

LA MATEMATICA SCOPERTA

mostra

materiali realizzati per i Festival della Scienza di Genova 2006-2009
a cura del Laboratorio www.formulas.it

ITINERARI - Interrogare lo spazio, La matematica come tavolozza, Forme e formule, La figura che vorreste nel libro di testo, Costruisci il tuo poliedro, Complessità e giochi, Il futuro con la matematica, Unicità e molteplicità di numeri

25 novembre - 01 dicembre 2009 | ore 9:00-19:00
sabato compreso, domenica esclusa

Spazio mostre della Facoltà di Lettere | Università degli Studi Roma Tre
Roma, Via Ostiense, 234

mercoledì 25 novembre | ore 12:30 | **Cerimonia di apertura**

LEZIONI APERTE

Aula Magna Facoltà di Lettere | Università degli Studi Roma Tre | Via Ostiense 234

mercoledì 25 novembre | ore 14:30 - 17.00

Lucia Caporaso, **Geografia dei numeri**
Gian Marco Todesco, **Stellazioni**
Roberto Natalini, **Matematica in movimento**

venerdì 27 novembre | ore 14:30 - 17.00

Benedetto Scoppola, **La scoperta nell'insegnamento della geometria:**

la proposta di Maria Montessori

Francesco Pappalardi, **Numeri primi e crittografia**
Marcella Diemoz, **Un viaggio dal microcosmo all'universo:**

il Large Hadron Collider del Cern

martedì 01 dicembre | ore 14:30 - 17.00

Franco Ghione, **Nuovi rapporti tra scuola e università nel Lazio**
Tullia Iori, **Storie di ponti (tra scienza e tecnica)**
Michele Emmer, **Spazio: da Escher alle bolle di sapone**

