

Lavori di Enrico Giusti relativi alla Storia delle Matematiche

Libri

1. *Bonaventura Cavalieri and the theory of indivisibles*. Cremonese, Roma, 1980.
2. *Introduzione "Galileo Galilei: Discorsi e dimostrazioni matematiche intorno a due nuove scienze"*. Einaudi, Torino, 1990.
3. *Euclides reformatus. La teoria delle proporzioni nella scuola galileiana*. Bollati Boringhieri 1993.
4. *Ipotesi sulla natura degli oggetti matematici*. Bollati Boringhieri 1999 (traduzione giapponese Kyoritsu Shuppan 1999; traduzione francese Ellipses 2000).

Articoli

5. *Aspetti matematici della cinematica galileiana*, Boll. Sto. Sci. Mat. 1,2 (1981) 3-42.
6. *Storia della matematica e storia della scienza*. Archimede 1981.
7. *Problemi e metodi di analisi matematica nell'opera di Gianfrancesco Malfatti*, Atti del Convegno «Gianfrancesco Malfatti nella cultura del suo tempo», Ferrara, 1981, p. 37-54.
8. *Dopo Cavalieri. La discussione sugli indivisibili*, Atti del Convegno «La storia delle matematiche in Italia», Cagliari, 1982, p. 85-114.
9. *A tre secoli dal calcolo: la questione delle origini*, Boll. U.M.I. (6) 3-A (1984) 1-55.
10. *Gli "errori" di Cauchy e i fondamenti dell'analisi*, Boll. Sto. Sci. Mat. 4,2 (1984) 24-54.
11. *Per un'edizione delle opere di Cavalieri*, Atti del Convegno «Edizioni critiche e storia della matematica», Trento, 1985, p. 61-75.
12. *Opere inedite di Bonaventura Cavalieri*. Edizione a cura di S. Giuntini, E. Giusti ed E. Ulivi, Boll. Sto. Sci. Mat. 5 (1985) 1-352.
13. *Le problème des tangentes de Descartes à Leibniz*, Atti del Convegno «300 Jahre 'Nova Methodus' von G. W. Leibniz», Noordwijkerhout, 1984; Studia Leibnitiana Suppl. 1986, p. 26-37.
14. *Il problema della velocità in Galilei*, in «20 conferenze nel Politecnico di Milano», Milano 1986.
15. *Ricerche galileiane: il trattato «De motu aequabili» come modello della teoria delle proporzioni*, Boll. Sto. Sci. Mat. 6,2 (1986) 89-108.
16. *Images du continu*, Atti del Convegno «The Leibniz renaissance», Firenze 1986, p. 83-97.
17. *Immagini del continuo*, Atti del Convegno «L'infinito in Leibniz. Problemi e terminologia», Roma, 1986.
18. *La nozione di continuità in Cauchy*. Atti del Convegno «Storia degli studi sui fondamenti della matematica e connessi sviluppi interdisciplinari» (Tirrenia, 1984). Roma 1987, p. 119-138.
19. *La Géométrie di Descartes tra numeri e grandezze*, Giornale critico della Filosofia Italiana 66 (1987) 409-432.
10. *Numeri, grandezze e Géométrie*, Atti del Convegno «Descartes: il Metodo e i Saggi», Lecce, 1987, p. 419-439.
11. *Il calcolo infinitesimale tra Leibniz e Newton*, Rend. Sem. Mat. Torino 46/1 (1988) 1-29.

12. *Evangelista Torricelli continuatore di Galileo*, Torricelliana 40 (1989) 13-25.
13. *Il calcolo infinitesimale fra Leibniz e Newton*, Giornale di Fisica (1990) p. 47-59.
14. *Le prime ricerche di Pietro Mengoli: la somma delle serie*. Proceedings of the international meeting «Geometry and complex variables», Dekker, New York 1991, 195-213.
15. *La Géométrie du meilleur des mondes. Leibniz critique d'Euclide*, Atti del Convegno «Le meilleur des mondes», Seillac, 1990.
16. *Sei lettere di P. Mengoli ad A. Marchetti*, L'Educazione Matematica, 1991.
17. *Quelques reflexions sur les «Principios mathematicos» de Da Cunha*, Atti del convegno «Em Homenagem a José Anastasio Da Cunha», Lisboa, 1988, p. 87-111.
18. *La teoria delle proporzioni in Giovan Battista Benedetti*, Atti del convegno «La matematica nel seicento e nel novecento», Cetraro, 1988.
19. *La teoria galileiana delle proporzioni*, Atti del convegno «La matematica tra Cinque e Seicento», Acquasparta, 1989.
20. *L'algebra nel «Trattato d'abaco» di Piero della Francesca; osservazioni e congetture*, Boll. Sto. Sci. Mat. 1991.
21. *Algebra and geometry in Bombelli and Viète*, Boll. Sto. Sci. Mat. 1992.
22. *Fonti medievali nell'Algebra di Piero della Francesca*, Atti del convegno «Piero della Francesca», Arezzo.
23. *Echi della matematica classica nell'opera di Galileo*, Atti delle celebrazioni galileiane (1592-1992), Lint, vol. IV, 211-224.
24. *Fonti medievali nell'Algebra di Piero della Francesca*, Boll. Sto. Sci. Mat. XIII (1993), 199-250.
25. *Metamorfosi del copernicanesimo, 1600-1700*, in «Copernico e la questione copernicana», Corbo, Ferrara, 1993.
26. *Il filosofo geometra. Matematica e filosofia naturale in Galileo*, Nuncius IX (1994) 485-498.
27. *Ratio e proportio tra geometria e filosofia naturale*, Atti del colloquio internazionale «Ratio», Olschki, Firenze 1994, 415-438.
28. *Il ruolo della matematica nella meccanica di Galileo*, Atti del convegno «Galileo Galilei e la cultura veneziana», Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Venezia 1995, 321-337.
29. *Alle origini della cinematica medievale: il «Liber de motu» di Gherardo da Bruxelles*, Boll. Sto. Sci. Mat. XVI (1996), 199-240.
30. *Gli scritti giovanili «de motu» di Giovan Battista Benedetti*, Atti del Convegno «Torquato Tasso e l'Università», Olschki ed. 1997, 99-118.
31. *Gli scritti «de motu» di Giovanni Battista Benedetti*, Boll. Sto. Sci. Mat. XVII (1997), 51-104.
32. *Elements for the relative chronology of Galilei's «de motu antiquiora»*, Nuncius XIII (1998), 427-460.
33. *Luca Pacioli matematico*, Atti del Convegno internazionale di studi su Luca Pacioli, Sansepolcro 13-16 aprile 1994. Petrucci ed. 1998, 7-18.
34. *La révolution cartésienne en géométrie*, in «Descartes et son oeuvre aujourd'hui», Mardaga, Sprimont 1998.
35. *La Géométrie e i matematici contemporanei*, Atti del convegno «La biografia intellettuale di René Descartes attraverso la Correspondance», Vivarium, Napoli 1999.

36. *Khayyam et Galilée critiques d'Euclide: une comparaison*, in corso di stampa su Atti del convegno «Omar Khayyam, mathématicien et poète», Paris 1999.

37. *Congetture sulle tavole egizie di frazioni*, in corso di stampa su Atti del convegno in memoria di T. Viola, Torino

38. *Proportionenlehre und Geschwindigkeit der Bewegung*, Atti del Convegno su Galileo, Berlino