



SCUOLA  
NORMALE  
SUPERIORE

[Centro Archivistico](#)

## **BIANCHI, LUIGI**



[Elenco sommario del fondo](#)

## Indice generale

<a href="#">Introduzione</a> .....	2
<a href="#">Carteggio (1880-1923)</a> .....	2
<a href="#">Carteggio Saverio Bianchi (1936 – 1954; 1975)</a> .....	4
<a href="#">Manoscritti didattico scientifici</a> .....	5
<a href="#">Fascicoli</a> .....	6

## Introduzione

Il fondo è pervenuto alla Biblioteca della Scuola Normale Superiore di Pisa per donazione degli eredi nel 1994-1995; si tratta probabilmente solo di una parte della documentazione raccolta da Bianchi negli anni di ricerca e insegnamento. Il fondo era corredato di un elenco dattiloscritto a cura di Paola Piazza, in cui venivano indicati sommariamente i contenuti delle cartelle. Il materiale è stato ordinato e descritto da Sara Moscardini e Manuel Rossi nel giugno 2014.

## Carteggio (1880-1923)

La corrispondenza presenta oltre 100 lettere indirizzate a L. B. dal 1880 al 1923, da illustri studiosi del XIX-XX secolo come Eugenio Beltrami, Enrico Betti, A. von Brill, Francesco Brioschi, Eugene Cosserat, Luigi Cremona, Jean Gaston Darboux, Walter Dick, Alfred Enneper, Adolf Hurwick, Wilhelm Schur e Julius Weingarten.

Cartella 1 ins. 1 – ins. 21: Lettere inviate a Luigi Bianchi

Cartella 1 ins. 1	Backlund, [Albert Victor]	7 ll. dal 1885 al 1901
Cartella 1 ins. 2	Beltrami, Eugenio	5 ll., dal 1894 al 1899
Cartella 1 ins. 3	Betti, Enrico	1 l., 1885
Cartella 1 ins. 4	Brill, Alexander	1 l., 1893
Cartella 1 ins. 5	Brioschi, Francesco	2 ll., 1883; 1886
Cartella 1 ins. 6	Cosserat, Eugene	6 ll., dal 1897 al 1902
Cartella 1 ins. 7	Cremona, Luigi	5 ll., dal 1897 al 1901
Cartella 1 ins. 8	Darboux, Jean Gaston	3 ll., 1899; 1906; 1908. La cartella contiene inoltre 16 copie tarde di lettere inviate da Bianchi a Darboux e conservate presso la Biblioteca dell'Istituto di Francia di Parigi
Cartella 1 ins. 9	Dyck, Walter	5 dd., dal 1881 al 1884; 1913. Si segnala una lettera di ringraziamento (1913) inviata da Dyck a Bianchi per aver partecipato al Comitato per la celebrazione del 40° anniversario di insegnamento di Felix Klein. Lettera ed allegato contenuto in un cilindro di cartone separato
Cartella 1 ins. 10	Enneper, Alfred	1 l., 1885
Cartella 1 ins. 11	Fricke, Robert	12 ll., dal 1891 al 1894
Cartella 1 ins. 12	Goursat, Edouard	2 ll., 1901; 1902
Cartella 1 ins. 13	Guichard, [Claude]	1 l., 1898
Cartella 1 ins. 14	Hurwitz, Adolf	22 ll. dal 1881 al 1906
Cartella 1 ins. 15	Klein, Felix	14 ll. dal 1880 al 1899
Cartella 1 ins. 16	Long,	1 l., 1923
Cartella 1 ins. 17	Picard, Emile	7 ll., dal 1894 al 1907
Cartella 1 ins. 18	Ribancour, A.	3 ll., 1893
Cartella 1 ins. 19	Schur, [Issai]	1 l., 1903
Cartella 1 ins. 20	Stouff, [Xavier]	2 ll., 1891; 1893
Cartella 1 ins. 21	Thybaut, Alexandre Louis,	2 ll., 1901
Cartella 1 ins. 22	Weingarten, Julius	75 ll. dal 1891 al [1907].

## Carteggio Saverio Bianchi (1936 – 1954; 1975)

La corrispondenza di Saverio Bianchi, figlio di Luigi, presenta circa 50 unità documentarie tra lettere, minute e documenti; tra i corrispondenti Franco Bortini, Ercole Bottani, Nello Carrara, Enrico Fermi, Guido Fubini, Mario Picone, Dino Salvan, Giancarlo Vallauri. Si segnala la presenza di cinque minute manoscritte e dattiloscritte di una lettera di Saverio Bianchi a Albert Einstein.

Cartella 1 ins. 23 – ins. 32:            Carteggio di Saverio Bianchi

Cartella 1 ins. 23	Bianchi, Saverio a Bortini, Franco	4 dd.: 1 m. di Bianchi a Bortini, 1 l. di Bortini a Severi e 1 l. di Severi a Bortini e 1 all., 1953
Cartella 1 ins. 24	Bianchi, Saverio a Bottani, Ercole	5 dd.: 3 ll., 1 all. e 1 disegno, 1943
Cartella 1 ins. 25	Bianchi, Saverio a Einstein, Albert	5 minute: 1 in italiano datt., 1 in tedesco manoscritta, 1 in tedesco datt. con correzioni, 2 in tedesco datt. senza correzioni, 1953
Cartella 1 ins. 26	Bianchi, Saverio a Salvan, Dino	2 dd.: 1 l. e 1 all., 1942
Cartella 1 ins. 27	Carrara, Nello	7 dd.: 3 ll. di Carrara a Bianchi, 3 ll. e 1 all. di Bianchi a Carrara, 1937
Cartella 1 ins. 28	Fermi, Enrico	3 ll.: 1 l. di Fermi a Bianchi e 2 min. di Bianchi a Fermi, 1937
Cartella 1 ins. 29	Fubini, Guido	5 ll., 1937; 1938
Cartella 1 ins. 30	Picone, Mario	2 dd.: 1 opuscolo con 1 lettera di Bianchi, Saverio, 1954
Cartella 1 ins. 31	Vallauri, Giancarlo	12 dd. ll.: 4 ll. di Vallauri e 6 min. di Bianchi, a Vallauri e 3 all. <i>Osservazioni sulle proprietà magnetiche</i> e osservazioni sulle teorie di Carrara, 1936; 1937.

Cartella 1 ins. 32:

- *Elenco documenti* con descrizione di 18 lettere inviate tra S. Bianchi, Vallauri e Carrara dal 17 dicembre 1936 al 19 ottobre 1937
- 3 lettere a S. Bianchi da Ancona del 8, 21 febbraio e 14 marzo 1943 con firma non leggibile

- Dattiloscritto *Tachimetro elettromagnetico assoluto* (2 copie)
- Dattiloscritto numerato di 6 carte senza titolo
- Due saldi inviati dalla Casa editrice Nicola Zanichelli agli eredi di Luigi Bianchi circa i diritti di autore sui suoi lavori, 1928 – 1930
- Una lettera della segreteria della Scuola Normale Superiore alla *Sig.na Bianchi* del 11.6.1975.

## Manoscritti didattico scientifici

La serie raccoglie testi di conferenze, lezioni e discorsi. Si segnalano gli appunti di L. B. relativi alle lezioni di Ulisse Dini e quelli di Alpinolo Natucci dei corsi tenuti da Bertini tra il 1899 e il 1903.

- Cartella 2 ins. 1: *Note e memorie di Luigi Bianchi*
- Cartella 2 ins. 2: *Equazioni differenziali lineari (teoria di Fuchs) 1899 – 900*
- Cartella 2 ins. 3: *Equazioni differenziali ordinarie (appunti)*
- Cartella 2 ins. 4: *Theorie des transformations des surfaces applicables sur les quadriques gènèrale. Cascio di Garfagnana, luglio agosto 1907*
- Cartella 2 ins. 5: *Trasformazioni delle curve. Lezioni fatte nell'anno 1907 – 1908*
- Cartella 2 ins. 6: *Equazioni integrali appunti 1909 – 1910*
- Cartella 2 ins. 7: *Congruenze rettilinee infinite volte di rotolamenti e superficie di Peterson. Maggio, giugno 1915*
- Cartella 2 ins. 8: *Trasformazione delle superficie a curvatura costante*
- Cartella 2 ins. 9: *Aggiunte alle lezioni sulla teoria dei numeri algebrici*
- Cartella 2 ins. 10: *Trasformazioni delle curve a flessione costante*
- Cartella 2 ins. 11: *Le metriche di Minkowsky e il teorema sui volumi dei corpi centrati convessi (non concavi)*
- Cartella 2 ins. 12: *Congruenze di sfere di Ribaucour e superficie di Peterson. Memoria di Luigi Bianchi*
- Cartella 2 ins. 13: *Complementi alle ricerche sulla deformazione delle congruenze*
- Cartella 2 ins. 14: Frammenti di indici dei volumi, si segnala *Nuove lezioni sulla teoria dei numeri algebrici*, e uno stralcio di cartellina con segnatura *Teoria*

*dei gruppi di sostituzioni e delle equazioni algebriche secondo Galois.*  
*Manoscritto 1899 il cui contenuto ad oggi sembra irreperibile*

Cartella 3 ins. 1:

- *Appunti (incompleti) delle lezioni di geometria proiettiva tenute dal ch.mo prof. Eugenio Bertini, nell'anno scolastico 1899 – 1900. Studente: A. Natucci*
- *Complementi di geometria proiettiva secondo le lezioni del ch.mo sig. prof. Eugenio Bertini, anno scolastico 1900 – 1901 appunti dello studente Alpinolo Natucci;*
- *Geometria proiettiva secondo corso prof. Bertini 1900 – 1901;*
- *Carte sciolte con formule geometriche, appunti riguardanti il volume di Geometria proiettiva di Francesco Severi, appunto di 1 c. Sviluppo della geometria proiettiva secondo Segre; quaderno Appunti di geometria superiore A. Natucci. Titolo interno: Lezioni dell'ill.mo prof. E. Bertini anno 1901 – 1902*
- *Lezioni di geometria superiore anno 1902 – 1903 quarto corso. Introduzione alla geometria proiettiva degli iperspazi E. Bertini*

Cartella 3 ins. 2: Prof. Luigi Bianchi. Lezioni sulla teoria dei numeri algebrici e principi d'aritmetica analitica. Corso d'analisi 1920 – 1921 II semestre

Cartella 3 ins. 3: Appunti di lettura del volume *Complementi di geometria proiettiva* di F. Severi

Cartella 3 ins. 4: Manoscritto numerato da 2 a 146 riguardante elementi di geometria piana, solida e complementi di geometria.

## **Fascicoli**

Questa serie raccoglie 17 volumi di appunti, annotazioni, note di lettura e di ricerca denominati dallo stesso Bianchi *Fascicoli*. Essi sono numerati di seguito da IV a XXVI e vanno dal 1884 al 1927; le lacune della numerazione segnalano le perdite documentarie

1. *Fascicolo IV Note anno 1884*

2. *Fascicolo V Note anno 1885 – 1886*
3. *Fascicolo VI Note 1886 - 87 – 88*
4. *Fascicolo X Note 1894 – 1895 – 1896*
5. *Fascicolo XV Note 1902 - 1903*
6. *Fascicolo XV Note 1905 - 1906*
7. *Fascicolo XVII Anno 1906 - 1907*
8. *Fascicolo XIX Note anno 1910 – 1911 - 1912*
9. *Fascicolo XX Note anno 1912 – 1913*
10. *Fascicolo XXI Note anno 13 – 14*
11. *Fascicolo XXII Note anno 1915 – 1916*
12. *Fascicolo XXIII Note anno 1916 – 1917*
13. *Fascicolo XXIV Anno 1918 – 1919 – 1920 – 21- 22 - 23*
14. *Fascicolo XXV Dall'anno 1923 al 1927, all'interno S. Bergmann, Uber Hermitesche Formen, die zu einem Bereich gehoren, Berlino, 1926*
15. *Fascicolo XXVI Dall'anno 1927, numerate le prime 57 pagine, scritte solo le prime 55*
16. Fascicolo privo di numerazione o raccoglie appunti circa la Deformazione dei paraboloidi e attraverso alcuni riferimenti interni sembra collocabile alla prima decade del XIX secolo
17. Volume con l'annotazione in costola *Dini. Funzioni sferiche e di Bessel* raccoglie appunti di Bianchi circa le lezioni di Ulisse Dini.