



F A R E V E D E R E P E N S A R E L A M A T E M A T I C A

Laboratorio di Esperienze Didattiche dai 6 ai 18 anni e ... oltre!

C O N V E G N O

Venerdì 12 novembre 2010 Sala Puerari – Museo Civico Ala Ponzone
via Ugolani Dati, 4 – Cremona

PROGRAMMA

- 10.30 **registrazione dei partecipanti**
- 10.45 **Saluto delle autorità**
- 11.15 *Le Macchine Matematiche: nascita e sviluppo di un'esperienza*
Prof. Carla Zanoli (Associazione Macchine Matematiche di Modena)
- 11.30 *Prospettiva e strumenti: un legame stretto nella storia e nel laboratorio di matematica*
Prof. Michela Maschietto (Dipartimento di Matematica dell'Università di Modena e Reggio Emilia)
- 12.15 *Cronaca di una mostra - Presentazione DVD*
Proff. Carla Bignami, Marco Maianti, Nicoletta Nolli (Liceo Scientifico G. Aselli di Cremona)
- 13.00 **pausa pranzo**
- 14.00 *I laboratori delle Macchine Matematiche*
Prof. Francesca Martignone, Prof. Rossella Garuti
(Dipartimento di Matematica dell'Università di Modena e Reggio Emilia)
- 14.30 **Attività di laboratorio:**
Oltre le dita - Laboratorio per la scuola primaria
Viti, bulloni e trasformazioni - Laboratorio per la scuola secondaria di I e II grado
- 16.30 **pausa**
- 16.45 *I laboratori del liceo scientifico G. Aselli*
Proff. Marco Maianti, Nicoletta Nolli, Manuela Pivetta
- 17.00 **Attività di laboratorio:**
Alla luce di - Laboratorio di ottica
Euclide, e poi? - Laboratorio di geometrie
- 18.00 **chiusura dei lavori**

per iscriversi, compilare scheda su: <http://musei.comune.cremona.it/> entro il 6 novembre

