



4° Convegno Nazionale  
**La Matematica nel 1°  
Ciclo: aspetti didattici,  
sociologici e  
interdisciplinari**

Chieti 6, 7, 8, 9 aprile 2016,  
Aula C Psicologia

Università di Chieti-Pescara,  
Via dei Vestini 31, Chieti

**Mercoledì 6 aprile ore 15.30-  
19.30**

**Giornata di studio introduttiva al  
Convegno su Formazione, Innovazione  
didattica e Comunicazione Scientifica**

Ore 15.30 – 19.30

**Giuseppe Manuppella:** Enti di  
formazione Mathesis e Apav

**Antonio Maturo:** Le riviste "Ratio  
Matematica e Science e Philosophy"

**Barbara Ferri:** Rivista "Hopue"

**Fabrizio Maturo:** Rivista "Statistica,  
Economia Management"

**Fabio Manuppella:** nuova rivista  
"Didattica innovativa nel primo  
ciclo"

**Fernando Cipriani:** nuova rivista  
"Lingue e Culture"

**Agostino Zappacosta: Nuova  
rivista "Matematica Abruzzo"**



ACCADEMIA PICENO APRUTINA DEI VELATI  
**APAV**  
ENTE ACCREDITATO DAL MIUR



**Giovedì 7 aprile ore 15.00-  
19.30**

Ore 15.00-15.30 Iscrizione al  
convegno, accoglienza dei  
partecipanti. Saluti delle autorità  
accademiche e degli organizzatori

Ore 15.30 Franco Blezza: Una  
scuola migliore

**Ore 16.00 Emilio Ambrisi**  
(Presidente Nazionale Mathesis):  
Insegnare nel primo ciclo: cosa,  
come e perché (prima parte)

Ore 16.30 **Michelangelo Di Stasio:**  
Insegnare nel primo ciclo: cosa,  
come e perché (seconda parte)

Ore 17.00 **Vincenzo Corsi**: La sociologia per l'organizzazione della didattica nella scuola dell'autonomia

Ore 17.30 **Sabrina Speranza**: La comunicazione nelle discipline scientifiche

Ore 18.00-19.30 **Laboratorio di Informatica** (coordinatori **Giuseppe Manuppella e Fabio Manuppella**): Un approccio all'editoria multimediale e realizzazione di libri multimediali

### **Venerdì 8 aprile ore 9.00-19.30**

Ore 9.00 **Paolo Rotondo**: La geometria è una scoperta o una invenzione?

Ore 9.30 **Marisa Giangiulio**: Strumenti didattici per la disabilità visiva

Ore 10.00 **Domenico Di Spalatro**: L'ISTAT e la Statistica nel primo ciclo

Ore 10.30 **Tonio Di Battista, Francesca Fortuna, Fabrizio Maturo**: Esperienze e proposte didattiche di Statistica

Ore 11.00 Coffee break

Ore 11.30 **Aldo Ventre, Fernando Cipriani**: Curiosità geometriche e numeriche

Ore 12.00 **Ferdinando Casolaro, Mario Cristiani**: La Statistica per un allenatore di calcio

### **Venerdì 8 aprile ore 15.30-19.30**

Ore 15.00 **Camillo Ciarlante**: Le piante conoscono la matematica senza andare a scuola

Ore 15.30–17.30 **Laboratorio di Giochi, logica e Probabilità** (coordinatori **Luciana Delli Rocili, Fiorella Paone e Antonio Maturo**): Logica e Probabilità con il gioco e giochi di ruolo

Ore 17.30–19.30 **Laboratorio di Aritmetica**: Tino Costa, il mago dei numeri (coordina Agostino Zappacosta)

### **Sabato 9 aprile ore 9.00-13.00**

Ore 9.00 **Serafina Ippoliti, Renata Santarossa**: Le attività ludiche come pilastro nella formazione

Ore 9.30 **Diana Cipressi**: Girotondo di stelle

Ore 10.00 **Anna Maria Di Poccio e Antonio Maturo**: Matematica del probabile con la fiaba

Ore 10.30-12.30 **Laboratorio di Didattica Emozionale** (coordinatori **Gabriella Zappacosta, Antonio Maturo**): Emozioni, canti, danze e linguaggi

### **Ore 12.30-13.00 Conclusioni**