



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

ARCHIVIO PAOLO VOLPICELLI

INVENTARIO

a cura di Paola Cagiano de Azevedo

Roma 2016

Biografia

Roma 8 gen. 1804 – 14 mar. 1879

Scarsissimi sono i documenti e le informazioni sulla vita di Paolo Volpicelli. Le notizie qui di seguito riportate sono state riprese dal discorso commemorativo di Quintino Sella, tenuto alla R. Accademia dei Lincei nella seduta del 20 aprile 1879¹.

Compiuti gli studi filosofici e matematici presso l'Università di Roma, Paolo Volpicelli venne nominato nel 1832 professore di geometria applicata alle arti nell'Ospizio di S. Michele, nel 1836 professore di fisico-chimica nel pontificio Seminario romano e nello stesso anno supplente, con diritto a successione, alla Cattedra di fisica sperimentale, occupata nell'Università romana dal prof. Saverio Barlocchi, della quale divenne titolare nel 1845. Nel 1839 fu professore di matematica applicata nella scuola speciale di artiglieria dalla quale fu trasferito dal Governo nazionale, nel 1872 a quella di fisica-matematica.

Ristabilita nel 1847 l'Accademia dei lincei, Paolo Volpicelli fu tra i primi trenta soci ordinari eletti con rescritto sovrano ed ebbe contemporaneamente l'incarico di Segretario; ufficio che ricoprì per trent'anni, fin quando le condizioni di salute gli permisero di sopportarne le fatiche.

Dal 1830 in poi pubblicò centinaia di memorie scientifiche, alcune di analisi e geometria, ma per la massima parte di fisica sperimentale e matematica. Difese sempre la teoria del Melloni sull'induzione elettrostatica.

Pubblicò nel «Giornale araldico», nella «Raccolta scientifica di Palomba», nel «Giornale matematico di A. L. Crelle», negli «Atti dell'accademia pontificia dei Nuovi Lincei» e negli «Atti R. Accademia dei Lincei».

Per la produzione scientifica di Volpicelli si rinvia alla commemorazione di Sella alla quale segue l'elenco delle pubblicazioni.

La documentazione

I documenti sono stati donati da Rodolfo Volpicelli nel 1899 come risulta dalla lettera del fasc 48.

Si tratta di corrispondenza e di alcuni fascicoli legati all'attività di segretario dell'Accademia dei Nuovi Lincei e della R. Accademia dei Lincei; solo alcuni documenti sono precedenti a tali fasi e nei titoli originali riportano la dicitura "documenti dell'Accademia ai tempi di Scarpellini"; sono presenti anche alcune pubblicazioni di altri studiosi e scienziati conservati probabilmente per motivi di studio.

Per la corrispondenza è stata mantenuta l'originale fascicolazione per mittente; la descrizione segue la successione alfabetica. Il titolo originale sulle cartelline viene riportato tra virgolette (""") e in carattere inferiore dopo il titolo nominativo alfabetico attribuito per rendere omogenea la descrizione.

Per ogni corrispondente viene indicata la quantità di missive, si riportano le date di ogni documento e alcune annotazioni che si sono ritenute utili.

I temi affrontati nella corrispondenza riflettono il duplice ruolo di Volpicelli, di studioso e di segretario accademico, sono quindi relativi soprattutto a questioni e discussioni scientifiche e organizzazione per la pubblicazione delle memorie negli «Atti» accademici; di particolare rilevanza la corrispondenza con Quintino Sella nella quale vengono affrontati i temi e problemi del rinnovamento dell'Accademia al momento dell'Unità d'Italia: l'elezioni dei soci, il nuovo statuto, la creazione della classe di scienze morali, la pubblicazione degli atti accademici, l'organizzazione delle sedute.

¹«Atti R. Accademia dei Lincei», CCLXXVI (1878-1879), Transunti 3, III, Roma, Salviucci, 1879, pp. 160-68. Le stesse informazioni, riassunte, sono riportate anche in: G. F. Tricomi, *Matematici italiani del primo secolo dello stato unitario*, Memorie dell'Accademia delle Scienze di Torino. Classe di Scienze fisiche matematiche e naturali, IV, I, 1962.

Gli ultimi tre fascicoli della serie corrispondenza (33-35) contengono missive di personaggi illustri destinate ad altri e conservate come “autografi”.

Anche i fascicoli di documentazione erano già costituiti e ne è stata mantenuta l’originaria sedimentazione; vengono descritti nell’inventario analiticamente e in ordine cronologico.

I contenuti dei fascicoli riguardano soprattutto sia lo svolgimento dell’ordinaria attività dell’Accademia dei Nuovi Lincei secondo i dettami dello Statuto, sia il rigore dell’attività scientifica.

L’ultima parte dell’inventario è dedicata alla descrizione di alcuni scritti, per la maggior parte a stampa, conservati da Volpicelli o per motivi di studio o perché inviatigli in dono o in visione per eventuali pareri.

La consistenza complessiva delle carte è di 35 fasc. di corrispondenza, 16 fasc. di documentazione e 8 fasc. con 13 s.fasc. di materiali di studio.

Inventario

Corrispondenza²

Busta 1

1. Airy George Biddell

“Airy (George Biddell) direttore dell’Osservatorio Reale di Greenwich Linceo”

6 lettere (5 a Volpicelli, 1 a Secchi)

15 e 18 dic. 1856; 7 mar. 1857; 20 mag. 1861; 14 apr. 1864; 23 nov. 1866

In inglese.

La lettera del 1861 diretta a Secchi.

La lettera del 7 marzo 1857 contiene il bozzetto di apparecchio barometrico.

2. Bianchi Giuseppe

“Bianchi (Giuseppe) direttore del R. Osservatorio di Modena Accademico Linceo”

9 lettere

28 mar., 18 mag., 30 giu., 9 set., 13 nov. 1863; 1 feb., 28 mar., 23 mag. 1864; 9 ago. 1865

3. Breguet Abramo Luigi

“Breguet (Abramo Luigi) celebre orologiaio dell’Accademia delle Scienze dell’Istituto di Francia”

1 lettera

[2] gen. 1818

In francese.

4. Boutigny d’Evreux

“Boutigny”

3 lettere

1 giu. 1850; 30 ago. 1851; 9 set. 1852

In francese.

5. British Association for the Advancement of Science

“Sir David Brevsten (+), Edward Sabine (+), John Phillips, William Hopkins. (+) Lincei”

2 lettere

1 mag. 1850; 27 apr. 1865

La lettera del 1850 a firma di David Brevsten (presidente), Edward Sabine, J. Farbes Boyle e John Phillips; la seconda a firma di John Phillips (presidente), William Hopkins, Francis Galtone Georg Griffith.

In inglese.

6. Bufalini Maurizio

“Autografo di Maurizio Bufalini”

1 lettera

17 nov. 1861

7. Capocci Ernesto

“Capocci (Ernesto) astronomo”

2 lettere

15 mar. 1856; 17 ott. 1858

8. Chevreul Michel Eugène

² Spesso sulle lettere Volpicelli annota la data della risposta.

“Monsieur Chevreul”

1 lettera

[s.d.]

In francese.

9. Coppi Antonio

“Coppi (Antonio) Accademico Linceo”

Nota

14 ago. 1853

10. De Gasparis Annibale

“De Gasparis (Annibale) direttore dell’Osservatorio astronomico di Napoli Accademico Linceo, Senatore del Regno”

1 lettera

22 mag. 1858

11. De la Rive Augusto

“De la Rive (Augusto) celebre fisico di Ginevra Linceo”

34 lettere e 2 buste

30 apr., 4 mag., 21 lug., 1857; 5 mar., 6 set., 13 ott., 25 nov. 1858, 25 mar., 14 apr., 24 mag. 1860; 23 feb., 7 mar. 1860; 24 ott. 1863; 18 ott. 1864; 10 gen., 20 lug. 1865; 16 s.m. 1866; 2 gen., 19 e 29 nov. 1867; 9 mag. 1868; 14 ago. 1870; [20 nov. 1971]; 24 ott. 1872; 14, 18 mar., 1 apr., 10, 15 giu., 14, 22, 27 ago., 8, 26 ott. s.a.; s.d.

In francese.

12. Donati Giovanni Battista

“Donati (Gio. Batt.a) astronomo”

1 lettera

3 mar. 1859

13. Faraday Michele

“Faraday (Michele) della R. Società di Londra. Linceo”

3 lettere

6 dic. 1856; 12 mar, 7 set. 1861

In inglese.

14. Farini Luigi Carlo

“Farini (Luigi Carlo) uomo politico italiano”

1 lettera

1 mag. 1850

15. Grove William Robert

“Grove (William Robert) della R. Società di Londra Linceo”

1 lettera

19 giu. 1854

In inglese.

16. Le Verrier Urbain

“Autografo di Le Verrier”

1 lettera

20 lug. 1861

In francese. Carta intestata Observatoire Imperial.

17. Libri Guglielmo

“Libri (Guglielmo)”
2 lettere
11 giu. 1850, [s.g. s.m. 1850]

18. Marianini Stefano

“Marianini Stefano prof. di fisica sperimentale nell’Università di Modena Accademico Linceo”
1 lettera
19 ago. 1849

19. Medici Michele

“Medici (Michele) prof. di medicina in Bologna Accademico Linceo”
9 lettere
6 mar., 12 apr., 22 mag. 1851; 2 lug., 17 ott., 9 nov., 27 dic. 1852; 23 gen. 1859, s.d.

20. Melloni Macedonio

“Melloni (Macedonio) fisico Accademico Linceo”
1 lettera
26 giu. 1852

21. Oddi Giuseppe

“Oddi (G.)”
1 lettera
17 ott. 1836

22. Plana Giovanni

“Plana Barone Giovanni direttore del R. Osservatorio di Torino Accademico Linceo”
2 lettere
24 gen. 1847; 20 dic. 1848
Il documento del 1847 contiene formule scientifiche ed è in francese.

23. Puccinotti Francesco

“Puccinotti (F.) Senatore del Regno”
1 lettera
23 ago. 1864

24. Ridolfi Cosimo

“Ridolfi Marchese Cosimo Senatore del Regno”
1 lettera
7 mar. 1851

25. Sabine Edward

“Sabine (Edward) luogotenente generale Presidente della R. Società di Londra Linceo”
1 lettera con traduzione
19 lug. 1858
In inglese.

26. Scarpellini Feliciano

“Scarpellini Feliciano Accademico Linceo”
1 lettera e due biglietti
25 giu. s.a.; s.d. (2)

27. Secchi Angelo

“Angelo Secchi gesuita ed astronomo Accademico Linceo”
45 lettere e 1 allegato

8 mar. 1850; 12 nov. 1851; 20 mag., 22 ago., 18 ott. 1852; 1, 8, 9 giu., 10 lug., 3 ott. 1853; 29 dic. 1854; 19 mar., 6 mag., 2 giu., 17, 28 dic. 1855; 5, 9 (2), 17 gen., 17, 21 feb., 31 mar., 7, 11, 27 giu., 14, 18 lug., 13, 19 ago., 11, 28 set., 10 dic. 1856; 1 mar. 1858; 21 mag., 13 set. 1860; 6 feb., 27 mag., 1861; 27 mar. 1863; 5 feb. 1866; 11 apr. 1915; s.d. (4)

Una delle lettere del 9 gennaio 1856 inviata a Pitro Odescalchi; la lettera dell'8 marzo 1858 contiene una lunga annotazione di Volpicelli.; il documento del 1915 è una circolare del Comitato Romano per l'organizzazione civile in caso di mobilitazione – Commissione IV assistenza sanitaria, datt.; l'allegato è una bozza di lavoro sull'elettricità atmosferica di Secchi con annotazione di Volpicelli.

28. Sella Quintino

“Sella (Quintino) Presidente della R. Accademia dei Lincei – Deputato al Parlamento”

25 lettere e 16 biglietti da visita

6, 13 giu. 1872; 28 mag. 1873; 24 ago. 1875; s.d. (21 lettere e 25 biglietti)

Quasi tutte le lettere e tutti i biglietti non sono datati; molti documenti riportano solo il giorno della settimana.

La lettera del 6 giugno 1872 inviata al Conte [Edoardo] de Launay, ministro del Re d'Italia a Berlino e quella del 13 giugno 1872 a Carlo Cadorna, ministro a Londra per facilitare i viaggi di Volpicelli.

29. Taparelli d'Azeglio Luigi

“Taparelli d'Azeglio (padre Luigi) gesuita”

2 lettere

19 e 23 apr. 1855

Carta intestata Civiltà Cattolica – Ufficio della Compilazione.

30. Tenore Michele

“Tenore (Michele) Botanico Accademico Linceo”

12 lettere

14, 23, 28 giu., 10 dic. 1853; 5 gen., 25 feb., 10 mar. 1854; 20 gen., 26 mar., 14 apr. 1857; 27 apr. 1858; 10 mar. 1859

31. Tortolini Barnaba

“Tortolini (Barnaba) matematico Accademico Linceo”

23 lettere, 1 all. 2 appunti, un testo matematico ms.

26 mag. 1823; 25 ago. 1825; 29 ott. 1830; 9 giu. 1832; 27, 29 set., 25, 30 (con all.) ott. 1837; 19 set., 14 ott. 1838; 2 apr. 1844; 8 mar., 21 ago., 29 nov. 1847; 8, 24, 29 ago. 1850; 22 mag. 1852; 15 lug. 1854; 11, 28 ago., 12 set. 1857, 2 mag. 1861

32. Wheatstone Charles

“Wheatstone (Sir Charles) della R. Società di Londra. Linceo”

1 lettera

19 ott. 1869

In inglese.

Autografi

33. Stolberg-Gedern Louise, contessa d'Albany

“Autografo della Contessa d'Albany conosciuta molto dall' Alfieri”

1 lettera a Luigi Farnesi auditore (?) del Senatore di Roma

[2 apr.] s.a.

34. “Autografo di Sua Santità Papa Pio IX, accordato al prof. Pietro Luigi Valentini”

1 lettera

21 nov. 1861

Richiesta di Valentini e incarico “di poter celebrare nella sua propria casa le nozze fra sua nipote Elena Pizzali Valentini e il Capitano Gaetano Volpicelli seguito il 30 novembre 1861”

35. "Autografo del cardinale Altieri"

s.d.

Su un foglio risultato di spoglio di schede di mano del Card. Altieri.

Attività accademica

I fascicoli sono descritti in ordine cronologico a partire dall'estremo più antico.

36. "Copia di tre lettere di Giovan Battista Guglielmini all'abate Giuseppe Calandrelli"

Lettere relative ad esperimenti scientifici, 29 gen. e 8 giu. 1791; 21 mag. 1795.

37. "Diploma di socio Linceo dell'epoca di Scarpellini"

Diploma per la nomina a socio ordinario dell'Accademia dei Lincei di Volpicelli, 10 nov. 1831.

38. "Inviti alle sedute dell'Accademia dei Lincei dell'epoca di Scarpellini"

Modelli di inviti (10) a diverse manifestazioni accademiche, 1837 (2); *s.d.*

39. "Carte diversi riguardanti l'Accademia dei N. L."

Copia di rescritto per la concessione di privativa a Vincenzo Benignetti per il trattamento del lino, 21 marzo 1825; comunicazione del Card. Riario Sforza a E. Fabris Scarpellini della nomina a custode e bidello della Accademia, 29 ott. 1847; lettera di E. Fabris Scarpellini al presidente dell'Accademia Odescalchi, 3 giu. 1855; lettera di Ignazio Calandrelli [a Odescalchi] in merito ad una memoria, 29 nov. 1855; 2 inviti del presidente dell'Accademia (Mario Massimo) inviati a N. Cavaliere San Bertolo, 1856 e 1863; lettera di Calandrelli relativa ad una discussione del prof. Ratti, 10 gen. 1856; lettera di Erasmo Fabri Scarpellini a Pietro Odescalchi (Presidente dell'Accademia) sulla cessione di una parte dell'appartamento da destinare ad archivio, 1 mar. 1856; lettera di P. Odescalchi a Volpicelli relativa alle nomine di soci, 7 mar. 1856; "Elenco degli atti che dal sottoscritto Presidente [Cavaliere San Bertolo] si rimettono all'onorevole. Sig. prof. e segretario dell'Accademia [Volpicelli], riguardanti il ripristinamento della Commissione di censura ordinato dall'E.mo Cardinal Protettore [Altieri], 12 dic. 1864, con all.: dispaccio del card. Altieri per la nomina della Commissione provvisoria, 18 ago. 1864; minuta di comunicazione della nomina nella Commissione a Ignazio Calandrelli, Salvatore Proja, Carlo Sereni e Giuseppe Ponzi, 23 set. 1864: rapporto ad Altieri sugli adempimenti della Commissione, 13 set. 1864; relazione del Presidente, 12 set. 1864 e conseguente dispaccio di Altieri sulle considerazioni della Commissione in merito ad un "ragionamento" di Volpicelli che aveva provocato un reclamo di Secchi, 18 set. 1864; minuta di rapporto Ad Altieri e dichiarazione di Volpicelli, 2 ott. 1863; convocazione della Commissione provvisoria di censura, 9 nov. 1864, invio del verbale e copia del medesimo della riunione a firma del presidente Cavaliere San Bertolo per l'approvazione delle proposte per l'ordinamento dell'attività della censura, 23 nov. 1864; copia di lettera di Altieri a Cavaliere S. Bertolo con aggiunta alle proposte e "Ordinamenti per l'esercizio della censura" approvati dal Card. Altieri il 2 dic. 1864, a stampa (2 copie); minuta di relazione di Cavaliere al card. Altieri sull'adunanza del 4 dic. e sulla nomina della Commissione stabile di censura, 5 dic. 1864 e risposta 10 dic. 1864; lettera del Presidente [Odescalchi] in merito alla collocazione dell'archivio, *s.d.*; richiesta al Papa da parte del Presidente dell'Accademia di una elargizione maggiore per la stampa degli Atti, *s.d.*

40. "Statuti per l'Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei"

A stampa con annotazioni mss., Roma Tipografia Rev. Camera Apostolica, 1847, in 3 copie

41. "Verbali delle sessioni dell'Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei dal 31 ottobre 1847 al 31

dicembre 1848”

A stampa con postille mss. di Volpicelli.

42. “Minute e lettere del segretario Volpicelli”

Minuta al presidente sul numero di soci, 17 ago. 1851; minuta di rapporto al Card. Antonelli sulla regolarità dell’andamento accademico, [1868]; minuta di lettera al Card. De Angelis sulle copie delle pubblicazioni accademiche richieste dal maestro dei Palazzi apostolici, 13 giu. 1870; lettera di De Angelis al pres. dell’Accademia Benedetto Viale Prelà, 27 lug. 1870 con all. relazione del Card. Mariano Spada a De Angelis sullo stesso argomento, 20 lug. 1870.

43. “Polemica dei prof.ri Ratti e Sanguinetti”

Discorso di Ratti sulle inosservanze dello Statuto, 1856; minuta del discorso del presidente dell’Accademia [Odescalchi] “Risposta al prof. Francesco Ratti da leggersi all’Accademia de’ Nuovi Lincei” alle accuse mosse al Sodalizio dal prof. Ratti sulle inosservanze dello Statuto, [1856]; minuta e trascrizione del discorso “Parole su i rilievi fatti dal Prof. Ratti per il prodromo della Flora romana, che si pubblica nel giornale de’ Nuovi Lincei, letta nella sessione 3° del 1855-1856; verbale del Comitato accademico del 13 gennaio 1856 in cui il Comitato chiede il trasferimento del prof. Ratti da socio ordinario a socio onorario.

44. “Lettera autografa e copia del principe Pietro Odescalchi presidente dell’Accademia de’ Nuovi Lincei”

Lettera sul regolamento e sui locali per l’archivio, 21 gennaio 1856; “Rapporto per l’Accademia dei Nuovi Lincei” relativo al regolamento per i premi, s.d.

45. “Lettere del card. Brunelli protettore dell’Accademia dei N.L.”

4 lettere autografe del card. Giovanni Brunelli a Pietro Odescalchi, 9 e 26 feb., [feb.-marz.], 7 apr., 1856; minuta di lettera di Pietro Odescalchi, [feb.-mar. 1856].

46. “3 lettere del p. Secchi d.C.d.G. [della Compagnia di Gesù]”

3 lettere di A. Secchi al presidente dell’Accademia, relative all’attribuzione del premio Carpi, 2, 6 e 9 apr. 1863.

47. “2 lettere del card. Altieri protettore dell’Accademia dei N.L.”

Lettere a Nicola Cavalieri di San Bertolo e a Nardi sulla controversia Secchi – Volpicelli, 20 ago. e 29 set. 1864.

48. Lettera di Rodolfo Volpicelli,

Lettera di consegna dei materiali del padre, Roma, 9 giugno 1899
Carta intestata Albergo Cavour e di Francia, Roma.

49. “Diploma dell’Accademia Pontificia de’ Nuovi Lincei”

Modello di diploma non compilato

50. Fotografia di Gioacchino Pessuti con nota biografica, XIX sec.

51. Fotografia di Giacomo Ricchebach con nota biografica, XIX sec.

Testi a stampa e manoscritti

52. Domenico Morichini

1. *Sopra la forza magnetizzante del lembo estremo del raggio violetto. Memoria letta*

- nell'Accademia de' Lincei li 10 settembre 1812 da Domenico Morichini, Roma nella Stamperia De Romanis, 1812*
2. *Seconda memoria sopra la forza magnetizzante del lembo estremo del raggio violetto. Memoria letta nell'Accademia de' Lincei li 22 aprile 1813 da Domenico Morichini, Roma nella Stamperia De Romanis, 1813.*
 3. "Sul magnetismo della luce. Terza memoria", letta nella seduta del 31 agosto 1815, Fascicolo di 18 cc. n.n. ms.
 4. "Sperienze elettrometriche sopra la luce solare del prof. Morichini", Fascicolo di 7 bifogli ms., 1817.
 5. "Nuove sperienze sopra la forza della luce violetta del prof. Morichini", Fascicolo di 11 bifogli mss., 1830.
53. Anonimo, *Dissertatio physico-mathematica de propagatione soni* A stampa, Romae ex Salvucciano Typographio, 1826.
 54. "Sulla virtù magnetica. Sul potere magnetico dei più refrangibili raggi solari. Da Madama Somerville. Memoria comunicata da W. Somerville 2 feb. 1826". Minuta di memoria, ms., cc. 3.
 55. Scalabrini, Benigno, *Per le nozze di S. E. il signor D. Federico de' Duchi Cesi con la nobil donzella signora Caterina Tavanti. Serto poetico*, Opuscolo a stampa, Roma, 1832.
 56. Su F. Arago
 1. J. A Barral, *François Arago*, Paris, Dusacq, 1853
Con annotazioni mss. sul frontespizio.
 2. Auguste De la Rive, *François Arago*, Genève, Imprimerie Ferd. Ramboz et C.ie, 1853
2 copie di cui una dedicata ad Orioli e una all'Accademia.
 3. B. Lunel, *Biographie de François Arago... Discours prononcés sur sa tombe par B. Lunel*, Paris, Gruner, 1853
 4. *Funérailles de M. F. Arago. Discours de M. Flourens*, 5 octobre 1853;
 5. Eugenio Albèri, *Delle opinioni e dei giudizi di F. Arago intorno a G. Galilei...*, Firenze Società editrice fiorentina, 1856
 6. J. Bertrand, *Arago et sa vie scientifique*, Paris, J. Hetzel éditeur, 1865
 7. *Galerie des contemporains illustres par un homme de rien. M. Arago*, Paris, A. René, [s.d.]
 8. *Oeuvres complètes de François Arago. Prospectus*, Paris Mallet-Bachelier, [s.d.]