

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI inerenti la Storia della matematica

- *Materiali per la Storia delle Matematiche nelle raccolte delle Biblioteche Estense e Universitaria di Modena, Catalogo della mostra* a cura di F. Barbieri e A. R. Venturi, Modena, Mucchi, 1987 (collaborazione alla pubblicazione mediante le ricerche d'archivio per la mostra).
- *Storici modenesi delle Matematiche -1°: Bartolomeo Veratti*, Atti della Deputazione di storia patria per le antiche Province Modenesi, s. IX, 10 (1988), 345-356.
- *Su alcuni carteggi matematici della Biblioteca Estense di Modena*, in: Atti del Convegno "Pietro Riccardi e la Storiografia delle Matematiche in Italia", Modena, Dipartimento di Matematica Pura ed Applicata G.VITALI, 1989, 67-79.
- *Pietro Riccardi (1828-1898) e la Storiografia delle Matematiche in Italia - Atti del Convegno - Modena 16-18 marzo 1987*, a cura di F. Barbieri e F. Cattelani Degani, Modena, Dipartimento di Matematica Pura ed Applicata "G. VITALI", 1989.
- *Presenza della Scienze Matematiche nel «Nuovo Giornale de' Letterati d'Italia»*, Atti e Mem. Acc. Naz. di Sc., Lett. ed Arti di Modena (7) 7 (1989-90), 131-159 (in collab. con M. Pettini).
- Compilazione di diverse schede contenute in: *La biblioteca periodica - Repertorio dei giornali letterari del 6-700 in Emilia Romagna*, Vol. III a cura di M. Capucci, R. Cremante, A. Cristiani, Bologna, Il Mulino, Vol.III, 1993.
- *Le scienze matematiche e l'astronomia a Modena all'epoca di Geminiano Montanari*, in «Tensioni e prospettive economico-monetarie nel XVI secolo: Geminiano Montanari» (a cura di M. L. Fornaciari Davoli e M. L. Alfieri), Modena, Mucchi, 1993, 71-95; anche in «Torricelliana», 43 (1992), 119-137 (in collaborazione con F. Barbieri.)
- *Giuseppe Davia alla corte di Francesco III d'Este*, Il Carrobbio, 21 (1995), 137-145 (in collab. con F. Barbieri).
- *Paolo Ruffini tra religione e politica*, Atti Mem. Deput. St. Patria Province Modenesi, S.XI, 18 (1996), 237-250 (in collaborazione con F. Barbieri).
- *Camillo Pagliani e la sua storia dell'aritmetica*, in «Itinera mathematica – Studi in onore di Gino Arrighi per il suo 90° compleanno», a cura di R. Franci, P. Pagli, L. Toti Rigatelli, Siena, Centro Studi sulla Matematica Medioevale, 1996, 277-305.
- *I corrispondenti di Paolo Ruffini*, Atti Mem. Accad. Naz. Sci. Lett. Arti Modena, (7) 13 (1995-96), 17-26 (in collaborazione con F. Barbieri).
- *Catalogo della corrispondenza di Paolo Ruffini*, Modena, Accademia Naz. Sci. Lett. ed Arti, 1997, 608 pp. (in collab. con F. Barbieri).
- *Tre lettere di Geminiano Montanari a Gian Domenico Cassini*, Nuncius, 12 (1997), n. 2, 433-441 (in collaborazione con F. Barbieri).
- *I 50 anni degli «Atti del Seminario Matematico e Fisico dell'Università di Modena»*, Atti Sem. Mat. Fis. Univ. Modena, suppl. al Vol. 46, 1998, 569-593.

- *La ripresa degli studi matematici a Modena nel Dopoguerra e l'operato di Antonio Pignedoli*, Atti Mem. Accad. Naz. Sci. Lett. Arti Modena, (7) 14 (1996-97), 67-103 (in collaborazione con L. Uccellari).
- *Il carteggio di Paolo Ruffini*, Conferenze e Seminari 1997-1998, Associazione Subalpina Mathesis – Seminario di Storia delle Matematiche “Tullio Viola” (a cura di E. Gallo, L. Giacardi, C.S. Roero), 46-59.
- *L'insegnamento dell'analisi matematica*, Hdemia, (1998), Anno III, n.8, 3-5.
- *Giulio Troili, detto Paradosso*, introduzione a: G. Troili, *Paradossi per praticare la prospettiva*, 1672, ristampa anastatica Ed. Il Fiorino, Modena, 1998 (in collab. con G. Costa).
- *Gli studi matematici nell'Università di Modena dall'Unità d'Italia alla nascita del Dipartimento*, in: *La matematica a Modena dal Medioevo all'attuale Dipartimento*, Modena, Dipartimento di Matematica pura e applicata “G. Vitali”, Il Fiorino, 1998, 63-120 (in collab. con L. Uccellari).
- *La matematica a Modena dal Medioevo all'attuale Dipartimento*, a cura di: F. Barbieri e F. Cattelani Degani, Modena, Dipartimento di Matematica pura e applicata “G. Vitali”, Il Fiorino, 1998.
- *Una memoria inedita di Giovanni Paradisi sul Calcolo Infinitesimale*, Atti e Mem. Acc. Naz. di Sc., Lett. ed Arti di Modena (8) 1 (1997-98), 37-60 (in collab. con Maria Chiara Borra).
- *Un'evoluzione didattica della dimostrazione del teorema di Cauchy* Periodico di Matematiche, S.VII, 6, n.3 (1999), 13-26. (In collab. con Raffaella Tessitore)
- *Memorie di matematica lette nell'accademia scientifica di Gherardo Rangone* (in collab. con F. Barbieri), in «I mille volti della Modena ducale. Memorie presentate all'Accademia Nazionale di Scienze Lettere e Arti in occasione delle celebrazioni di Modena Capitale», Accademia Nazionale di Scienze Lettere e Arti – Modena, Ed. Il Fiorino, (2000), 49-62.
- *Note d'archivio: Domenico Corradi d'Austria e Dante Pantanelli, due naturalisti vicini e lontani*, Atti Soc. Nat. Mat. Modena, 129(1998), 123-137.
- *La matematica e le scienze ingegneristiche a Modena nel XVIII secolo*, Atti e Mem. Acc. Naz. di Sc. Lett. ed Arti di Modena (8) 2 (2000), 83-112 (in collab. con F. Barbieri)
- *Una raccolta di tre libri d'abbaco. Dal codice della busta 129 (1) = Camp. App. 1537 – Documenti Campori – Biblioteca Estense Universitaria di Modena* Quaderni del Centro Studi della Matematica Medioevale dell'Università di Siena, n.25 (2000)(in collab. con Anna Mantovani)
- *Cornelio Malvasia e la sua Specola di Panzano – Scoprimto della lapide commemorativa*, (a cura di F. Barbieri e F. Cattelani Degani), Modena, Mucchi (2000)
- *L'archivio della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena*, Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena, 131 (2000), 253-271.
- *Compilazione di alcune schede del catalogo La matematica in Italia (1800 – 1950)*, a cura di E. Giusti e L. Pepe, Il giardino di Archimede, Firenze, Edizioni Polistampa, 2001
- *Catalogo dell'archivio della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena*, Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena, supplemento al volume 131 (2000); (in collaborazione con G. Garavaldi)

- *Paolo Ruffini e l'esigenza del rigore in analisi*, Atti e Mem. Acc. Naz. di Sc. Lett. ed Arti di Modena (8) 4 (2002), 813-844
- *La carte di Paolo Cassiani conservate presso l'Archivio dell'Accademia Nazionale di Scienze Lettere e Arti di Modena*, Atti e Mem. Acc. Naz. di Sc. Lett. ed Arti di Modena (8) 4 (2002), 369-390
- *Su Giambattista Venturi (1746-1822) in occasione della presentazione del Catalogo del Fondo Venturi della Biblioteca Panizzi (Reggio Emilia)*, Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena, 132 (2001), 161-173
- *I matematici italiani nel periodo napoleonico (2): i contributi di P. Cassiani, G. Tramontini, P. Ruffini alla Scuola d'artiglieria e genio di Modena*, in: *Il sogno di libertà e di progresso in Emilia negli anni 1796-97 – Il primo tricolore e i presupposti dell'Unità Nazionale*, a cura di S. Lenzi, Modena 2003, 119-126 (in collab. con F. Barbieri)

