio era il...vuoto

Prof. Fabio Peri

Conservatore del Civico Planetario "U. Hoepli", Milano

21 Marzo 2012, ore 17.30

Le cento facce della ricerca: la gestione dell'emergenza post terremoto vista con gli occhi di un bioingegnere

Ing. Fabio Germagnoli
Direttore Operativo Eucentre, Pavia

**30 Marzo 2012 , ore17.30** *La ricerca del Bosone di Higgs a LHC (Grande Collisore ad Adroni )* 

**Prof. Roberto Tenchini** 

Ricercatore al CERN di Ginevra, Dirigente di ricerca dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

## 5 Ottobre 2011, ore 17.15 CERIMONIA DI PREMIAZIONE

Campionati Internazionali di Giochi Matematici 2011 Organizzati dal Centro Pristem - Eleusi dell'Università Bocconi di Milano. Sarà presente il prof. Angelo Guerraggio dell'Università Bocconi