

ACCADEMIA NAZIONALE DI SCIENZE LETTERE E ARTI  
MODENA

---

**ARCHIVIO DI PAOLO RUFFINI**  
**CATALOGO**



**MODENA 2005**

## FILZA I: Biografia

1. Fedi di nascita e prima clericale tonsura
2. Passaporti
3. Nomina in membro del Consiglio dei Juniori nel Corpo legislativo della Repubblica cisalpina e in membro del Consiglio comunale di Modena (1797-1803)
4. Licenza di leggere libri proibiti (1789-1793)
5. Breve del S. Padre Pio VII (19 aprile 1806) e carteggio relativo
6. Assoluzione del Vescovo di Modena (1803) (presentazione al Papa del lavoro sull'immaterialità dell'anima)
7. Diploma di laurea di Stanislao Ruffini
8. Regolamenti universitari stesi dal Ruffini nel 1819
9. Regole relative le cattedre di Medicina pratica e le cliniche mediche
10. Lettera di Gaetano Barbieri e del Sacerdote Calmone
11. Per una punizione a certo Lamberti (1821-22)
12. Nomina e carte relative all'insegnamento dato dal Ruffini nella Università nel periodo anteriore alla invasione francese (1787-1794)
13. Carte relative all'insegnamento universitario nel 1° periodo della invasione francese (1797)
14. Carte relative al giuramento prescritto dalla legge 26 ventoso dell'anno VI
15. Carte relative all'insegnamento universitario durante la Reggenza imperiale (1799)
16. Documenti relativi all'insegnamento universitario nell'epoca della Repubblica cisalpina (1800-1801)
17. Nomina all'Università di Pavia (1802)
18. Carte relative al Liceo di Modena (1804-1807)
19. Documenti relativi la Reale Scuola del Genio ed Artiglieria: regolamenti interni, decreti, lettere. Importanti specialmente le carte relative al periodo della ritirata dell'esercito francese
20. Corrispondenza ufficiale col Ministro di Pubblica Economia ed Istruzione (dal 5-XII-1824 al 12-IX-1819)
21. Lauree date nel Liceo di Modena a studenti della Università di Bologna (giugno 1814) (contiene una lettera di G.B. Amici con tesine d'esame di meccanica)
22. Cinque fascicoli di carte riguardanti l'esercizio dell'arte medica

## FILZA II: Carteggio da A ad I

Acerbi, Agucchi, Card. Albani, Assemani, Assalini, Audiberti, C. D'Azeglio (con una lettera di Prospero Balbo di contenuto matematico), Baccelli, Baraldi, Barani, Bavelli, Bellincini-Bagnesi, Benincasa, Benvenuti, Mons. Bertazzoli, Bianchi d'Adda, Bordoni, Bucci, Floriano Caldani, Calvio, Carlo Carlini, Antonio Castelli, Federico Cavriani, Antonio Cerati, Angelo Cesaris, Filippo G. Chierici, Codronchi, Remigio Crescini, Vincenzo Dandolo, Pacifico Deani, D'Espagna, Emiliani, Francesco L. Franzago, Santo Fattori, Pietro Ferroni, Angelo Ficarelli, Ignazio Fivizzani, Anna Forni, Luigi Fregni, Antonio Gaddi, Stefano Gallini, Paolo A. Garbarini, Orazio Guarnieri, Giuseppe Giovane, Antonio M. Grandi, Alfonso Greco, De Gregorio, Garofali e Batteggia (?), Francesco Ferdinando Ludovico Jabulo, Giuseppe Jacopi, Ferdinando Ippoliti

## FILZA III: Carteggio da L a Z

Jacopo Lamberti, Ferdinando Landi, Giovanni Lenzini, Pietro Leonardi, Alessandro Lisca, Antonio Lombardi, don Luigi Lugli (nota sull'imbalsamazione di cadaveri), G. Lusverti, Vescovo di Reggio,

Carlo Macciocchi, Apollonio Maggi, Gaetano Malagoli, Antonio Manzoni, Antonio Marsano, Pietro Martoselli, Arciduca Massimiliano, Andrea Molza, Gio. Batta. Mormay (questioni matematiche), Giulio Montevecchio, G. Mozzi, Margherita Oppizzoni ved. Grappi, Pietro Ostini, Paolucci, Pasini, Antonio Perpentì, Pietro Petrini, Michele Pierotti, card. Pignatelli, Ciro Pollini, Gio. Batta Rangoni Machiavelli, Geminiano Riccardi e Cassiani Ingoni, Giovanni Regoli, Rolando, Giuseppe Rossi, Ferdinando e Andrea Ruffini, Marianna Sagramioso, Ferdinando Saluzzo, Filippo Schiassi, Francesco Silveti, Giuseppe Soli, Gio. Batta. Spallanzani, Giov. Paolo e Filippo Spezzani, Giuliano Spinola, Simone Stratico, Tambroni, Domenico Testa, Tommasini, Gian Pietro Tonelli, Ildefonso Valdastrì, Luigi Valdrighi, Vartan (monaco armeno), Cesare Vecchi, Gusmano Vela, Gian Battista Venturi, Verzani, Vincenzi, Agostino Vivorio (abate), S.F. Zamboni, A. Zecchini, Angelo Zandrini, Antonio Zerbini.

FILZA IV: Carteggio per consulti medici

FILZA V: Manoscritti: a) opere matematiche  
b) geometria piana e solida ...

1. “Geometria piana e solida dettata dal Sig. Professor D<sup>r</sup> Paolo Ruffini, e scritta da me Giacomo M<sup>a</sup> Vicenzi modenese l’anno 1799, 1<sup>o</sup> di filosofia” (dono di Fernando Manzotti)
2. “Teoria generale delle equazioni” (all’interno un fascicolo con scritto: “Parte II: delle serie algebriche e delle geometriche”)
3. Due quinterni di lezioni di calcolo sublime (si ritrovano pure nelle più ampie lezioni della filza X)
4. Tre quinterni di “Elementi di Matematica, P. II”
5. Sette quinterni (più uno di figure) di Elementi di geometria (come al N. 1)
6. Diciannove quinterni di “Elementi di algebra” ed “Elementi di Matematica”

FILZA VI: Manoscritti di opere varie

1. “Della immaterialità dell’anima”
2. “Del tifo contagioso”
3. “Riflessioni critiche sopra il saggio filosofico di Laplace”
4. “Classificazione delle curve” (manoscritto completo ed abbozzi – Completo riveduto)

FILZA VII: Manoscritti di opere varie

1. Opere di medicina
2. “Intorno ad una macchina idraulica di S.A.R. l’Arciduca Massimiliano”
3. “Longometro” (strumento per misurare la distanza di un qualunque punto della terra dal sole)
4. “Rapporto sopra le due bilance... dal Sig. Biagio Tosi”
5. “Ponte sulla Secchia”
6. “Quesiti di matematica ed idraulica” (tesine per gli esami degli allievi)
7. “Riflessioni riguardanti il trattato dell’ariete idraulico del Sig. Cavaliere Brunacci”
8. “Commenti alla meccanica del Venturoli” (otto quaderni)

## FILZA VIII: Studi e appunti matematici

1. Studi e appunti per le equazioni abbassabili di grado
2. Quaderni di appunti (1805?). Importanti deduzioni ed osservazioni circa la tesi delle equazioni (risposte ed appunti) e le serie di Taylor o meglio di Lagrange
3. Abbozzi sulle classificazioni delle funzioni

## FILZA IX: Copie e traduzioni – Società dei XL

1. Società dei XL: documenti relativi agli anni dal 1801 al 1819. Statuti, regolamenti, elenchi, decreti, avvisi, lettere, relazioni, proposte etc.
2. Copie e traduzioni:
  - i) “Per un saggio di teoria astronomica”
  - ii) D’Alembert: “Logaritmi dei numeri negativi”
  - iii) Wronski: parere sul lavoro di Wronski
  - iv) Money (sulle equazioni)
  - v) Copia del Calcolo delle variazioni fatta da Ruffini
  - vi) Moivre: “Multinomio”
  - vii) Sull’equilibrio delle volte di Bossut e altri
  - viii) Lagrange: “Sulla integrazione delle equazioni alle differenze finite”
  - ix) Condorcet: “Du calcul integral”
  - x) Legendre : « Massimi e minimi »
  - xi) Canard: “Del calcolo delle inequazioni”
  - xii) Crawford: “Teoria del calore”
  - xiii) Moreau: “Velocità dei proiettili”
  - xiv) Lagrange: “Equazioni numeriche”
  - xv) Marie: “Catenarie”

## FILZA X : Manoscritti di opere didattiche

1. “Istituzioni analitiche. Parte 1<sup>a</sup>. Applicazioni dell’algebra alla geometria. Scritte da Ruffino Ruffini nel 1796 circa” (quinterni numerati da 1 a 8’ manca il 2<sup>o</sup>)
2. Quindici quaderni di Calcolo differenziale ed integrale
3. Nove quaderni dal titolo: “Elementi di matematica (“di me Ruffino Ruffini scritti negli anni 1795-96” – sono lezioni di geometria, incompleto)
4. Cinque quaderni di “Istituzioni analitiche, P. I. Applicazioni dell’algebra alla geometria scritte da me Ruffino Ruffini, circa nel 1796”
5. Un gruppo di quaderni:
  - i) quattro quaderni (numerati da 1 a 4 portano lezioni di *Elementi di matematica* – incompleti (?)); P. II: *incipit* “Nella seconda parte di questi elementi di matematica prenderemo a considerare le proprietà della quantità discreta, ossia dei numeri”
  - ii) un quaderno col titolo: “Equazioni indeterminate”
  - iii) un quaderno di lezioni di geometria
  - iv) un quaderno di lezioni sulle sezioni coniche
  - v) un quaderno con formule di trigonometria
  - vi) quattro quaderni di lezioni di matematica sublime. *Incipit* “Lezioni di matematica sublime. Parte seconda: del calcolo sublime, Sezione I: delle funzioni differenziali ed integrali di 1<sup>o</sup> grado. Capo !<sup>o</sup>”

svolgimento in serie delle funzioni  $f(x+i)$  in cui la  $x$  abbia un valore indeterminato

6. Un quaderno di Elementi di matematica, parte 2<sup>a</sup> (“di me Ruffino Ruffini, 1796-1797”) (incompleto)
7. Vari quaderni di analisi di Ruffino Ruffini
8. “Istituzioni analitiche” Parte I. Applicazioni dell’algebra alla geometria scritte da Ruffino Ruffini circa nel 1796 (è il più completo di quelli sinora trovati, contenendo anche il capo XII: “Soluzione di alcuni problemi geometrici determinati maggiori del 2<sup>o</sup> e inferiori al 5<sup>o</sup> grado)
9. Due quinterni di matematica sublime. Parte 2<sup>a</sup>. *Incipit*” Lezioni di matematica sublime. Parte 2<sup>a</sup>: del calcolo sublime, sezione 1<sup>a</sup>: delle funzioni differenziali ed integrali di 1<sup>o</sup> grado. Capo 1<sup>o</sup>: svolgimento in serie della funzione  $f(x+i)$  in cui la  $x$  abbia un valore indeterminato
10. Un quinterno “della formazione della curva logaritmica e della sua equazione”
11. Dieci quinterni di appunti di lezioni di vario argomento
12. Sette quaderni di appunti di lezioni di vario argomento
13. Un quaderno “trattato delle quantità esponenziali e dei logaritmi del cittadino Paolo Cassiani”
14. Sei quinterni legati “P. II, Dell’aritmetica, ossia del calcolo numerico e letterale”

FILZA XI: Manoscritti di opere mediche e scienze varie

FILZA XII: Medicina pratica. Istituzioni. Miscellanea

FILZA XIII: Miscellanea medica

FILZA XIV: Miscellanea. Lezioni mediche

FILZA XV: Documenti accademici e carte varie (pervenute dall’ing. Guido Ruffini). Vi sono inclusi: i documenti pervenuti alla Deputazione di Storia Patria il 15-4-1987.

1. Fascicolo contenente: “Copie manoscritte di quattro memorie scientifiche” (Teoria delle linee curve – (16 carte autografe), “Dimostrazione elementare della insolubilità algebrica delle equazioni generali di grado superiore al quarto” (11 carte di cui una bianca e sovracoperta), Copia di “Rapporto sopra le due bilance presentato alla Società d’Arti Meccaniche dal Sig. Biagio Tosi” (Modena 30 giugno 1810, 3 carte), “Intorno alla definizione della vita assegnata da Brown”)
2. Due lettere di P. Ruffini a n.n. (forse Luigi Rangoni)
3. Fascicolo contenente: sette lettere originali di P. Paoli a Ruffini (pubblicate da Pietro Riccardi), Prolusione a un corso di lezioni (10 carte), Nota sul sistema metrico decimale (8 carte), Teoremi di geometria (13 carte, di cui 7 bianche)
4. Fascicolo contenente: “”Carte di segreteria e copie relative al legato Lorgna. Minute varie di segreteria”, copia di una lettera di Pietro Abbati Marescotti ad Antonio Lombardi (si riferisce al Testamento Lorgna), copia di lettera di G.B. Persico da Verona, 7 novembre 1828 al Presidente della Società Italiana (accompagnatoria di una circolare relativa all’Accademia di Agricoltura di Verona), 12 carte relative al Legato Lorgna, 10 carte (minuta della relazione precedente), lettera a Francesco IV in cui si sollecita l’Imperatore a decidere per il Legato

Lorgna (2 copie ed una minuta), Promemoria (*incipit*: Si cerca se la Società Italiana delle scienze dopo essersi distaccata dall'Accademia d'Agricoltura...abbia diritto alla fruizione del Legato Lorgna (8 carte di cui 4 bianche, con minuta), 18-8-1835, "Breve pro-memoria informativo sopra quanto la Società ha operato col mezzo di sua Ecc.za il Sig. Luigi Rangoni" (2 carte autografe di A. Lombardi?), Atto notarile relativo alla Società Italiana e l'Accademia d'Agricoltura, lettera di n.n. ad "Eccellenza" relativa alla Società Italiana (Modena, 30-8-1826), Mandati di pagamento a firma di P. Ruffini e altri conti economici

5. Fascicolo contenente: lettere manoscritte di P. Ruffini al fratello Giuseppe, a Pietet, copia di lettera a Cauchy il cui originale è alla Biblioteca "Panizzi" di Reggio E., certificato medico per A. Bellentani, lettera a Riccardi, ed Eccellenza (L. Rangoni?)
6. Fascicolo contenente: "Promemoria alla laurea in medicina, nella quale ai candidati si propone qual modello del perfetto medico Paolo Ruffini", 3 luglio 1827 (6 carte ed una sovracoperta. di Giuseppe Bianchi?), "Discorso agli studenti del R. Convitto della Mirandola in occasione del solenne funerale di P. Ruffini nella Chiesa del SS. Sacramento il giorno 17 maggio 1822" (10 carte), "Ellogium Paulli Ruffinii quod tubo aeneo inclusum ad corpus ejus positum est", "Per la scoperta del monumento eretto al Cav. P. Ruffini nella Chiesa di S. Agostino in Modena", ode
7. Fascicolo contenete: Lettere a P. Ruffini (Giuseppe Salvioli, Angelo Cesaris, G. Frullani, Tomasini, Fisato e due lettere circolari)

#### FILZA XVI: Carte relative all'insegnamento presso l'Università

Istituto Nazionale

Carteggio Matematico (segue elenco)

1. Elenco di lettere del carteggio Ruffini inviate da Ettore Bortolotti ad Ulisse Dini
2. Descrizione autografa del Bortolotti del contenuto della prima filza
3. Una lettera di Claubry con notizie relative a Cauchy
4. Un gruppo di lettere di Magistrini
5. Parere di Ruffini su due memorie di Brunacci (1806)
6. Lettera di Brunacci a Ruffini (1813) (gli manda due copie del suo lavoro sull'ariete idraulico)
7. Lettera di Brunacci da Pavia (1818) (riguarda la pubblicazione di un lavoro di Mossotti)
8. Lettera di Brunacci (chiede l'estratto di un suo lavoro che deve essere inserito nel giornale di Brugatelli)
9. Una carpette con relazioni di Ruffini intorno ai lavori di Lotteri e di Brunacci
10. Una carpette con una lettera di Plana a Ruffini intorno alle riflessioni sull'opera di Laplace
11. Carpette con lettere di Piola a Giuseppe Bianchi sul principio delle aree e carte autografe di Ruffini
12. Due carpette col carteggio Venturoli-Ruffini sopra l'applicazione delle matematiche alla meccanica e all'idraulica
13. Carpette con lettere di Bianchi a Piola (sulla costruzione dell'osservatorio astronomico)
14. Un plico di carpette con su scritto "Lettere da non stampare" del carteggio Ruffini (G. Barbieri a Ruffini, Gaetano Bellisomi, Bird, V.L. Brera, Brunacci, A. Cagnoli, G. Calandrelli, Cossali, G.F. Cremona, Flauti, Gr. Fontana, Ferd. Gabardi, G. Claubry, Ranieri Gerbi, Gius. Giunone, Guglielmini, Pietro Lotteri, G.F. Malfatti, Magistrini, Moscati, Munarini, Paradisi, Gem Poletti, Rangone, Filippo Re, Luigi Rossi, Pietro Rubini, Ruffini a Cagnoli, Carlo Sereni, Sacchetti, C. Testi, Lanfranco Zileri)

FILZA XVII: Trascrizione del carteggio matematico. Raccolta di memorie di Ruffini in autografo.  
Originali di studi

1. Teoria generale delle equazioni
2. Teoria delle equazioni, rischiarimenti e correzioni alla prima parte
3. Correzioni alla teoria delle equazioni
4. Rischiarimenti e risposte alle obiezioni, Appendice A
5. Pensieri. Libro di appunti e studi di P. Ruffini, anno 1802 (contiene una correzione (?) alla memoria sulle equazioni algebriche determinate particolari)
6. 1802
7. Problemi di statica proposti agli allievi
8. Teoria delle equazioni (due quaderni)
9. Carteggio (di contenuto medico?)
10. *Incipit* "Intorno alle facultà di Kramp"
11. Quaderno di contenuto matematico
12. "Delle facultà secondo Hoene Wronski" (opuscolo inedito di P. Ruffini, con trascrizione)
13. Curve algebriche, 3° quinterno
14. 1816(?) Wronski
15. Soluzione delle equazioni determinate che superano il 4° grado col mezzo delle intersezioni delle curve
16. Dimostrazione della formula di Newton (Cassiani)
17. Osservazioni e riflessioni (fisiologiche, metafisiche, filosofiche)
18. cinque quaderni sulla teoria delle equazioni
19. Libro di calcoli e scritti vari di matematica
20. Dimostrazione del teorema della impossibilità ed appunti di vario genere
21. Quaderno grande di contenuto matematico...
22. Copia dattiloscritta del Tomo II delle Opere di Paolo Ruffini

FILZA XVIII: Manoscritti Ruffini di opere edite nel Vol. II delle Opere matematiche

1. Bozze di stampa delle opere di Paolo Ruffini
2. "Della soluzione di tutte le equazioni algebriche particolari di grado superiore al quarto" (ms Ruffini incompleto)
3. "Della insolubilità delle equazioni generali algebriche di 5° grado" (ms Ruffini)
4. "Risposta ai dubbi proposti dall'egregio socio il Sig. Prof. Gian Francesco Malfatti e ad altri che possono proporli sopra la insolubilità algebrica delle equazioni di grado superiore al quarto" (ms Ruffini)
5. "Intorno al metodo proposto dal socio Malfatti" (ms Ruffini)
6. "Alcune proprietà generali delle funzioni" (ms Ruffini)
7. "Della insolubilità delle equazioni algebriche generali di grado superiore al 4°" (ms Ruffini)
8. "Riflessioni intorno alla soluzione algebrica delle equazioni" (ms Ruffini)
9. "Intorno al metodo generale proposto dal Sig. Hoëné Wronski onde risolvere le equazioni di tutti i gradi" (ms Ruffini)
10. "Della soluzione per approssimazione delle equazioni numeriche" (ms Ruffini)
11. "Di un nuovo metodo generale di estrarre le radici numeriche" (ms Ruffini)
12. "Alcune proprietà delle radici dell'unità" (ms Ruffini)
13. "Riflessioni intorno alla rettificazione ed alla quadratura del circolo" (non autografo)
14. "Lettera di E. Bortolotti al Presidente dell'Accademia di Scienze Lettere e Arti in Modena (Modena, 21 dicembre 1942) con la quale consegna i manoscritti elencati

## FILZA XIX: Opere a stampa di Paolo Ruffini

1. “Alcune proprietà generali delle funzioni” (1806)
2. “Riflessioni intorno alla rettificazione ed alla quadratura del circolo” (s.d. e senza n.t.O)
3. “Risposta di Paolo Ruffini ai dubbi propostigli dal Socio Gianfrancesco Malfatti sopra la insolubilità delle Equazioni di grado superiore al quarto” (1805)
4. “Intorno al metodo generale proposto dal Signor Hoëne Wronski onde risolvere le equazioni di tutti i gradi” (1817)
5. “Riflessioni intorno alla soluzione delle equazioni algebriche generali” (1813, 2 copie)
6. “Sopra la determinazione delle radici nelle equazioni numeriche di qualunque grado” (1804, 2 copie)
7. “Di un nuovo metodo generale di estrarre le radici numeriche” (1813)
8. “Della classificazione delle curve algebriche a semplice curvatura” (Memoria I, 1817)
9. “Della classificazione delle curve algebriche a semplice curvatura” (Memoria II, 1819)

## FILZA XX

1. Due quaderni di annotazioni di E. Bortolotti al 2° volume delle Opere di P. Ruffini
2. “Appendice B (Un fascicolo, senza data, nel quale il Ruffini accenna ad un riferimento della sua teoria delle equazioni, e contiene l'indice dei capitoli, anche l'opera doveva risultare costituita, lo svolgimento del cap. 1° e dei primi 5 articoli del cap. 2°)”
3. Dattiloscritto del contenuto dei due quaderni, di cui al numero 1 di questa stessa filza
4. Copia di documenti e appunti vari di Bortolotti su Ruffini
5. “Annotazioni al 1° volume” (delle opere di Paolo Ruffini). Si aggiungano alcuni fogli manoscritti di E. Bortolotti con notizie storiche sulla matematica a Bologna
6. Opuscoli a stampa di E. Bortolotti su Ruffini
7. Opuscoli a stampa:
  - i) “Riflessioni di P. Abbati intorno al metodo di Lodovico Lagrange per la soluzione delle equazioni numeriche” (1804)
  - ii) “Elogio di Paolo Ruffini” (scritto da Giuseppe Bianchi)
  - iii) Tre scritti di G. Bianchi in onore di Francesco IV
  - iv) Joseph Hecker, “Über Ruffini's Beweis für di Unmöglichkeit der algebreischen Auflösung der allgemeinen Gleichung von einem Höheren als dem vierten Grade” (Bonn, 1886)
  - v) H. Burkhardt, “Die Anfänge der Gruppentheorie und Paolo Ruffini” (1892)
  - vi) E. Pascal, “Presentazione...”
8. Indice del carteggio Ruffini compilato da Bortolotti
9. “Preparazione alle annotazioni”
10. Copia dattiloscritta “Della insolubilità delle equazioni generali di grado superiore al 4°”
11. Copia dattiloscritta “Risposta di P. Ruffini ai dubbi di G.F. Malfatti”
12. Copia dattiloscritta “Riflessioni di P. Ruffini intorno al metodo proposto da G.F. Malfatti per la soluzione delle equazioni di 5° grado”
13. Copia dattiloscritta “Alcune proprietà generali delle funzioni”
14. Copia dattiloscritta “Della insolubilità delle equazioni algebriche generali di grado superiore al 4°”
15. Manoscritti di Bortolotti con appunti e note
16. i) Cenni biografici di vari matematici e appunti di storia  
ii) *Incipit*: “Dall'Hecken – teorema di Ruffini”

- iii) Copia di un articolo in tedesco di E. Beke (Budapest 1897) sulle equazioni differenziali lineari omogenee
  - iv) Appunti da un articolo di Vandermonde e bibliografia
  - v) Copia di un articolo di Hölder
  - vi) Trascrizione di lettere poi pubblicate
  - vii) Manoscritto di Bortolotti (forse sulla storia del teorema di Cauchy)
  - viii) Fogli sparsi di autografi di P. Ruffini
17. Corrispondenza di E. Bortolotti (Guccia, De Franchis, Bompiani, casa editrice Cremonese, e varie minute di lettere di Bortolotti)

FILZA XXI: Carteggio e manoscritti matematici di P. Ruffini, ordinati e studiati da Ettore Bortolotti

- 1<sup>a</sup> carpetta (Parte 1<sup>a</sup> del 1<sup>o</sup> gruppo: sulla risolubilità... 1799-1808). Lettere di S. Canterzani, G.F. Malfatti, Gh. Rangone, P. Cossali, minute di lettere di Ruffini a Lagrange, G. Giunone, lettera di Ruffini “Problema proposto alla presidenza della Società dei XL”, G. Paradisi, Gr. Fontana, P. Abbati Marescotti, P. Pozzetti, G. Saladini, G.F. Cremona, Carteggio Ruffini-Paoli, M. Araldi, G. Fabbroni
- 2<sup>a</sup> carpetta (1<sup>o</sup> gruppo “Insolubilità delle equazioni algebriche” in due parti. Parte 1<sup>a</sup>: 1799-1808, Parte 2<sup>a</sup>: 1808-1821). Ruffini a Delambre, C. Testi, P. Paoli, L. Zileri, Montecuccoli, Delambre a Montecuccoli, Delambre a Ruffini e risposta di questi, Marescalchi a Ruffini e risposta, Delambre a Marescalchi, M. Laura Teini, Gauttier Claubry, Ruffini a Paradisi, Problemi proposti alla Società del XL, Venturoli, Paradisi, Madame Bird, Ruffini a Young, Rapporto dell’istituto di Francia sopra una memoria di Cauchy, Gh. Rangone, Ruffini sollecita il giudizio dei matematici tedeschi, Pasquich a Rangone, Cauchy, Risposta di Ruffini a Cauchy, Zach, Risposta di Ruffini a Zach
- 3<sup>a</sup> carpetta (2<sup>o</sup> gruppo: carteggio Ruffini, Barbieri, Saladini). Barbieri a Ruffini e viceversa, M. Araldi a Ruffini, Ruffini a Saladini, Paoli a Ruffini, Saladini a Ruffini, Opuscolo “Riflessioni sull’opera del Sig. Barbieri...”, Tramontini (“Sui contatti nelle curve gobbe”)
- 4<sup>a</sup> carpetta: Frullani a Ruffini
- 5<sup>a</sup> carpetta: Paoli a Ruffini
- 6<sup>a</sup> carpetta: Note di Ruffini sulla memoria di Frullani
- 7<sup>a</sup> carpetta: Ruffini a Paoli (“Sulla convergenza delle serie”)
- 8<sup>a</sup> carpetta: Frullani a Ruffini
- 9<sup>a</sup> carpetta: Paoli a Ruffini
- 10<sup>a</sup> carpetta: Ruffini a Frullani
- 11<sup>a</sup> carpetta: Frullani a Ruffini
- 12<sup>a</sup> carpetta: Ruffini a Frullani
- 13<sup>a</sup> carpetta (Carteggio Ruffini, Cardinali, Cagnoli sulle trascendenti ellittiche). Cardinali a Ruffini, M. Araldi a Ruffini, Ruffini a Cardinali, Ruffini a Araldi, Relazione di Cagnoli
- 14<sup>a</sup> carpetta (Carteggio Ruffini, Frullani, Paoli) Lombardi a Fossombroni, Frullani a Ruffini e viceversa
- 15<sup>a</sup> carpetta: lettere di Franchini e Giorgini
- 16<sup>a</sup> carpetta: manoscritto di Ruffini sugli infinitesimi e sul calcolo integrale