

**CURRICULUM VITAE, Conferenze, Comunicazioni, Relazioni, Seminari e Corsi
di Mauro Cerasoli**

1945 Nato a Roma il 18 luglio

1964 Diplomato al Liceo Classico degli Abruzzi "D. Cotugno" di L'Aquila

1968 Laureato in Matematica con 110 presso l'Università di L'Aquila il 28 giugno

1968-69, 69-70 Assistente presso la cattedra di Geometria, Facoltà di Ingegneria AQ

1969-1981 Docente di ruolo di Matematica presso l'ITIS di L'Aquila

1970-71 Servizio militare

1972-1981 Incaricato di *Calcolo delle Probabilità*, Facoltà di Scienze MFN, AQ

1975, 1976, 1979, 1981, 1983 partecipa ai corsi estivi della Scuola Matematica Interuniversitaria tenuti a Cortona e a Perugia da G.C.Rota su temi di Probabilità e Matematica Discreta

1982-2002 Professore Associato e docente di *Calcolo delle Probabilità*, Facoltà di Scienze MFN, AQ

1983, 1985, 1986, 1987, 1991, 1992, 1993, 1994, 1998, 1999, 2000, 2001 Presidente di Commissione negli esami di Maturità.

1976, 1983 a L'Aquila, abilitazione Classe 36 Matematica Applicata; 1983 a Venezia, 1986 a

Campobasso, Concorso a Cattedre Classe LXIV Matematica Applicata, Presidente di Commissione.

Ha insegnato per supplenza i seguenti corsi universitari:

1981-82 *Algebra Lineare*

1985-86 *Analisi Matematica I*

1986-87, 90-91, 91-92 *Calcolo delle Probabilità e Statistica* (Facoltà di Ingegneria AQ)

1987-88, 88-89, 89-90 " " " " (Facoltà di Scienze MFN, AQ)

1992-93, 93-94 *Calcolo delle Probabilità* (Facoltà di Economia AQ)

1995-96, 96-97 *Matematica Generale* (Facoltà di Economia di L'Aquila e di Chieti)

1996-97 *Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica* (Facoltà di Scienze MFN di Salerno)

1996-97, 97-98, 2001-2002 *Metodi Probabilistici, Statistici e Processi Stocastici* (Facoltà di Scienze MFN, AQ)

1997-98, 98-99, 99-2000 *Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica* (Facoltà di Scienze MFN AQ)

1997-98 *Metodi Matematici e Statistici* (Corso di diploma DUBA, Avezzano AQ)

1999-2000 *Matematica Discreta (Algebra)* (Facoltà di Scienze MFN, AQ)

2002-2003 *Statistica* (Professore a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Calabria), *Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica*, Prof. a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Basilicata), *Didattica della Probabilità e Statistica* (SSIS Potenza)

2003-2004 *Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica 1 e 2* (Prof. a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Basilicata), *Probabilità e Statistica* (Prof. a contratto Facoltà di Ingegneria, Università della Basilicata), *Statistica* (Professore a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Calabria), *Laboratorio di Matematica Applicata 3* (SICSI Salerno)

2004-2005 *Calcolo delle Probabilità* (Prof. a contratto Facoltà di Economia, Università di L'Aquila); *Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica 1 e 2* (Prof. a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Basilicata)

2007-2008 *Processi Stocastici* (Prof. a contratto Facoltà di Ingegneria, Università Roma 3)

2008-2009 e 2009-2010 *Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica 1 e 2* (Prof. a contratto

2010-2011 e 2011-2012 *Calcolo delle Probabilità, Calcolo delle Probabilità e Statistica*

Matematica 2, Statistica (Prof. a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Basilicata)

2012-2013 *Calcolo delle Probabilità* (Prof. a contratto Facoltà di Scienze MFN, Università della Basilicata)

E' stato Presidente di ADT (Associazione per la Didattica con le Tecnologie) e di Mat[^]Nat (Matematica in Natura). Per dieci anni è stato Direttore Responsabile della rivista IPOTESI, La tecnologia nell'insegnamento scientifico.

Articoli

- [1] *Applicazioni della teoria di enumerazione binomiale*, BUMI (1976) 618-622
- [2] *Enumerazione binomiale e processi di Poisson composti*, BUMI (1979) 310-315
- [3] *La teoria delle matroidi: un nuovo campo di ricerche matematiche*, (con O. Ferri), Archimede (1979) 54-68
- [4] *Un'osservazione sulle disposizioni circolari* (con F.Eugeni), Per.di Mat. (1979) 35-41
- [5] *La funzione di Mobius-Rota come metodo di enumerazione*, Rend.di Mat. (1980) 73-86
- [6] *A proposito del polinomio cromatico di un grafo* (con F.Eugeni), La Ricerca (1980) 1-6
- [7] *Un' introduzione al teorema di enumerazione di Polya-Redfield e sue applicazioni ad un problema di scacchiere* Per. di Mat. (1980) 45-68
- [8] *Alcune applicazioni dei teoremi di enumerazione di Polya-Redfield e di De Bruijn*, (con B. Rizzi), Per.di Mat. (1980) 61-72
- [9] *On the Lattice of the Stones of a Graph*, J. of Comb. Inf. & Syst. Sc. (1980) 134-140
- [10] *Due matrici costruite alla maniera del triangolo di Tartaglia*, Archimede (1981) 172-177
- [11] *Sezione aurea e numeri di Fibonacci* (con A. M. Properzi), Per. di Mat. (1981) 3-22
- [12] *Two Identities between Bell Polynomials and Fibonacci Numbers*, BUMI (1981) 387-394
- [13] *Un nuovo approccio al principio di inclusione-esclusione*, BUMI (1981) 743-759
- [14] *Sugli elementi completamente moltiplicativi in alcune algebre di incidenza*, (con F. Eugeni), BUMI (1982) 599-612
- [15] *La formula di Poincaré in probabilità*, (con B. Rizzi), Atti Convegno Naz. Mathesis, Cattolica (1982) 219-229
- [16] *Enumeration of Compositions with Prescribed Parts*, J. Math. An. & Appl. (1982) 351-358
- [17] *On the probability of a boolean polynomial of events*, Discr. Math. (1983) 221-227
- [18] *Poisson Randomization in Occupancy Problems*, J. Math. An. & Appl. (1983) 150-165
- [19] *Sulla probabilità del k-MCD di m naturali scelti a caso*, (con F. Eugeni e B. Rizzi), Rend. di Mat. (1983) 367-379
- [20] *(E,k)-reduced residue l-systems (mod. $r \wedge k$) and a generalization of Ramanujan sum*, (con L. Berardi e F. Eugeni), La Ricerca (1983) 77-91
- [21] *Studio di leggi di occupazione mediante misture poissoniane*, BUMI (1984) 289-395
- [22] *Multidimensional Occupancy Problems with Poisson Randomization*, (con J. Buoncristiani), J. Math. An. and Appl. (1984) 526-536
- [23] *Un approccio combinatorio alle variabili aleatorie continue*, Per. di Mat. (1985) 43-53
- [24] *Enumeration with the lattice of periods*, Discrete Math. (1986) 191-198
- [25] *La matematica dell'incerto*, Insegnare 5 (1986) 28-32
- [26] *Una proposta didattica per il calcolo delle probabilità* (con A. M. Cerasoli), L'Educ. Matematica, vol. 1° (1986) 135-152
- [27] *Osservazioni sulla didattica della probabilità*, La Matematica e la sua Didattica (1988) 17-20
- [28] *Sulla caratteristica di Eulero-Poincaré*, (con G. Letta), Rend. Acc. Naz. delle Sc. dei XL (1988) 259-267
- [29] *Elogio del Laureando Gian Carlo Rota*, (Laurea h.c., Università di L'Aquila 12-05-90)
- [30] *Norbert Wiener* (con R. Cordeschi), Nov. Filos. e Scien., Marzorati Ed. (1991) 403-426
- [31] *Analisi Combinatoria*, 5ª App. Enciclopedia Italiana Treccani (1991) 684-687
- [32] *Cumulanti e inversione di Mobius*, Ratio Math. (1992) 51-59
- [33] *Disaffezione dei matematici verso l' UMI*, NUMI 3 (1992) 159-160
- [34] *Consigli per migliorare l'insegnamento della matematica*, Atti 1° Sem. Intern. Did. della Matematica, Sulmona (1993) 49-60

- [35] *L'analogo discreto della probabilità geometrica*, Rend. di Mat. (1993) 305-317
- [36] *Caso, probabilità e statistica visti dai grandi*, La Mat. e la sua Did. (1994) 180-188
- [37] *L'uso del computer nell'insegnamento della probabilità e della statistica. Metodo Monte Carlo* (con V. De Petris),
Boll. Doc. Mat. 30 (1995) 47-63
- [38] *Il paradosso delle tre scatole*, La Matematica e la sua Didattica (1995) 147-152
- [39] *Il linguaggio delle variabili aleatorie nella didattica della probabilità*,
Atti 2° Sem. Inter. Did. Matematica, Sulmona (1995) 181-192
- [40] *Aspetti culturali e didattici della probabilità geometrica* (con M. Batini) Atti 17° Conv. CIIM, L'ins. della geometria,
Suppl. n° 9 NUMI (1995) 141-146, (ristampato sul Boll. Doc. Mat. (1996) 75-80)
- [41] *Integer Sequences and Umbral Calculus*, Rend. Acc. Naz. delle Sc. detta dei XL (1995) 101-110
- [42] *Lettera ad un collega a proposito del rigore e delle dimostrazioni nell'insegnamento della matematica*,
La Mat. e la sua Did. (1995) 463-469 (ristampato sul Boll. Doc. Mat. (1995) 39-46)
- [43] *Breve storia ragionata della probabilità*, Atti Conv. su Epist., Storia e Did. della Matematica, Trieste (1995) 15-31
- [44] *Sul significato probabilistico dei coefficienti di $\sec x$ e $\tan x$* , Induzioni (1995) 171-181
- [45] *Polinomi e calcolo simbolico*, Atti Congresso del Centenario Mathesis '95, Roma (1996) 286-293
- [46] *Guido Castelnuovo probabilista* (con M. Batini), Atti Congresso del Centenario Mathesis 1995, Roma (1996) 250-252
- [47] *Introduzione ai frattali* (con G. Tabacco), Atti Convegno "Arte e Matematica, un binomio sorprendente", Vasto (1997) 67-77
- [48] *Problemi e teorie dell'analisi combinatoria oggi* (con M. Zannetti), Boll. Doc. Mat. 34 (1997) 51-62
- [49] *Una introduzione didattica ai fondamenti della probabilità* (con F. Testa),
Atti Congresso Naz. Mathesis '96, Verona (1997) 355-368
- [50] *Assiomi per la misura dell'incertezza*, Atti Conv. "Metodi di rappresentazione dell'incertezza nell'Architettura",
Pescara (1997) 23-30
- [51] *Consigli per amare Matematica*, Atti "Conv. Matem. e affettività. Chi ha paura della matematica?",
Castel S. Pietro T. (1998) 135-140
- [52] *Esempi di dimostrazioni probabilistiche*, Lettera Pristem 29 (1998) 38-43
- [53] *Riga, compasso e computer*, Boll. Doc. Mat. 36 (1998) 63-74; Atti del convegno Matematica senza frontiere, Lecce, 18-20
marzo 2003, Edizioni del Grifo, (2004) 65-79
- [54] *Le più belle formule della probabilità* (con M. Lai), Atti Convegno "Matematica verso il 2000", Ortona, (1998) 55-80
- [55] *Il processo stocastico di Hurwitz* (con F. Testa), Atti Convegno "Funzioni speciali e applicazioni",
Collana Scientifica F. Angeli, 1998
- [56] *Istogrammi e curve dei minimi quadrati con la TI-92*, Ipotesi 1 (1999) 21-26
- [57] *Probabilità con la TI-89*, Atti Convegno "L'Insegnamento della Matematica e delle scienze sperimentali con le calcolatrici Grafiche e Simboliche", Preganziol (TV) (1999) 63-67
- [58] *La probabilità nei giochi di Natale*, Boll. Doc. Mat. 38 (1999) 11-19
- [59] *Esempi di bufale nell'insegnamento della matematica*, Boll. Doc. Mat. 39 (1999) 69-81
- [60] *Il fascino discreto di Gian Carlo Rota*, Boll. Doc. Mat. 39 (1999) 9-24; L'endecasillabo, ed. speciale Mathesis (1999) 14-46

- [61] *Il significato probabilistico di concetti di Algebra*, Boll. Doc. Mat. 40 (2000) 37-48
- [62] *Pico Fonticulano e la Geometria Euclidea* (con G. Tabacco) Atti Conv., L'Aquila, 19.10.96, Fond. CARISPAQ, 2001, pp. 69-75
- [63] *Dall'algoritmo babilonese al frattale di Mandelbrot (la pinacoteca infinita)*, Boll. Doc. Mat. 43 (2001) 17-22
- [64] *Un libro di infiniti esercizi*, Ipotesi, 4 (2001) 2-4
- [65] *Numeri di Stirling e di Bell*, Ipotesi, 1 (2002) 5-8
- [66] *Numeri di Fibonacci e calcolo umbrale al liceo*, Atti Conv. "Gian Carlo Rota Mem. Conf.", Barisciano (AQ) 25-27/04/2002, pp. 47-55
- [67] *Un nuovo Syllabus di matematica*, Atti Conv. ADT: "Nuovi obiettivi, curricoli e metodologie nella didattica della matematica e delle scienze", Monopoli (BA), 11-13/10/2002, pp. 63-69
- [68] *The inclusion-exclusion principle* (con A. Fedullo), *J. Interdiscip. Math.* **5** (2002), no. 2, 127-141.
- [69] *L'insegnamento della matematica con le calcolatrici CAS*, Atti Conv. "Didattica in ambito scientifico con le nuove tecnologie", Caposuveto (CZ), 8-10/05/2003, Costabile Editore (2003) 101-110
- [70] *Probabilità con le calcolatrici TI-89 e Voyage 200*, Atti Conv. "Apprendere la matematica con le tecnologie", Gela (CL), 3-5/10/2003, pp. 20-28, Ghisetti e Corvi Editori
- [71] *La probabilità di Gian Carlo Rota* (con S. Costabile, G. E. Tangari) Boll. Doc. Mat. 47 (2003) 9-20
- [72] *Statistiche d'ordine discrete e formula di Bayes*, Boll. Doc. Mat. 47 (2003) 31-36
- [73] *Alcuni teoremi spettacolari da portare in classe*, Atti del Convegno Matematica senza Frontiere, Lecce, 5-8/3/2003, Edizioni del Grifo, (2004) 81-90
- [74] *Intervalli di confidenza e bontà di adattamento con TI InterActive!*, Atti del Convegno MFSNT2, Montevarchi 18-20/3/2004, Costabile Editore (2005) 97-109; Ipotesi 1/2005, 6-8
- [75] *Introduzione al software TI-InterActive!*, Atti del Convegno MFSNT-6, Lamezia Terme, L. Pellegrini Ed.. (2006) 55-61
- [76] *Introduzione al pensiero bayesiano*, MatematicaMente, n° 90, 91, 92 (2005)
- [77] *Introduzione alla matematica discreta di Gian Carlo Rota*, Boll. Doc. Mat. 50 (2005) 137-144
- [78] *Riflessioni per una nuova Didattica della Matematica*, (con T. Bindo, C. Costabile) Ipotesi, 1/2007, 3-9; Per. di Mat.
- [79] *Su una variabile aleatoria del processo di Bernoulli*, Didattica e Didattiche Disciplinari, L. Pellegrini Ed, Cosenza 3 (2006) 125-131
- [80] *Dai corvi di Hempel all'induzione statistica*, La matematica e la sua didattica, Carocci Ed., Roma (2006) 71-74
- [81] *La nuova Matematica da portare in classe: I. Il metodo Monte Carlo*, Atti del Convegno MTNDM, Salerno-Positano (2007) 47-57
- [82] *Sempre meno iscritti alle facoltà scientifiche! Forse perché Matematica è la più odiata dagli italiani? Come farla amare?*, Atti del convegno omonimo, Assergi (AQ) Costabile Editore, Roma (2007) 62-73
- [83] *I frattali di Mandelbrot?*, Boll. Doc. Mat. 53 (2006) 15-16
- [84] *Numeri di Eulero e probabilità*, Boll. Doc. Mat. 55 (2007) 79-84
- [85] *Abbandonare lo studio dei numeri vuol dire cancellare secoli di storia*, Lettera al Ministro Fioroni, Italia Oggi, 14-08-07, p. 34
- [86] *Impostazione algebrica dell'Analisi Matematica*, Boll. Doc. Mat. 56 (2008) 21-30 e www.matematicamente.it
- [87] *Sul problema della conoscenza scientifica*, Atti del Convegno MFSNT-8, Lamezia Terme, L. Pellegrini Ed. Cosenza (2009)
- [88] *2009: che sorpresa!*, MatematicaMente n° 134, (2009)
- [89] *Giochi d'azzardo markoviani*, Boll. Doc. Mat.

- [90] *Matematica discreta da portare in classe*, MatematicaMente n° 158, (2011) & Boll. Doc. Mat. 56 (2008)

LIBRI

- [1] *Elementi di Calcolo delle Probabilità* Japadre Ed. (1975)
[2] *Elementi di Calcolo Combinatorio*, Japadre Ed. (1983)
[3] *Introduzione alla Probabilità* (con K. Baclawski e G. C. Rota), UMI (1984,1990) pp. 391
[4] *Elementi di Calcolo delle Probabilità* (con A. Cerasoli), Zanichelli (1987) pp. 376
[5] *Elementi di Statistica* (con G. Tomassetti), Zanichelli (1987) pp.283
[6] *Elementi di Matematica Discreta* (con F.Eugeni e M.Protasi), Zanichelli (1988) pp. 288
[7] *Elementi di Matematica Probabilità, Statistica* (con A. Cerasoli), vol.1°, pp.442, (con A. Cerasoli, A. Drivet), vol. 2°, pp. 386, (con A. Drivet), vol. 3°, pp. 389, Zanichelli (1989)
[8] *Matematica Generale e Applicata* (con A. Cerasoli), vol.1° pp. 584, vol.2° pp. 417, vol. 3° pp. 317, Zanichelli (1991)
[9] *Problemi risolti di Calcolo delle Probabilità*, Casa Ed. Ambrosiana (1991) pp. 229
[10] *Problemi risolti di Matematica Generale* (con G. Tabacco e F. Testa), Libreria Univ. Benedetti (1996) pp. 199 (2^a ed. 1997)
[11] *Dialoghi con un matematico strano*, pp. 363, Matematicamente.it, 2019
[12] *Elementi di Probabilità*, pp. 140, Explora Edizioni, 2022

Il seguente elenco riporta conferenze, comunicazioni, seminari e corsi tenuti da Mauro Cerasoli con il luogo, la data (ggmmaa) e la persona invitante.

CONFERENZE

- SEGNO E NUMERO L'Aquila 26-04-79 G. Marotta (Acc. di B.A.)
INTRODUZIONE ALLA MATEMATICA DELL'INCERTO Cassino 04-11-86 ITIS
LA PROBABILITA' E LA STATISTICA NEI NUOVI PROGRAMMI DEL BIENNIO SUPERIORE Sulmona 030487 B.Jannamorelli (Mathesis)
IL METODO MONTE CARLO Sulmona 09-03-91 B. Jannamorelli (Mathesis)
ALCUNI ESEMPI CONCRETI DI DIDATTICA DELLA MATEMATICA Cattolica 26-04-91B.Rizzi (Cong. Naz. Mathesis)
IL CALCOLO COMBINATORIO OGGI Paestum 24-04-83 B. Rizzi (Cong.Naz.Mathesis), Verona 29-01-92 L. Corso (Mathesis), Salerno 17-01-96 L. Lamberti (Mathesis)
PROBLEMI E TEORIE DELL'ANALISI COMBINATORIA OGGI Isernia 23-04-94 S. Maracchia (Cong.Naz.Mathesis)
BREVE STORIA RAGIONATA DELLA PROBABILITA' Perugia 20-03-95 U. Bartocci, Trieste 29-08-95 S. Invernizzi, Napoli 26-06-97 D. Piccolo, Salerno 08-02-99 D. Cariello (Mathesis)
RIGORE E DIMOSTRAZIONI NELL'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA Bolzano 06-02-95 F. Marchetti (Ist.Pedag.), Pavia 08-03-95 M. Ferrari, Trieste 04-05-95 C. Fiori, Udine 05-05-95 G. Paviotti (Mathesis), Pescara 11-05-95 A. Maturo
IL PENSIERO PROBABILISTICO Terni 18-05-95 A. Barbanera (Mathesis)
DIVERSE CONCEZIONI DELLA PROBABILITA' Bologna 21-03-95 P. Plazzi
QUESTIONI DI DIDATTICA DELLA MATEMATICA Bologna 22-03-95 B.D'Amore, Salerno 17-01-96 L. Lamberti, Catanzaro 02-02-99 S. Ciurleo
IL LINGUAGGIO DELLE VARIABILI ALEATORIE NELLA DIDATTICA DELLA PROBABILITA' Sulmona 31-03-95 B. D'Amore (Conv. Mathesis)
CONSIGLI PER MIGLIORARE L'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA Sulmona 31-03-93 B. D'Amore (Conv.Mathesis)
SIMMETRIA E BELLEZZA L'Aquila 15-03-95&23-01-96 L. Contestabile (Acc. B. A), Vasto 15-03-97 A. Pellegrini (Conv. Mathesis), Ortona 10-05-97 T. Iurisci (Mathesis)
DISCRETO E CONTINUO L'Aquila 30-01-96 L. Contestabile (Acc. B.A.)
PICO FONTICULANO E LA GEOMETRIA EUCLIDEA L'Aquila 19-10-96 W. Capezzali
GEOMETRIA FRATTALE: MATEMATICA E ARTE L'Aquila 12&13-11-96 A. Gasbarrini
INTRODUZIONE AI FRATTALI Vasto 13-03-97 A. Pellegrini (Conv.Mathesis), Salerno 16-04-98 G. Gerla (Mathesis), Sorrento 17-04-98 R. Santarossa (Mathesis)

INTRODUZIONE ALL'EURISTICA E RISOLUZIONE DI PROBLEMI Pescara 05-12-97 A. Maturo (Mathesis)

MATEMATICA E ... PROBABILITA' E STATISTICA Sesto Fiorentino 09-01-98 G. Pirillo

INTRODUZIONE ALLA MATEMATICA DISCRETA Forlì 12&13-01-98 S. Cappuccio

LE PIU' BELLE FORMULE DELLA PROBABILITA' Ortona 23-04-98 T. Iurisci (Convegno Mathesis)

RIGA, COMPASSO E COMPUTER Barletta 09-09-98 A. Laforgia, Cervia 10-10-98 P. Brandolin, Bergamo 18-12-98 C. Campagna, Montevarchi 29-11-01 Convegno Matematica, Formazione Scientifica e Nuove Tecnologie, Crotone 27-01-03 C. Mazzei

LA PROBABILITA' NEI GIOCHI Bellinzona 21-12-98 G. Arrigo, Parma 18-02-00 M. Venè

PROBABILITA' Terni 20-03-98 I. Argentini (Mathesis)

LA MATEMATICA SENZA L'INFINITO Ortona 17-04-99 A. Tucci (Convegno Mathesis)

PROBABILITA' E STATISTICA NELLA CULTURA E NELLA FORMAZIONE Firenze 04-03-99 G.Q. Spalla

PROBABILITA' E STATISTICA CON LA TI-89 Preganzio 29-04-99 P. Brandolin (Congresso ADT)

PROBABILITA' E STATISTICA Crotone 03-02-99 C. Mazzei, Mathesis

IL SIGNIFICATO PROBABILISTICO DI CONCETTI DI ALGEBRA E DI ANALISI Bellinzona 26-01-99 G. Arrigo, Numana 04-06-99 F. Eugeni, Barletta 08-09-99 A. Laforgia, Lamezia Terme 14-10-99 E. Mercuri (Mathesis), Parma 26-11-99 C. Marchini (Conv. Speranza)

IL FASCINO DISCRETO DI GIAN CARLO ROTA Milano 27-09-99 O. D'Antona, Teramo 21-10-99 F. Eugeni (C. N. Mathesis)

INTRODUZIONE ALLA MATEMATICA DI BASE PER LE APPLICAZIONI ECONOMICHE Bellinzona 20-01-00 A. Bagutti

MATEMATICA E MATEMATICI: ANALISI DI UN CAMBIAMENTO EPOCALE Pescara 07-04-00 F. Eugeni (Convegno: Matematiche Elementari da un punto di vista superiore)

EFFETTO RANDOM Todi 02-11-00 P. Brandi

DALL'ALGORITMO BABILONESE AL FRATTALE DI MANDELBROT Crotone 16-01-01 C. Mazzei (Mathesis), Catanzaro 18-01-01 S. Ciurleo (Mathesis), Lamezia Terme 19-01-01 E. Mercuri (Mathesis), Rovereto (TN) 29-10-02 G. Pavana (Mathesis), Lipari (ME) 22-04-06 M. Gregorio, Terracina (LT) 20-11-10 (12° Convegno ADT), Torremaggiore (FG) 6/04/13 (13° Convegno ADT)

RIGA COMPASSO E COMPUTER: COME GLI STRUMENTI CREANO E CAMBIANO IL MODO DI PENSARE E FARE MATEMATICA Catanzaro 30-03-01 S. Ciurleo (Convegno Nazionale Mathesis: Essenzialità, Storicità, Problematicità nei nuovi curricula di Matematica e Fisica), Rieti 28-04-01 G. Bruno (Convegno Nazionale Mathesis: Il sapere matematico per la riforma della scuola e dell'università), Perugia 24-05-01 P. Brandi (Workshop: nuova Università + nuove tecnologie +...= nuova didattica?), Rovereto (TN) 28-10-02 G. Pavana (Mathesis),

I NUMERI DI FIBONACCI E LORO PROPRIETA' CARATTERISTICHE DIMOSTRATE IN MODO SEMPLICE Catanzaro 21-05-02 S. Ciurleo (Mathesis)

IL LINGUAGGIO DELL'INCERTEZZA Gela 8&9-01-03 C. Di Stefano

LA PROBABILITA' DI GIAN CARLO ROTA Palermo 15-01-03 L. Vianelli, Cosenza 16-01-03 C. Costabile

INTRODUZIONE ALLA PROBABILITA' Grottaglie (TA) 28-02-03 T. Bindo, Avezzano (AQ) 09-03-16 F. Testa

INSEGNARE PROBABILITA' CON LA TI-Voyage 200 Gela (CL) 30-31-03 C. Di Stefano (Convegno Nazionale: Apprendere la matematica con le nuove tecnologie)

INTRODUZIONE ALLA STATISTICA Grottaglie (TA) 22-02-04 T. Bindo

LA MATEMATICA DI TOPOLINO Ortona (CH) 18-03-05 T. Iurisci; L'Aquila 29-04-05 F. Galasso

INTRODUZIONE AL PENSIERO BAYESIANO Verona 14-04-05 L. Corso (Mathesis); L'Aquila 10-05-06 M. Maravalle

CONSIGLI PER INSEGNARE AD AMARE MATEMATICA Crotone 22-11-06 C. Mazzei

COME LA MATEMATICA NASCE DAI GIOCHI Crotone 23-11-06 C. Mazzei

LA MATEMATICA DI TI-nspire, Canosa (BA), 15-03-08 G. Princigalli

COMPETENZE MATEMATICHE PER L'ISCRIZIONE ALLE FACOLTA' SCIENTIFICHE, Roma, 2-04-08 S. Geronimo

PRESENTAZIONE E INAUGURAZIONE DEL PARCO DELLA MATEMATICA Tussillo (AQ), 18-05-08

LA RETTA DI REGRESSIONE E ALTRO Avezzano (AQ) 25-03-09 F. Testa

PROBABILMENTE UN TERREMOTO: CASO, FATALITA' E VERITA' NASCOSTE IN UN'ANALISI "MATEMATICA" DEL TERREMOTO AQUILANO Ortona (CH) 12-05-09 T. Iurisci

3 e 14 NELLA GEOMETRIA Fontecchio (AQ) 14-03-11 (4° Simposio Mat^Nat)

LA MATEMATICA DISCRETA DA PORTARE IN CLASSE Gela (CL) 7-04-11 C. Di Stefano (Convegno Nazionale: Giornate della Matematica ludica)

PI GRECO NELLA GEOMETRIA STOCASTICA Bolzano (TN) 14-03-17 M.L. Bertotti, San Severo (FG) 14-03-22 S. Schiavone

ALCUNI GIOIELLI DELLA MATEMATICA DISCRETA, QUATTRO MERAVIGLIOSI TEOREMI DELLA PROBABILITA', LA BELLEZZA DELLA MATEMATICA 19-20-21 marzo 2017 G. Santucci

COMUNICAZIONI e RELAZIONI

GUIDO CASTELNUOVO PROBABILISTA Roma 24-12-95 S. Maracchia (Cong.Naz.Mathesis)
POLINOMI E CALCOLO SIMBOLICO Roma 25-12-95 S. Maracchia (Cong.Naz.Mathesis)
INTRODUZIONE AI FONDAMENTI DELLA PROBABILITA' Verona 28-12-96 S. Maracchia
(Cong.Naz.Mathesis)
IL PROCESSO STOCASTICO DI HURWIZ Pugnochiuso (FG) 21-06-96 A. Laforgia (Conv. su Funzioni
Speciali ecc.)
ASSIOMI PER LA MISURA DELL'INCERTEZZA Pescara 29-11-97 A. Maturo (Conv. L'incertezza nella
Facoltà di Architettura)
CONSIGLI PER AMARE MATEMATICA Castel S.Pietro 28-02-98 P. Vighi (Convegno Matematica e
affettività), Lipari (ME) 21-04-06 (Convegno 3° Incontro ADT-Mathesis), Gela (CL) 6-10-06 (Convegno sul
Rinnovamento dell'insegnamento della Matematica) C. Di Stefano, Crotone 22-11-06 C. Mazzei
GLI STRUMENTI MODIFICANO IL MODO DI PENSARE? Milano 30-04-00 A. Guerraggio (Convegno
Bocconi: Incontri e scontri)
A BOOK OF INFINITE EXERCISES: TI-92 PLUS Verbania 22-07-01 L. Bazzini (CIEAEM53, Mathematical
Literacy in the Digital Era)
I NUMERI DI FIBONACCI E IL CALCOLO UMBRALE AL LICEO Barisciano (AQ) 26-04-02 Gian-Carlo Rota
Memorial Conference, Crotone 20-01-02 C. Mazzei
RIFLESSIONI DIDATTICHE SU ALCUNE STATISTICHE DELL'ESAME DI STATO Agerola (NA) 12-04-02
(Convegno Mathesis La Matematica agli esami di Stato ed il suo ruolo nell'orientamento)
NON FARE I CONTI SENZA L'OSTE! Pugnochiuso (FG) 08-06-02 (Convegno Nazionale Mathesis)
UN NUOVO SYLLABUS DI MATEMATICA Monopoli (BA) 12-10-02, 4° Congresso Nazionale ADT
LE NUOVE TECNOLOGIE NELLA DIDATTICA DELLA MATEMATICA Lecce 06-03-03 W. Chu (Convegno
Nazionale: Matematica senza frontiere)
L'INSEGNAMENTO DELLA MATEMATICA CON LE CALCOLATRICI CAS Caposuveto (CZ) 09-05-03 C.
Costabile (Convegno Internazionale: Didattica in ambito scientifico con le nuove tecnologie)
ALCUNI TEOREMI SPETTACOLARI DA PORTARE IN CLASSE Catanzaro 22-05-02 S. Ciurleo, Lecce
08-03-03 W. Chu (Convegno Nazionale: Matematica senza frontiere)
PROBABILITA': L'APPROCCIO BAYESIANO IN ECONOMIA (con M. Maravalle)
L'Aquila 12-03-04 G. Jesurum (Convegno Interdisciplinare: Intersezioni tra Economia e Filosofia)
INSEGNARE PROBABILITA' E STATISTICA CON TI InterActive!
Montevarchi (AR) 19-03-04 M. Tani (Convegno: MFSNT2)
INSEGNARE STATISTICA CON TI InterActive!
Rende (CS) 29-05-04 C. Costabile (2° Convegno Internazionale Didattica in ambito scientifico e nuove
tecnologie)
INSEGNARE MATEMATICA CON TI InterActive!
Ferrandina (MT) 10-12-04 M. Fasano (Convegno Nazionale MFSNT3)
SEMPRE MENO ISCRITTI ALLE FACOLTA' SCIENTIFICHE! FORSE PERCHE' MATEMATICA E' LA PIU'
ODIATA DAGLI ITALIANI? COME FARLA AMARE? Assergi (AQ) 24-04-05, Otranto (BR) 25-09-05
(Convegno Incontro ADT-Mathesis sullo stesso tema)
SETTE ANNI DI ADT, Rimini 30-09-05 (7° Convegno Nazionale ADT)
LA FIGURA E L'OPERA DI GIAN CARLO ROTA FONDATORE DELL'ANALISI COMBINATORIA, Gaeta (LT)
26-11-05 (Congresso Nazionale Mathesis)
PROBABILITA' E STATISTICA CON TI InterActive!
Ferrandina (MT) 10-12-05 (Convegno MFSNT4)
L'INSEGNAMENTO DEL CALCULUS DA UN PUNTO DI VISTA ALGEBRICO Montevarchi (AR) 17-03-06
(Convegno MFSNT5)
INTRODUZIONE AL SOFTWARE TI-InterActive!
Messina 31-05-06 R. Migliorato, Lamezia Terme (CZ) 25-11-06 (Convegno MFSNT-6)
LE GARE DI MATEMATICA CON LE TECNOLOGIE
Reggio Emilia 2-12-06 (Convegno CIIM-UMI-ADT)
IL METODO MONTE CARLO Taormina (ME) 22-03-07 (Convegno MFSNT-7)
LA NUOVA MATEMATICA DA PORTARE IN CLASSE Positano (SA) 13-04-07 (Convegno MeTpINDdM)
LA MATEMATICA DI TI-nspire, Telesse Terme (BN) 16-11-07 (9° Convegno ADT)
MATEMATICA NUOVA PER LA SCUOLA PRIMARIA, Milazzo (ME) 26-03-08 (Convegno GMeTpINDdM)
SUL PROBLEMA DELLA FORMAZIONE SCIENTIFICA, Lamezia Terme (CZ) 21-02-09 (Convegno
MFSNT-8)
LA MATEMATICA CON RIGA E COMPASSO PIU' QUELLA COL COMPUTER, Ovindoli (AQ) 13-11-09 (11°
Convegno ADT)

IL PROBLEM SOLVING DA GEORGE POLYA A TI-nspire, Telesse Terme (BN) 07-05-10 (Convegno II Problem Solving con le Tecnologie)
ESEMPI DI PROBLEM SOLVING NEL DISCRETO, Terracina (LT) 19-11-10 (12° Convegno ADT)

SEMINARI

IL PRINCIPIO DI INCLUSIONE-ESCLUSIONE Salerno 02-11-94 A. Fedullo, Firenze 08-02-95 G. Pirillo, Milano 10-03-95 G. Kuhn, Trieste 04-04-95 G. Tironi, Siena 09-05-95 P. Freguglia, M. Mirolli
L'ANALOGO DISCRETO DELLA PROBABILITA' GEOMETRICA Salerno 03-11-94 A. Fedullo
LA RANDOMIZZAZIONE DI SCHRODINGER Firenze 09-02-95 G. Pirillo, Milano 23-03-95 V. Capasso, W. Woess, Chieti 11-05-95 A. Maturo
L'INSEGNAMENTO DELLA PROBABILITA' NELLE FACOLTA' DI SCIENZE E DI INGEGNERIA Salerno 04-11-95 A. Fedullo, Perugia 03&04&05-02-97 P. Brandi & A. Salvadori
QUESTIONI DI MATEMATICA DISCRETA Roma 24-05-96 P. Giustini (Mathesis)
LA DIDATTICA DELLA MATEMATICA CON LE CALCOLATRICI GRAFICHE E SIMBOLICHE L'Aquila 12-02-97 S. Innamorati, Terni 25-03-97 P. Brandi, Perugia 26-03-97 P. Brandi, Vasto 14-03-97 A. Pellegrini, Verona 20-03-97 L. Corso (Mathesis), Salerno 08-05-97 G. Gerla, Salerno 15-05-97 G. Persiano, Bari 31-05-97 A.M. Pastore, Firenze 01-04-98 M.G. Campedelli, Ortona 05-11-98 A. Tucci, Castel S.P.T. 07&08-11-98 B. D'Amore, Ancona 03-12-98 B. Barigelli, Teramo 22-02-99 F. Eugeni, Lamezia Terme 01-02-99 E. Mercuri, Cosenza 10&11&12-01-01 A. Scarnati, Crotona 15&16&17-01-01 C. Mazzei (Mathesis), Foggia 26-01-01 R. Bruno (Mathesis), Roma 13-02-01 D. Valenti, Ascoli Piceno 14-02-01 G. Valori, Roma 07-03-01 A. Lanza, Cittanova (RC) 23&24&25-05-02 E. D'Agostino, Barletta (BA) 14/16-10-02 F. Dellisanti (Mathesis), Cosenza 23/25-01-03 C. Costabile (Mathesis), Salerno 22-05-03 D. Cariello, Acri (CS) 18/22-08-03 C. Costabile (Scuola Estiva: Didattica in ambito scientifico con le nuove tecnologie)
PROBABILITA' DISCRETA Verona 26&27-02-97 L. Corso (Mathesis)
TEORIA DEI GRAFI Verona 21-03-97 L. Corso (Mathesis)
RISOLUZIONE DI PROBLEMI Chieti 07-05-97 B.M. Finocchi (Mathesis)
INTRODUZIONE AI FONDAMENTI DELLA PROBABILITA' Firenze 02-04-98 G. Pirillo
ALLA SCOPERTA DELLA TI-92 Pescara 11-12-98 A. Maturo (Mathesis)

CORSI di Aggiornamento

QUESTIONI DI STATISTICA L'Aquila 21-09-82 E. Villante (Prov. Studi AQ)
NOZIONI DI CALCOLO DELLE PROBABILITA' L'Aquila 23-09-82 E. Villante (Prov. Studi AQ)
MATEMATICA DEL PROBABILE: LIMITI DI TRATTAZIONE NELLA SCUOLA MEDIA Rieti 03-11-82 E. Villante (Prov. Studi RI)
MATEMATICA PER LA SCUOLA ELEMENTARE Pescara 03-09-86 Avezzano 10&11&13&14-09-86 L'Aquila 01-04-09-87 Montereale 10/12 &17/19-09-87 Barrea 08/10&15/17-10-87 A. Verini (IRRSAE Abruzzo)
DIDATTICA DELLA MATEMATICA Rieti 03-12-86 (Ist. Mag.)
COME RISOLVERE PROBLEMI Teramo 05&06&12&13-04-89 L. Troilo (CIDI)
SIMULAZIONI AL CALCOLATORE DI FENOMENI CASUALI Agno, Svizzera 25&26-08-94 G. Arrigo (Dip. Istr. e Cult.), Perugia 11&12-03-96 P. Brandi
PROBABILITA' E STATISTICA: UN'INTRODUZIONE MODERNA E RAZIONALE Bolzano 02&03-05-97, 12/14-09-97 F. Marchetti (Ist. Pedag.), L'Aquila 02&16-03-95 R. Petricone (CIDI), Sorrento (NA) 28&29-01-99&05-02-99 R. Santarossa (Mathesis), Giaveno (TO) 9/10&12/13-02-01 C. Ferro (Ist. Tec. B. Pascal)
EDUCAZIONE LOGICO-MATEMATICA Pescara 90/92&91/93 (Provv. Studi PE), Rieti 93/94 (Provv. Studi RI), Avezzano 93 (Provv. Studi AQ)
MATEMATICA FINANZIARIA E STATISTICA Ortona 12/19-12-96 E. Palazzo (ITC)
DIDATTICA DELLE TRASFORMAZIONI GEOMETRICHE Fermo 17&24-01-97 S. Fazzini (ITIS), Chieti 08-10-97 B.M. Finocchi (Mathesis)
LA NATURA GIOCA A DADI ?! Agno, Svizzera 25&26-08-97 G. Arrigo (Dip. Istr. e Cult.), L'Aquila 14-10-97 S. Innamorati (Fac. Ing.), Montevarchi 13-11-98 S. Bianchini (Lic. Scient.)
LE FUNZIONI DI MOBIUS Verona 26&27-02-98 L. Corso (Mathesis)
QUALE MATEMATICA DOPO LA SCUOLA DELL'OBBLIGO? Canobbio 9&10-03-98 G. Arrigo (Ist. Svizzero di Pedagogia per la formazione professionale), Firenze 16-12-98 M.G. Campedelli (Mathesis)
INTRODUZIONE ALLE GEOMETRIE FINITE Verona 11&12&13-03-98 L. Corso (Mathesis)
LE TRAME DELLA PROBABILITA' PER LE APPLICAZIONI Ortona 10-12-98 A. Tucci (Mathesis)

INTRODUZIONE ALLA MATEMATICA DI BASE PER LE APPLICAZIONI ECONOMICHE Bellinzona
21-02-00 A. Bagutti
ATTIVITA' SULL'EDUCAZIONE AL PENSIERO PROBABILISTICO NELLA SCUOLA PROFESSIONALE
Bellinzona 7&08-11-01 D. Chiaruttini
L'INSEGNAMENTO DELLA PROBABILITA' E DELLA STATISTICA MATEMATICA Rovereto
13/14&17/18-02-03 G. Pavana (Mathesis)
INTRODUZIONE AL CALCOLO DELLE PROBABILITA' Manduria (TA) 30-10-03&13&27-11-03 A. Sirsi,
Telese Terme (BN) 11&12-05-10 D. Di Sorbo
INTRODUZIONE ALLA STORIA DELLA PROBABILITA' Merano (BZ) 9&10-02-04 G. Porcellato
INTRODUZIONE ALLA DIDATTICA DELLA PROBABILITA' E DELLA STATISTICA MATEMATICA Rovereto
(TN) 11&12-02-04 G. Pavana (Mathesis)
LABORATORIO DI MATEMATICA APPLICATA 3 Salerno 02-03-04/07-04-04 (30 ore) SICSI Università
INSEGNARE MATEMATICA CON TI InterActive! Potenza 5-04-04/24-05-04 (18 ore) M. Fasano (CATESM),
Acri (CS) 23-08-04/27-08-04 (10 ore) C. Costabile (Scuola Estiva), Barletta 8-04-05 (3 ore) A. Laforgia,
Taranto 6-7-8-09-06 (9 ore) G. Serafica
INSEGNARE MATEMATICA CON TI-*nspire*
Milazzo (ME) 29-01-07 (2 ore) C. Catanzaro, Taormina (ME) 21-03-07 (3 ore) M. Gregorio, S.Agata di
Militello (ME) 26-03-07 (3 ore) C. Oddo, Positano (SA) 14-04-07 N. Scarsi, Rende (CS) 25-05-07 C.
Costabile, Salerno 1&2-06-07 (6 ore) N. Scarsi, Acri (CS) 11&12&13-06-07 (6 ore) C. Costabile, Sparanise
(CE) 17&18-10-07 (8 ore) D. Di Sorbo, Marcianise (CE) 12&13&14-12-07 (9 ore) E. Marchitto; Torremaggiore
(FG) 19-10-09 (3 ore) S. Schiavone
INTRODUZIONE ALLA PROBABILITA' E ALLA STATISTICA CON I NUOVI SOFTWARE Capua (CE)
13&14-02-08 (8 ore) G. Di Cicco
LA MATEMATICA NELLA SCUOLA PRIMARIA Milazzo (ME) 6&7&8-02-08 (9 ore) P. Frattini
INTRODUZIONE AI FRATTALI E ALLA PROBABILITA', SIMMETRIA E BELLEZZA Grottaglie (TA)
27&28&29-02-08 (10 ore) G. Matichecchia)
INSEGNARE PROBABILITA' E STATISTICA CON TI-*nspire*, Scuola Estiva Residenziale di ADT, Ovindoli
(AQ), 18-07-09, Castellamare di Stabia (NA), 23-07-10
FENOMENI CASUALI, ALGEBRA DEGLI EVENTI E FENOMENI CASUALI; INTRODUZIONE ALL'ANALISI
COMBINATORIA; STIMATORI, STIME E METODO MONTE CARLO (Roccaraso AQ), 07&08&09-04-22,
Corso di Formazione STEM dati e previsioni

CORSI PON DI MATEMATICA:

Torremaggiore (FG), 19&29-02, 7&14-03-08, 3&4&7&9-04-08
Torregrotta (ME) 27&31-03-08, (12 ore), A. Legrottaglie
Salerno, 1-04-08 (21 ore)
Cerreto Sannita (BN) 5&8&11-04-08 B. Degirolamo
Caserta 10-04, 14-05, 19&30-09, 8-10, 12&27&28-11, 3&10-12-08 (30 ore) G. Mangiante
Cerreto Sannita (BN) 19-09, 1&10&22&28-10, 14-11, 1-12-08 (30 ore) B. Degirolamo
Benevento 18&29-09, 2&9&21&27-10, 11&13-11, 2&4-12-08 (30 ore) A. Mazzone
Teano (CE) 23&29-10, 25-11, 9-12-08 (15 ore)
Eboli (SA) 18&19&26&27-03-09, 1&2&3&8&22-04-09, 6&7&13&14&20&21&27&28-05-09 (50 Ore) A.
Tarantino
Telese Terme (BN), 04&05-10 (30 ore) D. Di Sorbo
Morcone (BN) 28&29-09-10 (8 ore)
Caserta 27-09-10, 15-10-10, 22-11-10 (12 ore) A. Tarantino

**Convegni organizzati da
Mauro Cerasoli e collaboratori**

Il Fascino discreto della matematica

18-20 aprile 1996, L'Aquila
Comitato Scientifico: G.C.Barozzi, M.Cerasoli, G.Gambarelli, R.Manca, G.C.Rota, R.Scozzafava

Arte e Matematica: un sorprendente binomio

13-15 marzo 1997, Vasto (CH)
Comitato Scientifico: Mauro Cerasoli, Paolo Freguglia, Antonio Maturo

Matematica nel 2000: Continuità e innovazioni nella didattica della matematica

22-24 aprile 1998, Ortona (CH)
17-19 aprile 1999, Ortona (CH)

Convegno Nazionale ADT (Associazione per la Didattica con le Tecnologie)

28-29-30 aprile 1999, Preganziol (TV)
ottobre 2000, Pescara
ottobre 2001, Cattolica (RN)
ottobre 2002, Monopoli (BA)
novembre 2003, Castel S. Pietro Terme (BO)
2-14 novembre 2004, Vietri sul Mare (SA)
16-18 novembre 2007, Telesse Terme (BN)
13-15 novembre 2009, Ovindoli (AQ)
19-21 novembre 2010, Terracina (LT)

Matematica, Formazione Scientifica e Nuove Tecnologie

29 novembre-1 dicembre 2001, Montevarchi (AR)
18-20 marzo 2004, Montevarchi (AR)
10-12 dicembre 2004, Ferrandina (MT)
9-10 dicembre 2005, Ferrandina (MT), Comitato Scientifico: M.Cerasoli, M.Fasano, D. Senato
16-18 marzo 2006, Montevarchi (AR)
24-26 novembre 2006, Lamezia terme (CZ), Comitato Scientifico: Mauro Cerasoli, Francesco Aldo Costabile, Eugenio Mercuri, Annarosa Serpe
22-25 marzo 2007, Taormina (ME)
20-22 febbraio 2009, Lamezia Terme (CZ)

Gian Carlo Rota Memorial Conference

25-27 aprile 2002, Barisciano (AQ)

Sempre meno iscritti alle facoltà scientifiche! Forse perché Matematica è la più odiata dagli italiani? Come farla amare?

22-24 aprile 2005, Assergi (AQ),
22-25 settembre 2005, Otranto (LE)

Matematica è la più odiata dagli italiani! Come farla amare? Con le nuove tecnologie?

21-23 aprile 2006, Lipari (ME)

Modelli e Tecnologie per la Nuova Didattica della Matematica

11-14 aprile 2007, Salerno-Positano

Simposio Mat[^]Nat Matematica in Natura, Bellezza e Fascino della Matematica

19-20 maggio 2007, Villa Sant'Angelo (AQ)
1-4 agosto 2007, Villa Sant'Angelo
16-18 maggio 2008, Stiffe (AQ)
13-14 marzo 2011, Fontecchio (AQ)
12-14 aprile 2019, Fontecchio
12-15 settembre 2019 Fontecchio
29-31 ottobre, 1 novembre, Villa Sant'Angelo (AQ)
7-10 aprile 2022, Roccaraso (AQ)

Giochi, Modelli e Tecnologie per la Nuova Didattica della Matematica

26-29 marzo 2008, Milazzo (ME)

Contenuti, struttura e valutazione delle prove scritte di Matematica all'esame di Stato dell'indirizzo di Liceo Scientifico

28-30 agosto 2009, Ovindoli (AQ)

Il Problem Solving con le Tecnologie

7-8-9 maggio 2010, Telesse Terme (BN)

