

ESPRESSIONI CULTURALI DELLA MATEMATICA

15 Febbraio 2012

Ore 15,00

I.I.S. "Crescenzi – Pacinotti"

Via Saragozza, 9 – 40123 Bologna

Aula Magna

SEMINARIO TEMATICO

*Una giornata per riflettere sulle buone prassi della didattica della matematica,
della geometria e sulle esperienze con le macchine matematiche.*

Percorsi possibili per l'integrazione degli alunni stranieri



15,00 Saluto e introduzione

ANNA DEL MUGNAIO

Direttrice Istituzione "Gian Franco Minguzzi"

GIUSEPPE LUCIO GALLUZZO

Dirigente Scolastico Istituto d'Istruzione Superiore "Crescenzi - Pacinotti"

15,15 Intervengono

FRANCESCA MARTIGNONE, ROSSELLA GARUTI

Dipartimento di Matematica dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

Ricercatrici e Responsabili della Formazione del Progetto MMLab-ER

"LE MACCHINE DEL LABORATORIO"

15,45 Intervengono

SIMONE BANCHELLI, MANUELA CONCU, VITA LIA MICELLI,
BEATRICE PIGINI

Testimonianze di alcuni insegnanti che hanno partecipato al corso di formazione dell'anno 2010: **"LE SPERIMENTAZIONI SVOLTE NELLE CLASSI E PROSPETTIVE FUTURE"**

16,15

MARCO TURRINI, CARLA ZANOLI

Fondatori dell'Associazione Macchine Matematiche

"LA STORIA DELLE MACCHINE MATEMATICHE"

16,30

MARIA GIUSEPPINA BARTOLINI BUSSI

Dipartimento di Educazione e Scienze umane dell'Università (di Modena e Reggio Emilia - Coordinatore scientifico dell'Azione 1 del Progetto

"Scienze e Tecnologie in Emilia-Romagna"(2008-2010) e della seconda fase del progetto (2012) per le province di Ferrara, Parma e Reggio Emilia

"IL LABORATORIO DI MATEMATICA COME LUOGO FISICO E MENTALE DI INCONTRO"

17,00 Dibattito aperto al pubblico

In sala verrà allestita una mostra delle macchine matematiche in dotazione al laboratorio