



Informazioni:

Giancarlo Cavinato (dirigente scolastico)  
3470154407

Erica Francalanci (ab) 041 907701 (cell)  
347 7851621

Ist. Comprensivo C. Goldoni 0415400534  
e-mail: cavinatoic@virgilio.it

Sede del convegno Ca' della Nave  
Piazza Vittoria 14 Martellago

Per chi desidera pranzare in compagnia:

Ristorante Pizzeria "La fornace" (prezzo  
concordato)

Per chi vuole trascorrere il fine settimana a

Martellago o Mestre:

Hotel Antico Moro - Zelarino - tel. 041  
5461834

Hotel Ariston - Mestre - tel 041 989638

Hotel Adria - Mestre - tel. 041 2394265



## “La Matematica e la sua didattica per scoprire il mondo”



per insegnanti di scuola dell'infanzia,  
primaria e secondaria di primo grado

**Sabato 27 maggio 2006  
Ca' della Nave  
MARTELLAGO – VENEZIA**

**Istituto Comprensivo Carlo Goldoni  
Via Trento-Martellago**

In collaborazione con  
il Nucleo di Ricerca in  
Didattica della Matematica  
del Dipartimento di Matematica dell'Univer-  
sità di Bologna

# Programma

ore 9:00 - Saluto delle Autorità

**Giovanni Brunello** – Sindaco

**Cosimo Moretti** – Assessore pubblica istruzione - cultura

**Isabella Stevanato** – Bibliotecaria

ore 9:15: Apertura dei lavori

**Giancarlo Cavinato** - Dirigente Scolastico  
Istituto Comprensivo Carlo Goldoni - Martellago

ore 9:30

**Erica Francalanci e Alessandra Guarise**

*La Didattica della Matematica per ri-scoprire la Matematica*

ore 10:00

**Silvia Sbaragli**

Docente di Didattica della Matematica, Università di Bressanone, Bologna e ASP di Locarno

*Misconcezioni "inevitabili" e misconcezioni "evitabili"*

Ore 10,45 pausa caffè

ore 11:00

**Martha Isabel Fandiño Pinilla**

Docente di Didattica della Matematica, Università di Bressanone, Bologna e ASP di Locarno

*Trasposizione, ostacoli epistemologici e didattici: quel che imparano gli allievi dipende da noi. Il caso emblematico di frazioni, area e perimetro.*

ore 11:45

**Ines Marazzani**

NRD Bologna

*Influenze didattiche, scuola e famiglia, nella costruzione delle competenze.*

ore 12:30: Pausa pranzo

ore 14:30

**Giorgio Bagni**

Docente di Didattica della Matematica, Università di Udine

*Dati e giustificazioni nell'apprendimento della matematica*

ore 15:15-16:15

3 comunicazioni brevi (di 20 minuti) di Docenti locali

**Alessandra Barbini, Stefania Bobbo, Caterina Bonotto e Luciana Melinato**

*"Esercizi anticipati": dall'idea alla pratica d'aula*

**Gaetano Campidoglio, Vania Pieretto**

*I TEPS per "leggere" modelli mentali*

**Gianna Meloni e Silvano Locatello**  
(RSDDM, Bologna)

*Contratto Didattico ed allievi diversamente abili.*

ore 16:15: Pausa caffè

ore 16:30

**Bruno D'Amore**

Docente di Didattica della Matematica, Università di Bologna, Bogotà, Bressanone e ASP di Locarno

*Aula-Ricerca-Aula: didattica della matematica e contesto scuola*

ore 17:30 Chiusura dei lavori da parte delle Autorità