



XXI SEMINARIO NAZIONALE GRIMED  
**FARE MATEMATICA IN RELAZIONE**  
SIENA 9-11 MARZO 2018 - HOTEL GARDEN

**Venerdì 9 marzo**

- 15.00-16.00      **Iscrizioni e saluti**
- 16.00-17.00      **R.Imperiale** (Presidente Nazionale Grimed) - *Punto. E accapo.*
- 17.00-17.30      **Pausa**
- 17.30-18.30      **G.Bagni** (Presidente Nazionale CIDI) - *L'apprendimento, un successo personale in un'impresa collettiva.*
- 18.30-19.30      **F.Brunelli** (Socio Grimed), **F.Ferri** (Scuola primaria) - *Giochiamo con i puzzle. Figure simili ed equiscomposizione di figure piane.*  
**M.Marcarini** (Università di Bergamo) - *"Fare scuola" in relazione attraverso gli "spazi Colore" realizzati al Polo Manzoni del Comune di Milano: un'alternativa all'aula scolastica per proporre nuove metodologie didattiche.*

**Sabato 10 marzo**

- 08.45-09.45      **B.Piochi** (Past President Grimed) - *Il contributo culturale della matematica per un'educazione trasversale.*
- 09.45-10.45      **D.Chiesa** (Past President CIDI) - *Cosa c'entra la matematica con la relazione?*
- 10.45-11.00      **Pausa**
- 11.00-12.00      **M.A.Mariotti** (Università di Siena, Presidente AIRDM) - *Artefatti e segni nella costruzione sociale del sapere.*
- 12.00-12.30      **A.M.Veste** (Direttivo Grimed) - *Matematica inclusiva.*
- 12.30-13.30      **A.Monaco** (Università Roma La Sapienza) - *I problemi matematici, da croce a delizia: alla ricerca di un ambiente d'apprendimento.*  
**C.Martinengo, F.Curatelli** (Università di Genova) - *Esperienze di comunità di apprendimento virtuali.*
- 13.30-14.30      **Pausa**

- 14.30-17.00 **Sessione Poster:** M.Benedetti, A.Casarini e M.Faroni, F.Ferri, E.Lazzari, MCE (Movimento di Cooperazione Educativa), Cooperativa Anastasis
- 15.30-17.00 **Laboratori:**
- S.Avandero, I.Boasso, A.Cusi, S.Gallipoli, M.Mattei, O.Robutti, G.Trincherò** (Università di Torino): Matematica inclusiva in classe: il ruolo chiave dei processi di interazione.
- A.Castellini, L.Fazzino, R.Santori** (Scuola sec. I gr.): Geometria in movimento.
- F.Leonetti** (Università de L'Aquila): Pitagora.
- S.Nucciotti** (Scuola primaria): I comportamenti problema.
- E.Ossanna, G.Bissoli** (Università di Trento): Vivere una funzione.
- M.Piccione** (Università di Siena): La costruzione del senso dei segni: una riflessione.
- 17.00-17.30 **Pausa**
- 17.30-19.00 **FOCUS GROUP** - gruppi di discussione a tema sulla relazione con:
- gli studenti
  - le famiglie
  - il collegio docenti
  - il consiglio di classe
- 19.00-19.30 **Assemblea Generale**
- 20.30 **CENA SOCIALE** (da prenotare compilando il modulo dell'Hotel Garden)

## **Domenica 11 marzo**

- 09.00-10.00 **B.D'Amore** (NRD Università di Bologna) - *Analisi di alcune cause all'origine delle difficoltà dell'apprendimento della matematica.*
- 10.00-10.30 **C.Cateni** (Vicepresidente Nazionale Grimed), **F.Ricci** (Università di Siena) - *Educazione non violenta per la formazione e l'autonomia di allievi e insegnanti.*
- 10.30-11.00 **Pausa**
- 11.00-11.30 **P.Ricci** (Psicomotricista Funzionale) - *Un aiuto concreto all'apprendimento della matematica: strategie educative attraverso il corpo e il movimento.*
- 11.30-13.00 **Laboratori**
- 13.00 **Chiusura Seminario**