

Progetto PerContare

Difficoltà di apprendimento in matematica: i numeri all'inizio della scuola elementare



Summer School, 1 - 2 - 3 Settembre 2011

Hotel Relais Bellaria, Bologna

Programma

Giovedì, 1 settembre

11.30 – 12.00 Introduzione

Piero Cecchini (ASPFI); M.G. Bartolini, G. Stella (Università di Modena e Reggio Emilia)

12.00 – 13.00 I segni delle difficoltà aritmetiche prima della scuola primaria

Andrea Biancardi (Università di Bologna)

14.30 -15.30 Numeri in prima elementare (Palline, cannuce, abaco)

M. G. Bartolini (Università di Modena e Reggio Emilia)

15.30 – 18.30 **LABO 1** - La linea dei numeri

M.G. Bartolini, A Baccaglini Frank (Università di Modena e Reggio Emilia)

Venerdì, 2 settembre

09.30 – 10.30 L'apprendimento

G. Stella (Università di Modena e Reggio Emilia)

10.30 – 13.00 **LABO 2** - La Pascalina zero+1

M.G. Bartolini, A Baccaglini Frank (Università di Modena e Reggio Emilia)

14.30 – 15.30 Ambienti di apprendimento “digitali”

A. Baccaglini Frank (Università di Modena e Reggio Emilia)

15.30 – 18.30 **LABO 3** - Bee-bot

M.G. Bartolini, A Baccaglini Frank (Università di Modena e Reggio Emilia)

Sabato, 3 settembre

09.30 – 10.30 Dalle procedure ai concetti

G. Stella (Università di Modena e Reggio Emilia)

10.30 – 11.30 Screening per la discalculia

M. Scorza (Università di Modena e Reggio Emilia)

12.00 – 13.00 I primi problemi aritmetici (addizione e sottrazione)

M. G. Bartolini (Università di Modena e Reggio Emilia)

14.40 – 16.30 Illustrazione delle modalità di sperimentazione e discussione generale

M.G. Bartolini, G. Stella (Università di Modena e Reggio Emilia)

Scuole partecipanti

Piemonte:

D.D. Salgari - Torino

I.C. Tommaseo – Torino

D.D. III° Circolo – Chieri (TO)

I.C. di Vinovo – Vinovo (TO)

Emilia Romagna:

I.C. “J.F.Kennedy”- Reggio Emilia

D.D.S. VIII° Circolo - Bologna