

# ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE DI LUIGI MAIERÙ

## LAVORI PUBBLICATI (riviste, atti di convegni, annuari, libri)

1. [1978] Il quinto postulato euclideo in Cristoforo Clavio,  
PHYSIS, anno XX, 1978, p. 191-212.
2. [1980] La Matematica fra il XVI e il XVII secolo ( parte prima),  
Itinerari 79, 1980, anno II, n. 6, p. 10-21.
3. [1981] La Matematica fra il XVI e il XVII secolo (parte seconda),  
Itinerari 79, 1981, anno III, nn. 7-8, p. 53-68.
4. [1982<sub>1</sub>] Il Quinto Postulato Euclideo da C. Clavio [1589] a G. Saccheri [1733],  
Archive for History of Exact Sciences, vol. 27, n. 4, 1982, p. 297-334.
5. [1982<sub>2</sub>] L'influsso del Narbonense sui commentatori euclidei del Seicento italiano  
circa il problema delle parallele,  
Atti del Convegno "La storia delle Matematiche in Italia", Cagliari, 29-30  
settembre e 1 ottobre 1982, Cagliari: Università di Cagliari, p. 341-349.
6. [1984<sub>1</sub>] La Storia: alla ricerca di motivazioni nell'insegnamento della Matematica,  
Scuola Anni 80: Finalità educative e proposte didattiche,  
Atti Convegno Nazionale Insegnanti Liceo Artistico, Siderno, 2-3 maggio  
1983, a cura di F. Casavola, Lecce: Micella Editore, 1984, p. 125-150.
7. [1984<sub>2</sub>] La polemica fra J. Peletier e C. Clavio circa l'angolo di contatto,  
Atti del Convegno Internazionale su "Storia degli studi sui fondamenti della  
Matematica e connessi sviluppi interdisciplinari", Pisa-Tirrenia, 26-31 marzo  
1984, Roma: Tipografia Editrice R. Luciani, vol. 1, p. 226-256.
8. [1984<sub>3</sub>] Il "meraviglioso problema" in Oronce Finé, Girolamo Cardano e Jacques  
Peletier,  
Bollettino di Storia delle Scienze Matematiche, vol. IV, 1984, fasc. 1, p. 141-  
170.
9. [1986<sub>1</sub>] Gli influssi del Narbonense nell'opera di Francesco Barozzi,  
Symposia Mathematica, vol. XXVII, Atti del Simposio Internazionale di  
"Storia delle Matematiche in Italia", Istituto Italiano di Alta Matematica,  
Cortona, 26-29 aprile 1983, London : Academic Press, 1986, p. 23-49.
10. [1986<sub>2</sub>] Le Narbonensis et les Auteurs Italiens du XVI<sup>ième</sup> siècle,  
Seminaire d'Histoire des Mathématiques de Toulouse, 1986, Cahier n. 8,  
p. 41-54.
11. [1987] Recensione a M. Pavone, La vita e le opere di Giovanni Battista Hodierna,

La Civiltà Cattolica, 18 aprile 1987, Anno 138, n. 3284, p. 200-201.

12. [1989<sub>1</sub>] Le vicende relative al quinto postulato euclideo fra il Cinquecento e il Settecento Italiano,  
Storia Sociale e Culturale d'Italia , vol. V, La cultura filosofica e scientifica,  
tomo II, La Storia delle Scienze a cura di C. Maccagni e P. Freguglia,  
Busto Arsizio: Bramante Editore, 1989, p. 127-157.
13. [1989<sub>2</sub>] Le “Nonnullae propositiones de Parabola” di Marino Ghetaldi,  
Archive for History of Exact Sciences, vol. 40, n. 3, 1989, p. 207-245.
14. [1990<sub>1</sub>] “...In Christophorum Clavium de Contactu linearum Apologia”.  
Considerazioni attorno alla polemica fra Peletier e Clavio circa l'angolo di  
contatto (1579-1589),  
Archive for History of Exact Sciences, vol. 41, n. 2, 1990, p. 115-137.
15. [1990<sub>2</sub>] Bernardino Gaetano Scorza fra scienza e sapienza,  
2° Annuario del Liceo Scientifico “B.G. Scorza”, Cosenza,  
Soveria Mannelli: Calabria Letteraria Editrice, 1990, p. 14-26.
16. [1990<sub>3</sub>] Traduzioni e tradizione nei matematici della seconda metà del sec. XVI,  
2° Annuario del Liceo Scientifico “B. G. Scorza”, Cosenza,  
Soveria Mannelli: Calabria Letteraria Editrice, 1990, p. 80-95.
17. [1990<sub>4</sub>] La teoria delle proporzioni nelle “Quaestiones super Geometriam Euclidis”  
di Nicole Oresme,  
Archives Internationales d'Histoire des Sciences, n. 125, vol. 40/1990, p.  
258-277.
18. [1991<sub>1</sub>] Recensione a La cultura filosofica e scientifica, tomo II, La storia delle  
scienze, a cura di C. Maccagni e P. Freguglia, Bramante, Busto Arsizio,  
1989,  
La Civiltà Cattolica, 4 maggio 1991, Anno 142, n. 3381, p. 301-302.
19. [1991<sub>2</sub>] Il problema del metodo nelle “Lectiones Mathematicae” di Isaac Barrow,  
3° Annuario del Liceo Scientifico “B.G.Scorza”, Cosenza,  
Soveria Mannelli: Calabria Letteraria Editrice, 1991, p. 74-97.
20. [1991<sub>3</sub>] John Wallis: Lettura della polemica fra Peletier e Clavio circa l'angolo di  
contatto,  
Atti delle “Giornate di Storia della matematica” edited by M. Galuzzi,  
Cetraro (Cosenza), settembre 1988, Rende: Editel, 1991, p. 315-364.
21. [1991<sub>4</sub>] La trasmissione delle idee nuove nei conventi dei Cappuccini in Calabria,  
Atti del Convegno “Vita ed Opere del Ven. Antonio da Olivadi” a cura  
dell'Amministrazione Comunale di Olivadi, Olivadi (Catanzaro), 18  
agosto 1991, p. 25-41.
22. [1992] Filologia, epistemologia e contenuti matematici in Henry de Monantheuil  
circa l'angolo di contatto,

La matematizzazione dell'universo. Momenti di cultura matematica fra '500 e '600 a cura di L. Conti, Assisi: Edizioni Porziuncola, 1992, p. 105-130.

23. [1993] Francesco Barozzi between “certainty” and “method”,  
introduzione alla ristampa anastatica di F. BAROZZI, *Admirandum illud Geometricum Problema tredecim modis demonstratum*, Venetiis, 1586,  
edited by L. Maierù, Bologna: Clueb, 1993, p. XIII-LIV.
24. [1994<sub>1</sub>] Fra Descartes e Newton: Isaac Barrow e John Wallis,  
Soveria Mannelli: Rubbettino Editore, 1994.
25. [1994<sub>2</sub>] La “Filosofia delle Matematiche” di P. Galluppi,  
*Archive for History of Exact Sciences*, vol. 47, n. 3, 1994, p. 203-231.
26. [1994<sub>3</sub>] Attorno al Quinto Postulato Euclideo: dal ‘500 al ‘700 si riflette sul modo di  
“fare geometria”,  
6° Annuario del Liceo Scientifico “B. G. Scorza”, Cosenza,  
Soveria Mannelli: Calabria Letteraria Editrice, 1994, p. 27-48.
27. [1994<sub>4</sub>] Rapporto fra “metodo” e “contenuti matematici” in P. Gesualdo Melacrino  
da Reggio Calabria,  
*Archive for History of Exact Sciences*, vol. 48, n. 1, 1994, p. 43-79.
28. [1995] Metodi degli “antichi” e dei “moderni” nell’Algebra di John Wallis:  
considerazioni circa i nessi fra loro esistenti,  
*Geometria, Fluxioni e Differenziali. Tradizione e innovazione nella  
matematica del Seicento* a cura di M. Panza e CL. S. Roero, Napoli La Città  
del Sole, 1995, p. 85-130.
29. [1996<sub>1</sub>] La teoria e l’uso delle coniche nel Cinquecento. Intersezione fra la  
conoscenza dei testi di Apollonio e dei “Veteres” e il senso delle loro  
traduzioni,  
*Studi dell’Istituto Gramsci Siciliano*, Caltanissetta – Roma: Salvatore  
Sciascia Editore, 1996.
30. [1996<sub>2</sub>] I matematici di fronte ai “classici” nel Cinquecento,  
*Atti e Memorie della Accademia Nazionale di Scienze Lettere e Arti di  
Modena*, Serie VII, vol. XII, 1994-95, Modena: Mucchi, 1996, p. 161-  
181.
31. [1996<sub>3</sub>] Leonardo da Vinci (1452-1519) fra “pittura” e “geometria”,  
8° Annuario del Liceo Scientifico “B. G. Scorza”, Cosenza, Soveria  
Mannelli: Calabria Letteraria Editrice, 1996, p. 23-52.
32. [1999<sub>1</sub>] Visione della matematica e problemi di metodo in un autore del Settecento  
Napoletano,  
*Testimonianze matematiche a Napoli...Napoli*, 19 marzo 1991 a cura di L.  
Carbone e F. Palladino, Napoli: La Città del Sole, 1999, p. 127-147.
33. [1999<sub>2</sub>] La diffusione di Proclo, commentatore di Euclide, nel Cinquecento,

- 11° Annuario del Liceo Scientifico “B. G. Scorza”, Cosenza, Soveria Mannelli: Calabria Letteraria Editrice, 1999, p. 49-68. Esso è riprodotto nella pubblicazione elettronica dal titolo *Liberté et négation. Ceci n'est pas un festschrift pour Imre Toth*, curato da Siegmund Probst, Karine Chemla, Agnès Erdélyi, Antonio Moretto (1996) (<http://halshs.ccsd.cnrs.fr/halshs-00004274>).
34. [1999<sub>3</sub>] Metafisica ed enti geometrici: Benito Pereyra, Pedro Fonseca, Francisco Suarez,  
 “Sciences et Religions de Copernic à Galilée (1540-1610)”,  
 Actes du colloque international organisé par l'École Française de Rome,  
 ... , Rome, 12-14 décembre 1996, École Française de Rome, 1999, p. 47-67.
35. [2000<sub>1</sub>] Il “continuo” nella *Arithmetica Infinitorum* di John Wallis,  
 Atomismo e Continuo nel XVII secolo. Atti del Convegno Internazionale  
 “Atomisme et Continuum au XVIII Siècle”, Napoli, 28-29-30 aprile 1997.  
 A cura di E. Festa e R. Gatto, Istituto Italiano di Studi Filosofici, Napoli:  
 Vivarium, 2000, p. 151-181.
36. [2000<sub>2</sub>] Considerazioni attorno alla dimostrazione nella matematica del Cinque-  
 Seicento: *Analisi e Sintesi* in Francesco Barozzi e in John Wallis lettori di  
 Pappo,  
 PHYSIS, vol. XXXVII (2000). Nuova serie, fasc. 2, p. 283-310.
37. [2000<sub>3</sub>] (- L. DELL'AGLIO) I primi dieci anni (1990-1999) del Convegno-Minicorso  
 di Storia della Matematica presso il Dipartimento di Matematica  
 dell'Università della Calabria,  
 Dipartimento di Matematica, Pubblicazione n. 1, Università degli Studi  
 della Calabria, Cosenza: Editoriale Progetto 2000, 2000.
38. [2001] Geometria e meccanica negli scritti di John Wallis,  
 Atti del XXI Congresso nazionale di Storia della Fisica e dell'Astronomia  
 (Arcavacata di Rende, 6-7-8 giugno 2001), versione PDF in  
<http://albinoni.brera.unimi.it/Atti-Cosenza-2001/p>. 246-256.
39. [2002<sub>1</sub>] Contemplazione geometrica e contemplazione di Dio,  
 Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Modena, Memorie  
 Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. V (2002), fasc. II, p. 419-446.
40. [2002<sub>2</sub>] Metodo, matematica e vita: intreccio formativo, impegno sociale e finalità  
 didattiche nell'opera di Gesualdo Melacrino, Gregorio Aracri e Pasquale  
 Galluppi,  
 Bollettino Filosofico, Cronache Dottorali, 18, 2002, Dipartimento di  
 Filosofia dell'Università della Calabria, Cosenza: Walter Brenner Editore,  
 2002, p. 194-236.
41. [2003] Anche la matematica ha una storia?  
 FIRST, Rivista di Scienza e Tecnologia, anno I, n. 00, Soveria Mannelli:  
 Rubbettino Editore, 2003, p. 38-41.

42. [2004<sub>1</sub>] Mécanique et géométrie dans les écrits de Mécanique de John Wallis. Le calcul du centre de gravité,  
Revue d'Histoire de Mathématiques, 10 (2004), p. 107-1314.
43. [2004<sub>2</sub>] Le teorie tra elaborazione matematica e lettura storica,  
Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Modena, Memorie Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. VII (2004), fasc. II, p. 375-440.
44. [2005<sub>1</sub>] Grégoire de Saint Vincent, lettore 'analogico' del *De lineis spiralibus* di Archimede,  
PHYSIS, vol. XLII (2005), nuova serie, fasc. 1, p. 65-129.
45. [2005<sub>2</sub>] Recensione a R. RASHED et Chr. HOUZEL, *Recherche et enseignement des mathématiques au IX<sup>e</sup> siècle. Le recueil de propositions géométriques de Na'īm ibn Mūsā*, Les Cahiers du Mideo, Éditions Peeters, Louvain-Paris, 2004, p. 154 + l'Index des noms propres,  
PHYSIS, vol. XLII (2005), nuova serie, fasc. 2, p. 545-551.
46. [2006] L'eredità araba è patrimonio culturale da Christoph Clavius (1589) a Gerolamo Saccheri (1733),  
Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Modena, Memorie Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. IX (2006), fasc. II, p. 337-380.
47. [2007<sub>1</sub>] Le coniche nel percorso matematico di John Wallis,  
Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Modena, Memorie Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. X (2007), fasc. II, p.349-389.
48. [2007<sub>2</sub>] John Wallis (1616-1703), una vita per un progetto,  
HSM 1, Soveria Mannelli, Rubbettino Editore, 2007.
49. [2007<sub>3</sub>] Alla riscoperta di fonti arabe: gli scritti di al-Sijzi (sec. X). Essay Review di R. RASHED, *Œuvre mathématique d'al-Sijzī*. Volume I. *Géométrie des coniques et théorie des nombres au X<sup>e</sup> siècle*, Les Cahiers du Mideo, Ancient and Classical Sciences and Philosophy, Louvain-Paris, Éditions Peeters, 2004, pp. 541,  
PHYSIS, vol. XLIV (2007), nuova serie, fasc. 1, p. 275-290.
50. [2007<sub>4</sub>] Recensione a ROSHDI RASHED, *Geometry and Dioptrics in Classical Islam*, Al-Furqān Islamic Heritage Foundation, London, 1426/2005, p. 1178,  
PHYSIS, vol. XLIV (2007), nuova serie, fasc. 1, p. 291-297.
51. [2008<sub>1</sub>] *Scienza, Geometria, Geometrie. Un percorso storico-didattico*.  
Soveria Mannelli, Rubbettino Editore, 2008.
52. [2008<sub>2</sub>] (con FLORIO E.) Le dimostrazioni di Francesco Barozzi nell'Admirandum illud geometricum problema,  
Accademia Nazionale Di Scienze, Lettere e Arti di Modena. Memorie Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. XI (2008), fasc. I, p. 17-52.

53. [2008<sub>3</sub>] Il trattato di Algebra nel progetto matematico di John Wallis, Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Modena. Memorie Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. XI (2008), fasc. II, p. 423-458.
54. [2009] *Le sezioni coniche nel Seicento*, Soveria Mannelli, Rubbettino Editore, 2009.
55. [2010] *Costruire ... in geometria. Un excursus nella matematica greca*, Rende, Università della Calabria, Centro Editoriale eLibrario, 2010.

#### LAVORI ACCETTATI PER LA PUBBLICAZIONE

1. John Wallis: l'algèbre, langage des mathématiques. Accettato per la pubblicazione in un volume sulla storia dell'algebra dal titolo *L'algèbre et son histoire: variations de l'objet, unité de la discipline*, curato da Pascal Crozet, C. N. R. S. di Villejuif-Paris.
2. Le traité des coniques de Claude Mydorge entre la lecture des classiques et les nouvelles élaborations. Accettato per la pubblicazione in un volume sulla storia delle curve dal titolo ..., curato da Philippe Abgrall, C. N. R. S. di Villejuif-Paris.
3. Le « Probleme » des Parallèles : des Mathématiciens (IX-XIII siècles) Arabes à Christoph Clavius (1589) et à Gerolamo Saccheri (1733), che comparirà in Atti del ...
4. Malacrinò Gesualdo, voce per il *Dizionario Biografico degli Italiani*, Istituto dell'Enciclopedia Italiana, Roma.
5. Les démonstrations de Francesco Barozzi dans l'*Admirandum illud geometricum problema* (1586). Accettato per la pubblicazione in *Actes du Colloque international sur la démonstration*, organisé par le Centre d'histoire des sciences et des philosophies arabes et médiévales (Pierre Pellegrin et Roshdi Rashed)(Paris, Université La Sorbonne, 2-3 juin 2008).
6. La sistemazione logica delle costruzioni geometriche nella matematica classica, che comparirà negli *Atti del Seminario di Storia della scienza greca*, organizzata dal Dipartimento di Filosofia dell'Università di Milano, Gargnano (Brescia), Villa Ferltrinelli, 12-14 ottobre 2008.
7. Grandezze, numeri e simboli negli scritti matematici di John Wallis (1616-1703). Accettato per la pubblicazione negli *Atti del Convegno su "Scienza e filosofia del numero dalla scuola pitagorica alla odierna matematica"*, organizzato dalla *Agorà mediterranea della conoscenza* e dall'*Istituto internazionale di Epistemologia "La Magna Grecia"*, Santa Severina (KN), 29 novembre 2008.
8. Alcune riflessioni attorno al contesto in cui leggere il *De rerum natura* di Bernardino Telesio, che comparirà in Atti di *Thylesius Redivivus* Bernardino Telesio, tra naturalismo rinascimentale e scienza moderna, Convegno internazionale per il Cinquecentenario della nascita di Bernardino Telesio, organizzato dal Dipartimento di Filosofia dell'Università della Calabria, Arcavacata di Rende, 6-7 maggio 2009.

9. (con Emilia Florio) Francisco de Villalpando, la scienza moderna e la matematica. Accettato per la pubblicazione in *Collectanea Franciscana*, 2009.

10. La costruzione delle medietà: una probabile lettura di Pappo nel Medioevo, Accademia Nazionale di Scienze, Lettere e Arti di Modena. Memorie Scientifiche, Giuridiche, Letterarie, serie VIII, vol. XII.

11. Il “problema delle parallele” via ad interpretazioni diverse dello spazio, Bollettino Filosofico, Dipartimento di Filosofia dell’Università della Calabria, 2009.

( Luigi Maierù )