

GEREMIA D'ERASMO

DVE SECOLI
DI
ATTIVITÀ SCIENTIFICA
DELLA
REALE ACCADEMIA
DELLE SCIENZE FISICHE E MATEMATICHE
DI NAPOLI



NAPOLI
STABILIMENTO TIPOGRAFICO G. GENOVESE
Pallonetto S. Chiara, 22 - Telef. 24-566
1940-XVIII

Supplemento
al vol. IX, serie 4.^a, 1938-39 (XVII)
del Rendiconto
della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche di Napoli

Con il contributo della Regione Campania

PREFAZIONE

La R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche, che dal 30 Aprile 1861 è una Classe della Società Reale di Napoli, fu preceduta dalle Accademie seguenti ¹⁾:

1. L'*Accademia Reale o Palatina* (o *del Real Palazzo o di Palazzo o del duca di Medinaceli*), sorta il 20 Marzo 1698, sul modello dell'Accademia delle Scienze di Parigi, per opera del penultimo vicere spagnuolo di Napoli, don *Luigi de Lacerda* duca di Medinaceli ²⁾.

2. L'*Accademia delle Scienze*, fondata nel 1732 da Monsignor *Celestino Galiani*, la quale, quantunque consentita dallo Stato, non fu mai accademia regia ³⁾.

3. L'*Accademia Reale delle Scienze e Belle Lettere*, istituita nel 1778, regnando *Ferdinando IV*.

4. La *R. Accademia delle Scienze*, che, con la *R. Accademia di Storia e Belle Lettere* e con la *R. Accademia di Belle Arti*, faceva parte della Società Reale di Napoli, eretta il 20 Maggio 1808, con decreto di *Giuseppe Bonaparte*.

5. La *R. Accademia delle Scienze*, che, insieme con la *R. Accademia Ercolanese* e con la *R. Accademia di Belle Arti*, componeva, dal 29 Ottobre 1816 al 29 Aprile 1861, la Società Reale Borbonica.

¹⁾ Vedi *Annuario della Società Reale di Napoli*, con i *Cenni storici dalle origini all'anno 1939-XVII*, compilati dallo scrivente sulle notizie già pubblicate dai benemeriti soci defunti *Arcangelo Scacchi* e *Luigi Pinto* o direttamente fornitegli dall'amico e consocio *Fausto Nicolini*.

²⁾ *F. Amodéo*, *La prima data dell'Accademia Reale di Napoli*, in *Rend. Acc. Sc. fis. e mat. di Napoli*, 1898.

³⁾ Il 13 dicembre 1755, su proposta del ministro *Bernardo Tanucci*, il re *Carlo III di Borbone* istituì la *R. Accademia Ercolanense*, la quale, sotto la presidenza dello stesso *Tanucci* e fino a due anni dopo la caduta di lui, pubblicò, tra il 1757 e il 1779, la grande opera in 7 immensi volumi illustrati su *Le pitture antiche di Ercolano e contorni incise con qualche spiegazione*. Dopo il 1779 l'Accademia languì, con varie vicende e poche pubblicazioni, finchè il 20 maggio 1808 venne incorporata nella prima Società Reale, di cui qui sopra.

Le memorie scientifiche comunicate dai socii all'Accademia del 1698 non furono stampate ¹⁾, ma sono tuttavia raccolte in sei volumi manoscritti, legati in pergamena e conservati nella R. Biblioteca Nazionale Vittorio Emanuele III di Napoli (sala dei manoscritti) ²⁾.

¹⁾ Due dissertazioni di Antonio Monforte, lette nel 1698, vennero stampate l'anno appresso col titolo: *De siderum intervallis et magnitudinibus opusculum, cui accessit ejusdem Tractatus de problematum determinatione*. Neapoli, ex typ. N. Abri, 1699, in 4°; ma non pare che sieno state edite dall'Accademia.

²⁾ Cinque di questi volumi (I-V) — con la situazione XIII, B, 69-73 — sono intitolati: *Delle Lezioni Accademiche de' diversi valentuomini de' nostri tempi, recitate avanti l'Ecc.mo Sig.r Duca di Medinaceli, Vice-Re, che fu del Regno di Napoli*, e a pie' del frontespizio hanno quest'avvertenza: *Copiate dall'Originale che si conservava presso il Sig.r D. Niccolò Sersale*. I primi tre contengono rispettivamente il Libro I, II e III della Parte I del Tomo I originale e portano scritto sul dorso: Tomo I, parte I; Tomo I, parte II; Tomo I, parte III; il quarto è detto Parte II (sul dorso: Tomo II); il quinto, Parte III (sul dorso: Tomo III). In questi due ultimi, sotto la predetta avvertenza è scritto: 1715. — L'altro volume (VI) (comprato dall'erede del fu D. Domenico Tata, Domenico Sacchinelli) — con la situazione XII, G, 58 — è schedato col nome dell'autore e col titolo della prima memoria [Ariano (Agostino), *Ragionamento*]: in esso, oltre a tre dissertazioni letterarie, sono ripetute le comunicazioni scientifiche inserite nel su citato Libro I, Parte I delle *Lezioni Accademiche* e una del Libro III.

I lavori scientifici contenuti nei sei volumi predetti sono:

Anonimo — *In lode delle Scienze e particolarmente della Filosofia* (V, p. 151).

Ariani Agostino — *Intorno al Mar Caspio* (I, p. 142; VI, p. 1).

Delle Perle (I, p. 159; VI, p. 19).

Intorno alle Mofete (I, p. 172; VI, p. 33).

Discorso del Dottore Agostino Ariano, Lettore di Matematica nelli Regj Studj di questa Città, nel quale si dimostra la soluzione che dà al Famosissimo Problema Fisico-Matematico: Dell'accrescimento della forza del Contropeso, che chiamano Romano della sospensione (III, p. 68; VI, p. 112). [Nel v. VI questo titolo è così modificato:... *che chiamano Romano della Stadera col solo scostarlo dal punto della sospensione*].

Discorso Geometrico, col quale generalmente si dimostra la Diffinizione 5^a del Libro Sesto de gli Elementi di Euclide, per fondamento della Proposiz.^e vigesima terza di detto Libro (V, p. 40).

In lode della Geometria. Intorno alla utilità della Geometria (V, pp. 43, 49, 54).

(L'autore delle su citate dissertazioni è indicato alcune volte col nome Ariano. altre col nome Ariani: sembra che quest'ultimo sia il vero).

Caracciolo Carmine Niccolò — *Dell'Utilità delle Scienze, e delle buone Arti* (V, p. 93).

Donzelli Tomaso — *Misura della Terra* (III, pp. 93 e 107).

Galizia Niccolò — *Intorno al Lago Asphaltite* (I, p. 189; VI, p. 51).

Sopra il Balsamo, e le Palme di Gerico (I, p. 200; VI, p. 62).

Intorno al Cedro del Libano (I, p. 210; VI, p. 72).

Intorno alle Gocce, o Lagrime del Vetro [con fig.] (I, p. 215; VI, p. 81).

Della Figura, e sito del Globo Terraqueo, e del rivolgimento de' Cieli (V, p. 87).

Del Sole (V, p. 97).

Le memorie presentate all'Accademia istituita nel 1808 da Giuseppe Bonaparte non vennero pubblicate da quel Sodalizio, ma furono inserite nel volume I (1819) degli atti della R. Accademia delle Scienze (Sezione della Società Reale Borbonica) ¹⁾.

Le pubblicazioni, di scienze fisiche, matematiche e naturali, fatte dalle altre su accennate forme della R. Accademia sono:

1) Accademia delle Scienze

a) Istoria dell'incendio del Vesuvio accaduto nel mese di Maggio del MDCCXXXVII. — Napoli, MDCCXXXVIII. Un vol. in 4°, con 2 tav. ²⁾.

b) Della tarantola o sia falangio di Puglia. Lezioni accademiche di Francesco Serao. — Napoli, MDCCXLII. Un vol. in 4° ³⁾.

Lucina Giuseppe — *Dell'Agghiacciamento e della cagione di quello* (III, p. 156 [per errore, 136]).

Dello Scemamento del Mondo (V, p. 12).

Delle cose maravigliose della Natura e prima dell'Isole Natanti (V, p. 18)..

Monforte Antonio — *Lezioni Matematiche* [con 4 fig.] (V, p. 124).

Pappacoda Federico — *Dell'Ecco* (III, p. 77).

Sopra la misura della Terra (III, p. 121).

Porzio Luc'Antonio — *Dell'Innondazioni de' Fiumi* (III, p. 75).

Santoro Ottavio — *Intorno all'origine delle gioie, e delle Pietre, che dentro gli animali si generano* (I, p. 60).

Discorso filologico intorno alla Porpora dell'Antichi (I, p. 72).

Sersale Nicola — *Introduzione all'esame delle Scienze* (III, p. 138).

(Nell'opera di Camillo Minieri-Riccio: *Cenno storico delle Accademie fiorite nella città di Napoli* [Archivio storico per le province napoletane, pubblicato a cura della Società di Storia patria, Napoli, anni III-V (1878-1880)] è dato l'elenco anche di tutti gli altri lavori, letterarii, storici, artistici ecc. Il Minieri-Riccio [Loc. cit., 1880, p. 368] attribuisce a Capasso Niccola la su citata Orazione in lode delle scienze [vol. V delle *Lezioni Acc.*, p. 151], che nel manoscritto non porta nome di autore).

¹⁾ Le date di presentazione di questi lavori, ricercate dal prof. Federico Amodeo, sono indicate nella sua Memoria: *Gli Istituti accademici di Napoli intorno al 1800* (Atti Acc. Pontaniana, vol. XXXV. Napoli, 1905).

²⁾ Lo scrittore di questa monografia (che è taciuto nel volume, perchè in quel tempo tutta l'Accademia prestava l'opera sua collettivamente, e però nessuno dei lavori pubblicati poteva portare il nome di un determinato autore) fu Francesco Serao.

³⁾ Alla stessa Accademia fu letto anche un lavoro da Pietro di Martino: *De corporum quae moventur viribus earumque aestimandarum ratione*. Neapoli, anno MDCCXLI; ma non sembra che sia stato messo in luce dall'Accademia.

2) Reale Accademia delle Scienze e Belle Lettere

- a) Istoria de' fenomeni del tremoto avvenuto nelle Calabrie, e nel Valdemone nell'anno 1783, posta in luce dalla Reale Accademia delle Scienze, e delle Belle Lettere di Napoli. — Napoli, MDCCLXXXIV. Un vol., in 4° e in fol. con atl.
- b) Atti della R. Accademia delle Scienze e Belle Lettere di Napoli dalla sua fondazione fino all'anno MDCCLXXXVII. — Napoli, MDCCLXXXVIII. Volume unico, in 4° ¹⁾.

3) R. Accademia delle Scienze
(Sezione della Società Reale Borbonica)

- a) Atti della R. Accademia delle Scienze (Sezione della Società Reale Borbonica) [in 4°]:
- Volume I — 1819.
Volume II, parte I e II — 1825.
Volume III — 1832.
Volume IV — 1839.
Volume V, parte I — 1843; parte II — 1844.
Volume VI — 1851.
- b) Appendice agli Atti della R. Accademia delle Scienze (con due lavori, presentati nelle adunanze del 4 e dell'11 Dicembre 1858). — Napoli, 1862. Un vol. in 4°.
- c) Memorie della Reale Accademia delle Scienze dal 1852 in avanti, ripartite nelle tre Classi di Matematiche, Scienze naturali e Scienze morali [in 4°]:
- Volume I [1852-1854] — 1856.
Volume II [1855-1857] — 1857.
- d) Rendiconto delle adunanze e de' lavori dell'Accademia delle Scienze (Sezione della Società Reale Borbonica di Napoli) [in 4°]:
- Tomi I-IX — 1842 a Giugno 1850.
Nuova serie, anni I-VI — 1852 a 1857.
Terza serie, anno I [Genn.-Giugno 1859] — 1860.
[Genn.-Aprile 1861] — 1861.

¹⁾ Il volume contiene, oltre un discorso inaugurale e la storia dell'Accademia, 14 dissertazioni. Toltane una (*Illustrazione delle Monete che si nominano nelle Costituzioni delle due Sicilie*, del socio Domenico Diodati), riguardano tutte argomenti di scienze fisiche e matematiche.

- e) Della regione vulcanica del Monte Vulture e del tremuoto ivi avvenuto nel dì 14 Agosto 1851. — Napoli, 1852. Un vol. in 4°, con 7 tav.
- f) Sullo incendio vesuviano del mese di Maggio 1855. — Napoli, 1855. Un vol. in 4°, con 7 tav.

**4) R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche
(Classe della Società Reale di Napoli)**

- a) Atti dell'Accademia delle Scienze fisiche e matematiche (Classe della Società Reale di Napoli) [in 4°]:

Serie 1 ^a - Volume I	— 1863.	Volume VIII	— 1897.
Volume II	— 1865.	Volume IX	— 1899.
Volume III	— 1866-68.	Volume X	— 1901.
Volume IV	— 1869.	Volume XI	— 1902.
Volume V	— 1873.	Volume XII	— 1905.
Volume VI	— 1875.	Volume XIII	— 1908.
Volume VII	— 1878.	Volume XIV	— 1910.
Volume VIII	— 1879.	Volume XV	— 1914.
Volume IX	— 1882.	Volume XVI	— 1916.
Serie 2 ^a - Volume I	— 1888.	Volume XVII	— 1927.
Volume II	— 1888.	Volume XVIII	— 1930.
Volume III	— 1889.	Volume XIX	— 1933.
Volume IV	— 1891.	Volume XX	— 1935.
Volume V	— 1893.	App. vol. XX	— 1935.
Volume VI	— 1894.	Serie 3 ^a - Volume I	— 1940.
Volume VII	— 1895.		

- b) Rendiconto dell'Accademia delle Scienze fisiche e matematiche (Classe della Società Reale di Napoli):

Serie 1^a (in 4°). Volumi I-XXV [anni I-XXV] — Maggio 1862-1866.

Serie 2^a (in 4°). Volumi I-VIII [anni XXVI-XXXIII] — 1887-1894.

Serie 3^a (in 8°). Volumi I-XXXVI [anni XXXIV-LXIX] — 1895-1930.

Serie 4^a (in 8°). Volumi I-IX [anni LXX-LXXVIII] — 1931 a 1939.

- c) Indice generale dei lavori pubblicati dal 1737 al 1903.

Appendice al vol. IX della 3^a serie del Rendiconto, 1904.

- d) Indice generale dei lavori pubblicati dal 1904 al 1924.

Appendice al vol. XXXV della 3^a serie del Rendiconto, 1929.

ABBREVIAZIONI

<i>A.</i>	<i>Atti</i>
<i>A. app.</i>	Appendice agli <i>Atti</i>
<i>App.</i>	Appendice
<i>Bot.</i>	Botanica
<i>Cl. Fis. e St. Nat.</i>	Classe di Fisica e di Storia Naturale
<i>Cl. Mat.</i>	Classe delle Matematiche
<i>f.</i>	fascicolo
<i>M.</i>	<i>Memorie</i>
<i>Min.</i>	Mineralogia
<i>n.</i>	numero
<i>p.</i>	pagina
<i>pp.</i>	pagine
<i>par.</i>	parte
<i>Rapp.</i>	Rapporti
<i>Rel. Acc.</i>	Relazioni Accademiche
<i>R.</i>	<i>Rendiconto</i>
<i>s.</i>	serie
<i>S.</i>	Sunto
<i>Suppl.</i>	Supplemento
<i>tav.</i>	tavola o tavole
<i>v.</i>	volume
<i>Zool.</i>	Zoologia

AVVERTENZE

1. — Sono omissi, per brevità, in quest'Indice, i rapporti sulle note o memorie presentate dagli estranei all'Accademia, le relazioni sopra i concorsi a premio e le brevi comunicazioni verbali, di cui è data sporadicamente notizia nei resoconti delle adunanze.
2. — Per le memorie, quando è stato possibile, ho indicato l'anno di effettiva pubblicazione del lavoro, e quindi di distribuzione degli estratti, desunto dalla data del termine di stampa, e non quello di pubblicazione del volume che le contiene, che è indicato nell'elenco generale compreso nella prefazione e che spesso non coincide, ma è posteriore a quello di stampa della memoria.

INDICE

- Abati Gino** — 1. Vedi: **Piutti Arnaldo** e **Abati Gino**.
2. Sopra gli acidi idroftalici. La costante d'affinità delle due nuove anidridi. Nota II (*R.*, 1906, p. 207).
 3. Influenza della posizione del legame etilenico sulla elettroaffinità e sui caratteri di acidi non saturi aliciclici (*R.*, 1906, p. 220).
 4. Sul contenuto in litio dell'Acqua Santa di Sciacca (Sicilia) (*R.*, 1906, p. 227).
 5. Sopra gli acidi idroftalici. L'acido $\Delta_{7,8}$ diidroftalico. Discussione sulla costituzione sua e su quella dell'acido $\Delta_{1,8}$. Nota IV (*R.*, 1906, p. 466).
- Abati Gino** e **Contaldi Andrea** — Sopra gli acidi idroftalici. La trasformazione mediante il calore della nuova anidride idroftalica. Caratteri delle p-metossifenilimmidi idroftaliche. Nota III (*R.*, 1906, p. 211).
- Abati Gino** e **De Berardinis L.** — Sopra gli acidi idroftalici. Due nuove anidridi idroftaliche. Nota I (*R.*, 1905, p. 61).
- Abati Gino** e **De Horatiis Cesare** — Su gli acidi idroftalici. Anomalie osservate nella scissione dell'acido racemico Δ_4 tetraidroftalico fumaroidi. Nota VII (*R.*, 1908, p. 218).
- Abati Gino** e **Gallo Paolo** — L'azione dell'isocianato di fenile sopra alcuni acidi fenilammici (*R.*, 1906, p. 291).
- Abati Gino** e **Minerva Salvatore** — Sopra gli acidi idroftalici. La riduzione dell'acido ftalico con amalgama di sodio. Nota V (*R.*, 1906, p. 473).
- Abati Gino** e **Solimene Mauro** — Sopra gli acidi idroftalici. La velocità di addizione del bromo alle anidridi tetraidroftaliche. Nota VI (*R.*, 1908, p. 181).
- Abati Gino** e **Vergari Ernesto** — Su gli acidi idroftalici. Influenza della presenza e della posizione dell'aggruppamento etilenico sulla rifrazione e dispersione delle anidridi idroftaliche. Nota VIII (*R.*, 1908, p. 223).

- Adinolfi Emilio** — 1. La riga verde del mercurio nella spettroscopia interferenziale (*R.*, 1915, p. 186).
2. Gli spettri di assorbimento dei coloranti del trifenilmetano (*R.*, 1921, p. 242).
 3. La dispersione anomala nelle soluzioni concentrate studiata con metodo interferenziale (*R.*, 1926, p. 189).
 4. Sulla distanza reticolare e sul potere riflettente per i raggi X del bismuto secondo i piani di sfaldatura (*R.*, 1930, p. 69, con 1 tav.).
- Ajello Carmine** — 1. Sulle equazioni di *Riccati* (*R.*, 1909, p. 133).
2. Su di una importante applicazione dell'integralo *Pascal* a riga curvilinea (*R.*, 1912, p. 25, con 1 tav.).
- Albéri E.** — Sull'orologio a pendolo di *Galilei Galileo*. Lettera al Segretario perpetuo (*R.*, 1859, p. 24).
- Alberti Vittorio** — 1. Riassunti decadi e mensuali delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1894 (*R.*, 1895, p. 289); nell'anno 1895 (*R.*, 1896, p. 272); nell'anno 1896 (*R.*, 1897, p. 64); nell'anno 1897 (*R.*, 1898, p. 76); nell'anno 1898 (*R.*, 1899, p. 48); nell'anno 1899 (*R.*, 1900, p. 54); nell'anno 1900 (*R.*, 1901, p. 39); nell'anno 1901 (*R.*, 1902, p. 77); nell'anno 1902 (*R.*, 1903, p. 26).
2. Su la determinazione grafica dell'orbita reale nella teoria delle stelle doppie (*R.*, 1892, p. 108).
 3. Sulla determinazione dei radiantì (*R.*, 1901, p. 240).
- Albini Giuseppe** — 1. Ricerche sul pancreas (*R.*, 1865, p. 372).
2. Continuazione delle ricerche sul pancreas e sull'umore pancreatico (*R.*, 1866, p. 75).
 3. Sulla respirazione delle rane (*R.*, 1866, p. 209).
 4. Ragionamenti e ricerche sulla determinazione del sesso negli animali (*R.*, 1867, p. 269).
 5. Guarigione di una fistola gastrica esistente in un cane da molti mesi (*R.*, 1867, p. 370).
 6. Continuazione alle ricerche sulle ossa alla base del cranio (*R.*, 1868, p. 78).
 7. Osservazioni in seguito alla Nota sulla guarigione di una fistola gastrica in un cane (*R.*, 1868, p. 78).
 8. Alcune osservazioni sul Galvanometro e sul potere elettromotore dei nervi (*R.*, 1868, p. 100).
 9. Sulla eccitabilità e conduttibilità dei nervi essiccati (*R.*, 1868, p. 176).
 10. Sulla conservazione del potere elettromotore dei nervi di rana disseccati (*R.*, 1869, p. 49).
 11. Sul frutto del Fico [*Ficus carica*] (*R.*, 1869, p. 155).
 12. Osservazioni sulla Eterotopia tattile fisiologica (*R.*, 1870, p. 32).

Albini Giuseppe — 13. Alcune considerazioni sulla fistola intestinale secondo il metodo di *Thiry* (*R.*, 1870, p. 82).

14. Cannula per fistola della cornea nei casi di leucoma (*R.*, 1870, p. 164).
15. Ricerche ed esperimenti intorno ai fattori della pressione di secrezione del rene (*R.*, 1870, p. 177).
16. Gli Opisthoblasti (*R.*, 1870, p. 193).
17. Continuazione delle ricerche sul *Ficus carica* (*R.*, 1870, p. 206).
18. Appendice alle considerazioni sulla fistola intestinale secondo il metodo di *Thiry* (*R.*, 1871, p. 93).
19. Fenomeni offerti in vita e reperto anatomico d'una giovine gallina cui fu esportata l'intera massa dei grandi emisferi (*R.*, 1871, p. 154).
20. Intorno ad un caso d'utile applicazione degli Opisthoblasti (*R.*, 1871, p. 190).
21. Relazione sulla trasfusione diretta di sangue d'agnello praticata due volte in una signora (*R.*, 1872, p. 258).
22. Ricerche anatomiche microscopiche sulla parete dell'ansa intestinale isolata per la fistola intestinale secondo *Thiry* (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 12, 1872, con 1 tavola). (S. in *R.*, 1872, p. 17).
23. Studi sulla coagulazione del sangue (*A.*, s. I, v. V, n. 19, 1872). (S. in *R.*, 1872, p. 163).
24. Sulla secrezione dell'urina (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 5, 1873).
25. Reperto necroscopico del gallo presentato vivo all'Accademia [seduta del 5 aprile 1873] al quale venne fatta una grave lesione del cervello nel Maggio 1871 (*R.*, 1873, p. 58).
26. Annotazioni. [Studii anatomici ed oftalmoscopici sul fondo dell'occhio; nuova cannula per la trasfusione del sangue] (*R.*, 1873, p. 129).
27. Incubazione tentata su di un uovo di *Rhea americana* (*R.*, 1874, p. 37).
28. Continuazione delle ricerche sul meccanismo di secrezione del rene (*R.*, 1874, p. 46).
29. Sulla parte degli ureteri nel meccanismo di escrezione dell'urina (*R.*, 1875, p. 27).
30. Rapporti fra i movimenti dell'iride e la funzione visiva (*R.*, 1875, p. 216).
31. Sulla vitalità dei nervi disseccati rapidamente (*R.*, 1876, p. 72).
32. Una reazione comune all'albumina ed alla mucina (*R.*, 1876, p. 72).
33. Il cloruro di sodio in dose tossica (*R.*, 1876, p. 115).
34. Cause probabili della varietà nel colore del mantello de' conigli e dei cavia (*R.*, 1876, p. 209).
35. Notizie preliminari su alcuni vasi chiliferi che dalla cisterna del *Pequet* si portano nel bacino (*R.*, 1876, p. 224).
36. Sul colore della retina (*R.*, 1877, p. 54).

- Albini Giuseppe** — 37. Sul colore del fondo dell'occhio (*R.*, 1877, p. 120).
38. Sul disseccamento rapido dei liquidi e dei tessuti animali come mezzo di conservazione delle forme e dimensioni degli elementi istologici (*R.*, 1878, p. 75).
39. Funzioni e struttura dell'umor vitreo (*R.*, 1878, p. 145).
40. Singolare forma di proglottidi d'un botriocefalo (*R.*, 1879, p. 46).
41. Prime indagini microscopiche sulle proglottidi di Botriocefalo descritte nella Nota presentata nella seduta dell'8 Febbraio 1879 (*R.*, 1879, p. 66).
42. Di alcuni possibili errori dipendenti da alterazioni cadaveriche (*R.*, 1879, p. 298).
43. Ricerche per determinare il modo d'azione della Duboisina e dell'Eserina (*R.*, 1880, p. 157).
44. Sulla conservazione dei cadaveri mediante il disseccamento artificiale (*R.*, 1881, p. 93).
45. Le macchie di sangue sul cuojo (*R.*, 1883, p. 28).
46. Altro caso d'eccessivo impinguamento di una gallina sopravvissuta all'ablazione dei grandi emisferi (*R.*, 1883, p. 280).
47. Sui movimenti del cervello dell'uomo (*R.*, 1885, p. 34, con 1 tav.).
48. Sui movimenti dei cromatofori nei Cefalopodi (*R.*, 1885, p. 121).
49. Sulla tunica muscolare dell'intestino tenue nel cane (*R.*, 1885, p. 309).
50. Riflessioni sulla trasfusione del sangue (*R.*, 1886, p. 284).
51. Sullo scambio di materia e di forza dei vegetali (*R.*, 1887, p. 30).
52. Rapporto sulle esperienze di controllo sulla vaccinazione del Barbone bufalino (*R.*, 1887, p. 140).
53. Sulla segregazione dei vegetali (*R.*, 1887, p. 144).
54. Continuazione delle ricerche sperimentali sulla segregazione dei vegetali (*R.*, 1888, p. 64).
55. Osservazioni sui vegetali segregati (*R.*, 1888, p. 483).
56. Sulla mobilità dei liquidi viscosi non omogenei (*R.*, 1890, p. 24, con 1 tav.).
57. Sulla possibilità di trasporto di microrganismi per evaporazione energica di liquidi che li contengono (*R.*, 1890, p. 255).
58. Poche notizie sulle ossa e sulle tombe scoperte in S. Andrea delle Dame (*R.*, 1892, p. 85).
59. Di alcune eminenze alla faccia interna della retina del cane e del capretto (*R.*, 1892, p. 132).
60. Sull'immobilità come causa iniziante il letargo iemale dei Moscardini [*Myoxus avellanarius*] (*R.*, 1894, p. 15).
61. Sull'acqua di sdoppiamento e d'ossidazione organica della civetta [*Strix noctua*] (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 3, 1894). (S. in *R.*, 1894, p. 108).

- Albini Giuseppe** — 62. Parallelo fra le perdite invisibili di peso notturne e diurne del *Parus major* e del *Parus* [*Poecile*] *palustris* (*R.*, 1895, p. 31).
63. Considerazioni sul valore nutritivo del pane integrale (*R.*, 1898, p. 117).
64. Aumenti in peso e perdite invisibili degli animali in via di sviluppo (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 1, 1897) (S. in *R.*, 1897, p. 103).
65. Su di una nuova tunica muscolare dell'intestino tenue del cane e di alcuni altri animali (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 3, 1899, con 1 tav.).
66. Può il moto impedire o differire l'inizio del letargo nella marmotta? (*R.*, 1901, p. 18).
67. Sul letargo delle Marmotte. Nota 2^a (*R.*, 1901, p. 27).
68. La Fisiogenia del letargo del dott. G u s t a v o B r u n e t t i; considerazioni (*R.*, 1903, p. 12).
69. Tentativi di cremazione per via umida (*R.*, 1903, p. 285).
- Albini e Boccardi Giuseppe** — Ricerche microscopiche sulle ossa di alcuni mammiferi annerite col fumo di tabacco (*R.*, 1879, p. 174, con 1 tav.).
- Albini e Briosi Giovanni** — Ricerche chimiche qualitative e quantitative sul frutto del fico [*Ficus carica*] (*R.*, 1870, pp. 11 e 206).
- Albini e Fienga Antonino** — 1. Ricerche chimiche sulle castagne comuni (*R.*, 1867, p. 303).
2. Sull'ossidazione organica dell'acido urico, e della sua trasformazione in urea mediante il moto (*R.*, 1870, p. 28).
- Albini e Malerba Pasquale** — 1. Alcune ricerche sul latte eseguite nell'Istituto Fisiologico di Napoli (*R.*, 1882, p. 163).
2. Sulla sostanza odorosa [aroma] delle castagne comuni (*R.*, 1883, p. 164).
3. Sugli albuminoidi della *Castanea vesca* e su d'una sostanza gommosa finora non scoperta in questo frutto (*R.*, 1884, p. 78).
- Albini e Renzone Raffaele** — 1. Ricerche sulla natura delle ossa alla base del cranio (*R.*, 1867, p. 260).
2. Continuazione delle ricerche sulla natura delle ossa alla base del cranio (*R.*, 1867, p. 312).
3. Osservazioni e ricerche sull'epitelio intestinale (*R.*, 1868, p. 42, con 1 tav.).
- Albini e Sanna-Salaris Giuseppe** — Sulla stricnina (*R.*, 1888, p. 410).
- Albini e Zawerthal Wladimiro** — Di una nuova classifica dei tessuti animali (*R.*, 1874, p. 86).
- Alesi Vincenzo** — Sorgenti di gas infiammabile nel fondo prosciugato del Lago Fucino (*R.*, 1873, p. 142).
- Algranati Gina** — Rapporti tra i fenomeni del vulcanismo e la formazione dei centri e variazione della popolazione nell'isola d'Ischia (*R.*, 1936, p. 137).

- Aloe Maria** — Sulla eterificazione dei Naftoli in presenza di catalizzatori. (*R.*, 1921, p. 75).
- Altieri G.** — Vedi: B a k u n i n M. e A l t i e r i G.
- Amaldi Italo** — Una interpretazione delle Corrispondenze per raggi vettori reciproci del piano (*R.*, 1891, p. 238).
- Amante Fedele** — I. Sulle formole da usarsi ne' calcoli geodetici per la riduzione degli angoli all'orizzonte della stazione (*A.*, v. V, par. I, p. 157, 1843).
2. Nota intorno ad una nuova tavola generale d'interpolazione, presentata dal socio F. d e L u c a (*R.*, 1843, p. 93).
 3. Notizia intorno al palmo siciliano (*R.*, 1844, p. 36).
 4. Cenno biografico intorno al capitano ingegnere geografo F r a n c e s c o F e r g o l a (*R.*, 1847, p. 217).
- Amante] Salvatore** — Sui gruppi finiti di tipo 4 (*R.*, 1930, p. 155).
- Amanzio Domenico** — 1. Sullo sviluppo in serie delle radici di un'equazione algebrica qualunque (*R.*, 1877, pp. 122 e 143).
2. Sopra alcuni speciali polinomi (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 10, 1895). (S. in *R.*, 1895, p. 70).
- Amato Carlo** — Sintesi dell'acidobenzilparanitrocinnamico (*R.*, 1896, p. 333).
- Amato Vincenzo** — 1. Sui gruppi finiti di tipo 4 (*R.*, 1917, p. 107).
2. Sui gruppi di rango 2 d'ordine minimo (*R.*, 1918, p. 121).
 3. Sul tipo minimo dei gruppi di rango 2 (*R.*, 1918, p. 136).
 4. Un criterio di convergenza e sua applicazione alla sommabilità secondo R i e s z (*R.*, 1922, p. 39).
- Amodeo Federico** — 1. Sopra alcune proprietà del moto tautocrono di un punto lungo una curva scabra o in un mezzo resistente (*R.*, 1883, p. 175).
2. Sulle coniche bitangenti a due coniche (*R.*, 1886, p. 65).
 3. Sopra un particolare connesso (2,2). (*R.*, 1887, p. 216).
 4. Sistemi lineari di curve algebriche di genere massimo ad intersezioni variabili collineari (*R.*, 1896, p. 80).
 5. Curve aggiunte e serie specializzate (*R.*, 1896, p. 316).
 6. La prima data dell'Accademia Reale di Napoli (*R.*, 1898, p. 102).
 7. Spazio normale e genere massimo delle curve di ordine m , k -gonali, di specie s . (*R.*, 1898, p. 433).
 8. Curve k -gonali di *esima* specie (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 4, 1898). (S. in *R.*, 1897, p. 207).
 9. Curve di gonalità k con punti fissi nella $[k - 1]$ *esima* serie canonica e rappresentazioni normali piane delle curve trigonali (*R.*, 1900, p. 174).
 10. Contributo alla determinazione delle sovrabbondanze dei sistemi di curve aggiunte alle curve algebriche (*R.*, 1900, p. 224).

- Amodeo Federico** — 11. Nuova analisi del trattato delle coniche di G é r a r d D e s a r g u e s e cenni su J. B. C h a u v e a u (*R.*, 1906, p. 232).
12. A l b r e c h t D ü r e r precursore di M o n g e (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 16, 1907). (S. in *R.*, 1907, p. 322).
13. Le ricerche di un matematico napoletano del settecento su alcuni teoremi di A r c h i m e d e e sulle loro estensioni (*R.*, 1920, p. 170).
14. Nuovo metodo per la geometria delle serie lineari delle curve algebriche (*R.*, 1939, p. 21).
- Anderlini Giampaolo** — Compasso sferico (*A.*, 1779-87, p. 39, con 4 tav. [III-VI]).
- André Carlo** — Sul periodo diurno dell'elettricità atmosferica. Lettera al Prof. P a l m i e r i, preceduta da alcuni schiarimenti di quest'ultimo (*R.*, 1891, p. 197).
- Andreoli Giulio** — 1. Sui limiti superiori dei moduli delle radici complesse di una data equazione algebrica (*R.*, 1913, p. 97).
2. Sui determinanti decomponibili in fattori razionali nei loro elementi (*R.*, 1915, p. 47).
3. Sovra altre classi di determinanti che si scompongono in fattori razionali nei loro elementi (*R.*, 1915, p. 64).
4. Sulla derivazione applicata iteratamente a funzioni analitiche. (*R.*, 1919, p. 39).
5. Sull'iterazione di operatori differenziali lineari (*R.*, 1919, p. 77).
6. Sistemi differenziali ad una variabile generalizzanti l'equazione di R i c c a t i (*R.*, 1919, p. 154).
7. Sopra alcune proprietà di certi sistemi generalizzanti l'equazione di R i c c a t i (*R.*, 1920, p. 69).
8. Sui nuclei risolvanti di certe equazioni integrali singolari (*R.*, 1921, p. 71).
9. Sui sistemi di equazioni differenziali ordinarie generalizzanti l'equazione di R i c c a t i (*R.*, 1921, p. 135).
10. Sistemi differenziali di R i c c a t i, e loro proprietà geometriche (*R.*, 1921, p. 149).
11. Sui sistemi differenziali lineari, di cui il determinante dei coefficienti sia un circolante (*R.*, 1921, p. 209).
12. Su alcuni determinanti affini ai circolanti e su certe equazioni risolubili per radicali (*R.*, 1921, p. 280).
13. Sopra altre classi di determinanti, affini ai circolanti, che si decompongono in fattori razionali nei loro elementi (*R.*, 1922, p. 55).
14. Sovra una più estesa classe di determinanti decomponibili in fattori razionali (*R.*, 1922, p. 80).
15. Su una semplice e ben nota equazione funzionale (*R.*, 1923, p. 127).
16. Sulle equazioni integrali a nuclei di E v a n s (*R.*, 1923, p. 42).

- Andreoli Giulio** — 17. Sulla risoluzione di certi sistemi di equazioni quadratiche (*R.*, 1924, p. 33).
18. Sovra certe equazioni differenziali non lineari affini a quelle lineari a coefficienti costanti (*R.*, 1924, p. 99).
19. Sovra certe equazioni integro-differenziali lineari (*R.*, 1925, p. 172).
20. Sui sistemi chiusi di funzioni ortogonali ed un gruppo ad un parametro (*R.*, 1934, p. 19).
21. Sulla definizione di certi indici, relativi a caratteri di omogamia, in problemi statistici (*R.*, 1934, p. 36).
22. Sugli indici di omogamia, pura ed attenuata, e su certe interpretazioni iperspaziali (*R.*, 1934, p. 42).
23. Sull'analisi dei fenomeni ciclici (*R.*, 1934, p. 96).
24. Sulle funzioni di composizione di matrici (funzioni isogene) (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 10, 1934). (S. in *R.*, 1934, p. 171).
25. Indici di attrazione, di selezione, di omogamia nei fenomeni statistici (*R.*, 1934, p. 188).
26. Sulla geometria piana Cayleyana e sulle metriche a forma quadratica indefinita (*R.*, 1934, p. 197).
27. Fondamenti per una geometria isotropa delle varietà numeriche a due dimensioni (*R.*, 1934, p. 210).
28. Sulle metriche Cayleyane delle V_2 ed una terza geometria non euclidea (*R.*, 1935, p. 9).
29. Elementi per una geometria metrico-differenziale di una V_1 in una V_2 isotropa Cayleyana (*R.*, 1935, p. 20).
30. Sulla topologia degli S_3 e la polidromia di intreccio (*R.*, 1935, p. 35).
31. Sugli indici di diffusione nei fenomeni statistici di ricambio sociale (*R.*, 1935, p. 43).
32. Teoria generale di certi indici nei fenomeni statistici (endogamia, omogamia, diffusione etc.) (*R.*, 1935, p. 108).
33. Nuova teoria delle serie semplici e dei metodi di sommazione: il prodotto, l'assoluta convergenza e la teoria dei gruppi (*R.*, 1935, p. 139).
34. Coppie di variabili mutuamente casuali; matrici ed equazioni funzionali ad esse relative (*R.*, 1936, p. 14).
35. Elementi intrinseci delle varietà (*R.*, 1936, p. 88).
36. Sui criteri di convergenza delle serie (*R.*, 1936, p. 93).
37. Sull'iterazione delle funzioni monotone (*R.*, 1937, p. 10).
38. Statistica delle variazioni di stato (*R.*, 1937, p. 108).
39. Statistica nelle collettività soggette a rinnovamento (*R.*, 1937, p. 131).
40. Analisi ciclica rispetto ad un reticolo regolare (*Lavoro non ancora pubblicato*) (*R.*, 1938, p. 176).
41. Sulla convergenza delle serie ed i suoi caratteri gruppalı (convergenza assoluta, incondizionata, totale) (*R.*, 1939, p. 172).

Andreoli Giulio — 42. Variabili mutuamente casuali e « sfioccamento » statistico (*R.*, 1939, p. 198).

Angelitti Filippo — 1. Sulla determinazione delle ascensioni rette delle stelle in zona (*R.*, 1881, p. 169).

2. Ascensioni rette di stelle in zona (*R.*, 1881, p. 240).
3. Determinazioni assolute della declinazione magnetica del R. Osservatorio di Capodimonte eseguite nell'anno 1888 (*R.*, 1889, p. 198); nel 1889 (*R.*, 1890, p. 135); nel 1890 (*R.*, 1891, p. 177); nel 1891 (*R.*, 1893, p. 218); nel 1892 (*R.*, 1894, p. 224); negli anni 1893-96 (*R.*, 1896, p. 344).
4. Sopra una modificazione al metodo detto di *Talcott* per determinare la latitudine geografica (*R.*, 1890, p. 50).
5. Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1888 (*R.*, 1890, p. 57); nel 1889 (*R.*, 1890, p. 217); nel 1890 (*R.*, 1893, p. 49); nel 1891 (*R.*, 1894, p. 24); nel 1892 (*R.*, 1895, p. 304).
6. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite negli anni 1889, 1890, 1891 (*R.*, 1892, p. 17).
7. Riassunti decadi e mensuali delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1891 (*R.*, 1892, p. 113).
8. Nuova determinazione della latitudine geografica del R. Osservatorio di Capodimonte mediante i passaggi di alcune stelle al primo verticale osservati nell'anno 1889 (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 7, 1893, con 4 tavole). (S. in *R.*, 1892, p. 97).
9. Sulla connessione tra l'escursione diurna della declinazione magnetica a Capodimonte e la frequenza delle macchie solari (*R.*, 1893, p. 85).
10. Rettificazione di un arco di meridiano nell'ellissoide terrestre. Nota 1^a (*R.*, 1898, p. 320); Nota 2^a (*R.*, 1898, p. 338).
11. Lunghezza della normale nell'ellissoide terrestre. Nota 3^a (*R.*, 1899, p. 107).
12. Distanze dal centro dei punti d'incontro della normale con l'asse di rotazione e col piano dell'equatore. Nota 4^a (*R.*, 1899, p. 121).
13. Complanaione della superficie nell'ellissoide terrestre; Nota 5^a (*R.*, 1899, p. 177).
14. Complanaione della superficie nella ellissoide terrestre; Nota 6^a (*R.*, 1899, p. 207).
15. Vedi: *Contarino F.* e *Angelitti F.*
16. Osservazione dell'eclisse parziale di Sole del 12 novembre 1928 veduta a Palermo (*R.*, 1928, p. 219).
17. L'eclisse anulare di sole del 1^o novembre 1929 veduta come eclisse parziale a Palermo (*R.*, 1929, p. 262).

- Angelitti Filippo e Caldo Lorenzo** — 1. Osservazioni della durata del passaggio del sole al meridiano fatte nell'Osservatorio della R. Università di Palermo nell'anno 1925 (*R.*, 1926, p. 87).
2. Osservazioni della durata del passaggio del sole al meridiano fatte nell'Osservatorio della R. Università di Palermo nell'anno 1926 (*R.*, 1927, p. 32).
3. Osservazioni della durata del passaggio del semidiametro solare al meridiano fatte nell'Osservatorio della R. Università di Palermo nell'anno 1927 (*R.*, 1928, p. 26).
4. Osservazioni della durata del passaggio del semidiametro solare per il meridiano, fatte nell'Osservatorio della R. Università di Palermo, durante l'anno 1928 (*R.*, 1929, p. 44).
5. Osservazioni della durata del passaggio del semidiametro solare per il meridiano, fatte nell'Osservatorio astronomico della R. Università di Palermo durante l'anno 1929 (*R.*, 1930, p. 98).
6. Osservazioni della durata del passaggio del semidiametro solare per il meridiano, fatte nell'Osservatorio astronomico della R. Università di Palermo, durante l'anno 1930 (*R.*, 1931, p. 28).
- Angrisani Cecilia** — Sopra un avanzo di attinia del calcare dei dintorni di Sepino in provincia di Campobasso (*R.*, 1917, p. 54).
- Angrisani Teresa** — Vedi: **Bakunin M.** e **Angrisani T.**
- Antonelli Alberto** — Sulla digestione dei grassi (*R.*, 1885, p. 53).
- Antonucci Achille** — Alcune considerazioni sistematiche sul genere *Cucul-
lanus* Müller 1777 e notizie biologiche ed etologiche su *Cucul-
lanus* (*Stelmiodes*) *ammocoetis* Linstow 1897 (*R.*, 1929, p. 105).
- Arena A.** — Vedi: **Boccardi G.** e **Arena A.**
- Arena Fernando** — 1. Vedi: **Ogliastro A.**, **Bakunin M.** e **Arena F.**
2. Vedi: **Kernot G.** e **Arena F.**
- Arena Maria** — Dell'azione di elementi di terre rare sulle piante (*R.*, 1927, p. 37).
- Arena Mario** — Vedi: **Comanducci E.** e **Arena M.**
2. Dell'azione di elementi di terre rare sulle piante (*R.*, 1927, p. 37).
- Aresti Giuseppe** — Sull'integrazione dei sistemi differenziali (*R.*, 1931, p. 94).
- Ascione Enrico** — 1. Alcune considerazioni sul pentaedro completo (*R.*, 1892, p. 147).
2. Sulle superficie del 3° ordine (*R.*, 1893, p. 39).
3. Sopra alcune involuzioni dello spazio (*R.*, 1896, p. 13).
4. Proiezione ombelicale relativa alle quadriche a punti ellittici. (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 2, 1900). (*S.* in *R.*, 1899, p. 206).
5. Iperboloide a due falde ortogonale (*R.*, 1928, p. 189).
- Baculo Bartolomeo** — 1. Dell'influenza del sistema nervoso sui fenomeni d'assorbimento (*R.*, 1887, p. 181).

Baculo Bartolomeo — 2. Saggi sperimentali sui centri termici in alcuni Pencilotermini (*R.*, 1894, p. 114, con 1 tav.).

3. Vedi: De Martini A. e Baculo B.

Bagnera Giuseppe — I Gruppi di collineazioni del nostro spazio e le rotazioni dello spazio ellittico a cinque dimensioni (*R.*, 1901, p. 265).

Bakunin Marussia — 1. Sull'acido ossifenilcinnamico (*R.*, 1900, p. 202).

2. Sulla formazione di indoni in rapporto colle stereoisomerie e su di un nuovo metodo per la preparazione di indoni, anidridi ed eteri (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 11, 1901). (S. in *R.*, 1900, p. 216).

3. Sulla sintesi degli acidi non saturi e sui loro prodotti di disidratazione (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 2, 1901). (S. in *R.*, 1901, p. 113).

4. Sulla eterificazione di acidi con fenoli (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 4, 1901). (S. in *R.*, 1901, p. 196).

5. Sulle condensazioni in presenza dei metalli e loro cloruri (*R.*, 1903, p. 58).

6. Sulle condensazioni in presenza dei metalli e loro cloruri (*R.*, 1904, p. 17).

7. Azione del cloruro di benzile sugli amidofenoli (*R.*, 1905, p. 361).

8. Vedi: Ogliastro A., Bakunin M. e Arena F.

9. Vedi: Ogliastro A. e Bakunin M.

10. Sull'azione dei raggi ultravioletti sugli stereoisomeri della serie cinnamica. Nota II (*R.*, 1911, p. 372).

11. Sulla esplosività dei residui delle soluzioni eterie di fenilnitroindoni esposti alla luce. Nota III (*R.*, 1911, p. 375).

12. Gli indoni ed i loro prodotti di trasformazione al sole. Loro comportamento con l'ozono. Nota IV (*R.*, 1911, p. 379).

13. Soluzioni colloidali e sintesi organiche (*R.*, 1915, p. 276).

14. Cenno necrologico di William Ramsay (*R.*, 1917, p. 78).

15. Necrologia di Arnaldo Piutti (*R.*, 1928, p. 243).

16. Sul meccanismo della sintesi di Perkin-Ogliastro (*R.*, 1932, p. 20).

17. Commemorazione del socio corrispondente Gaetano Minunni (*R.*, 1934, p. 110).

18. Commemorazione del socio corrispondente Orazio Rebuffat (*R.*, 1938, p. 160).

Bakunin Marussia e Altieri G. — Sintesi del benzil- β -naftolo e suoi derivati. (*R.*, 1904, p. 33).

Bakunin Marussia e Angrisani Teresa — 1. Sulla costituzione del fenilortonitroindone e del suo ozonide (*R.*, 1912, p. 213).

2. Sulla costituzione del fenilmetanitroindone (*R.*, 1914, p. 181).

3. Sulla costituzione del fenilortonitroindone e sui prodotti di scissione (*R.*, 1914, p. 184).

- Bakunin Marussia e Barberio Michele** — Sintesi del benzil- α -naftolo e suoi derivati (*R.*, 1904, p. 23).
- Bakunin Marussia e Corridi M.** — Sugli ortonitrobenzilparamidofenoli (*R.*, 1907, p. 375).
- Bakunin Marussia e Dragotti G.** — Contributo alla conoscenza dei pigmenti melanici (*R.*, 1904, p. 222).
- Bakunin Marussia e Fisceman G.** — Meccanismo della reazione del *P e r k i n* (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 11, 1915). (S. in *R.*, 1915, p. 202).
- Bakunin Marussia e Giordani Francesco** — 1. Reazioni fotochimiche dei feniltroindoni (*R.*, 1916, p. 22).
2. Sulla eterificazione con fenoli (*R.*, 1916, p. 125).
 3. Soluzioni colloidali e sintesi organiche. Meccanismo delle sintesi dei diacetati di nitrobenzilidene (*R.*, 1917, p. 39).
 4. Sulla costituzione della picrotossina (*R.*, 1924, p. 166).
- Bakunin Marussia e Kossinova A.** — Sulla costituzione del Fenilparaniltroindone (*R.*, 1914, p. 178).
- Bakunin Marussia e Lanis .** — Reazioni fotochimiche dei nitrofenilindoni. Memoria I (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 3, 1911). (S. in *R.*, 1910, p. 313).
- Bakunin Marussia e Majone V.** — Ricerche tossicologiche sulla stricnina (*R.*, 1905, p. 333).
- Bakunin Marussia e Parlati Luigi** — 1. Studio sui prodotti di disidratazione dell'acido fenilortonitrocinnamico e dei prodotti che accompagnano quest'acido nella sintesi del *P e r k i n* (*R.*, 1906, p. 18).
2. Contributo alla conoscenza delle isomerie spaziali negli acidi fenilnitro-cinnamici (anidridi, indoni, cloruri, fenilidrazidi, idrazoni, ossime). (*R.*, 1906, p. 503).
 3. Sui nitrobenzilortoamidofenoli (*R.*, 1907, p. 368).
- Bakunin Marussia e Vitale Tommaso** — Sul Fenil-isatogeno (*R.*, 1927, p. 270).
- Balestrieri Pasquale** — Sui nuovi mezzi escogitati e posti in uso per conseguire l'assoluta distruzione dell'aberrazione di sfericità, allo scopo di aumentare indefinitamente la luce e l'ingrandimento dei cannocchiali, e la perfezione, in generale, delle immagini formate dalle lenti (*R.*, 1855, p. XIX, a fine del volume).
- Balsamo Francesco** — 1. Reliquie Cesatiane. Crittogame del R. Orto Botanico raccolte dal prof. V. C e s a t i (*R.*, 1885, p. 69).
2. Sulla storia naturale delle alghe d'acqua dolce del Comune di Napoli (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 14, 1885, con 2 tavole).
 3. Contribuzione alla flora africana — Piante delle Canarie e del Congo raccolte da G. Z e n k e r (*R.*, 1892, p. 119).
- Barba Giorgio** — 1. Sui numeri complessi e su certi gruppi di trasformazioni quadratiche (*R.*, 1934, p. 194).
2. Sostituzioni lineari pseudo-complesse (*R.*, 1934, p. 200).

Barba Guido — 1. Su speciali nuclei, analoghi a quelli di *A n d r e o l i - E v a n s* (*R.*, 1933, p. 131).

2. Ancora sulla definizione di lunghezza di una curva (*R.*, 1934, p. 78).

3. Minimum di condizioni per un funzionale — lunghezza di curva (*R.*, 1934, p. 104).

4. Sulla definizione di funzioni egualmente singolari del *P i n c h e r l e* (*R.*, 1936, p. 49).

5. Criteri per la costruzione di polinomi definiti (*R.*, 1937, p. 36).

6. Le trasformazioni di *T s c h i r n a u s e n* ed i polinomi definiti (*R.*, 1937, p. 69).

Barberio Michele — 1. Vedi: *B a k u n i n M.* e *B a r b e r i o M.*

2. Nuova reazione microchimica dello sperma e sua applicazione nelle ricerche medico-legali (*R.*, 1905, p. 156, con 1 tav.).

3. Nuovo metodo di colorazione del bacillo della tubercolosi (*R.*, 1906, p. 446).

4. Studio sui primi prodotti di scissione della polpa testicolare del montone sotto l'azione della liscivia di soda diluita e fredda (*R.*, 1907, p. 14).

Bassani Anselmo — Sulle funzioni determinanti e generatrici di *A b e l* (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 9, 1895). (S. in *R.*, 1895, p. 71).

Bassani Francesco — 1. Sopra un nuovo genere di fisostomi scoperto nell'Eocene medio del Friuli in provincia di Udine [Piano di S. Giovanni Ilarione]. (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 4, 1888, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1888, p. 146).

2. Ricerche sui pesci fossili di Chiavòn [Strati di Sotzka-Miocene inferiore] (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 6, 1889, con 18 tavole). (S. in *R.*, 1888, p. 373).

3. Alla venerata memoria di *G i u s e p p e M e n e g h i n i* (*R.*, 1889, p. 29).

4. Alla venerata memoria di *G i u s e p p e S e g u e n z a* (*R.*, 1889, p. 57).

5. Il calcare a Nerinee di Pignataro Maggiore, in provincia di Caserta (*R.*, 1890, p. 199).

6. Contributo alla paleontologia della Sardegna. Ittioliti miocenici (*A.*, s. 2^a, v. IV, n. 3, 1891, con 2 tavole) (S. in *R.*, 1899, p. 236).

7. Alla venerata memoria di *A n t o n i o S t o p p a n i* (*R.*, 1891, p. 13).

8. Alla venerata memoria di *A c h i l l e d e Z i g n o* (*R.*, 1892, p. 22).

9. Fossili nella Dolomia triasica dei dintorni di Mercato S. Severino in provincia di Salerno (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 9, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1892, p. 178).

- Bassani Francesco** — 10. Appunti d' ittiologia fossile italiana (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 7, 1895, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1894, p. 223).
11. Rapporto sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche nell'anno 1895 (*R.*, 1896, p. 5); nel 1896 (*Id.*, 1897, p. 5); nel 1897 (*Id.*, 1898, p. 5); nel 1901 (*Id.*, 1902, p. 5); nel 1902 (*Id.*, 1903, p. 5); nel 1903 (*Id.*, 1904, p. 6).
12. Di una piccola bocca apertasi nel fondo della Solfatara (*R.*, 1898, p. 441).
13. La ittiofauna del calcare eocenico di Gassinio in Piemonte (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 13, 1899, con 3 tavole). (S. in *R.*, 1898, p. 438).
14. Su la « *Hirudella laticauda* O. G. Costa » degli schisti bituminosi triasici di Giffoni, nel Salernitano (*R.*, 1899, p. 225).
15. Avanzi di *Clupea* (*Meletta*) *crenata* nelle marne di Ales in Sardegna (*R.*, 1900, p. 156).
16. Su alcuni avanzi di pesci nelle marne stampiane del bacino di Ales in Sardegna (*R.*, 1900, p. 191).
17. Il *Notidanus griseus* Cuvier nel pliocene della Basilicata e di altre regioni italiane e straniere (*R.*, 1901, p. 175).
18. Nuove osservazioni paleontologiche sul bacino stampiano di Ales in Sardegna (*R.*, 1901, p. 262).
19. La ittiofauna delle argille plistoceniche di Taranto e di Nardò (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 3, 1903, con 3 tavole). (S. in *R.*, 1903, p. 226).
20. Gaetano Giorgio Gemmellaro (*R.*, 1904, p. 157).
21. In memoria di Leopoldo Pilla (*R.*, 1905, p. 477).
22. Di una nuova piccola bocca nel fondo della Solfatara di Pozzuoli, con alcune considerazioni sulla opportunità di uno studio sistematico di questo cratere e dei lenti movimenti del suolo presso il Scirapeo (*R.*, 1907, p. 60).
23. Su alcuni avanzi di pesci nell'arenaria glauconiosa delle Isole Tremiti (*R.*, 1907, p. 156).
24. Alberto Gaudry (*R.*, 1908, p. 235).
25. Onoranze alla memoria di Arcangelo Scacchi nel I centenario della sua nascita (*R.*, 1910, Suppl. f. 7-8, p. 3).
26. Sopra un Bericide del calcare miocenico di Lecce, di Rosignano Monferrato e di Malta (*Myripristis melitensis* A. Smith Woodward sp.). (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 1, 1911, con due tav.). (S. in *R.*, 1910, p. 135).
27. Sopra una nuova fumarola nel fondo della Solfatara di Pozzuoli (*R.*, 1913, p. 29).
28. Giuseppe Mercalli (*R.*, 1914, pag. 21).
29. La ittiofauna della pietra leccese (Terra d'Otranto). (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 4, 1915, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1914, p. 233).

Bassani Francesco e Chistoni Ciro — Sulla opportunità di uno studio sistematico della Solfatara e dei lenti movimenti del suolo presso il Serapeo di Pozzuoli e sui mezzi più adatti per attuarlo (*R.*, 1907, p. 121).

Bassani F. e De Lorenzo Giuseppe — Il monte Consolino di Stilo (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 8, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 168).

Bassani Francesco e Galdieri Agostino — 1. Notizie sull'attuale eruzione del Vesuvio (Aprile 1906). (*R.*, 1906, p. 123).

2. Sulla caduta dei proietti vesuviani in Ottaiano durante l'eruzione dell'Aprile 1906 (*R.*, 1906, p. 321).

3. Sui vetri forati di Ottaiano nella eruzione vesuviana dell'aprile 1906 (*R.*, 1907, p. 230).

4. La sorgente minerale di Valle di Pompei. Relazione geologica (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 2, 1908). (S. in *R.*, 1908, p. 159).

Battaglini Giuseppe — 1. Sugli assi principali (*R.*, 1850, p. 75).

2. Di alcune proprietà delle superficie di secondo grado che passano per una stessa curva, o sono inviluppate da una stessa superficie sviluppabile (*R.*, 1853, p. 127).

3. Sulla dipendenza scambievole delle figure (*M.*, v. II, 1857, p. 175).

4. Sulla partizione de' numeri (*M.*, v. II, 1857, p. 353).

5. Sopra una quistione di geometria (*R.*, 1861, p. 48).

6. Sopra alcune proprietà delle linee di secondo grado (*R.*, 1862, p. 24).

7. Sulle superficie di secondo grado (*R.*, 1862, p. 79).

8. Nota sui determinanti (*R.*, 1862, p. 101).

9. Sopra alcune questioni di geometria (*R.*, 1862, p. 168).

10. Nota di geometria (*R.*, 1862, p. 189).

11. Sulle forme geometriche (*R.*, 1862, p. 220).

12. Sulle involuzioni dei diversi ordini (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 12, 1863). (S. in *R.*, 1863, p. 158).

13. Sopra una questione di massimi e minimi (*R.*, 1863, p. 56).

14. Sulla dipendenza equianarmonica (*R.*, 1863, p. 88).

15. Sulla dipendenza di primo ordine (*R.*, 1863, p. 122).

16. Sulle serie di curve d'indice qualunque (*R.*, 1863, p. 149).

17. Sulla dipendenza duplo-anarmonica (*R.*, 1863, p. 240).

18. Sulle divisioni omografiche immaginarie (*R.*, 1864, p. 37).

19. Sulle forme binarie di 1° e di 2° grado (*R.*, 1864, p. 76).

20. Sulle forme binarie di terzo grado (*R.*, 1864, p. 109).

21. Sulle forme binarie cubiche (*R.*, 1864, p. 163).

22. Sulle forme binarie di quarto grado (*R.*, 1864, p. 201).

23. Sulle forme binarie biquadratiche (*R.*, 1864, p. 234).

24. Sulle forme binarie biquadratiche in involuzione (*R.*, 1864, p. 263).

25. Sulle forme binarie miste, di 3° e 4° grado (*R.*, 1864, p. 282).

- Battaglini Giuseppe** — 26. Sulle forme geometriche di seconda specie (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 18, 1865). (*S. in R.*, 1865, p. 144).
27. Sulle involuzioni dei diversi ordini nei sistemi di 2^a specie (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 19, 1865). (*S. in R.*, 1865, p. 226).
28. Sulle forme geometriche di 2^a specie. Nota prima (*R.*, 1865, p. 44).
29. Sulle forme binarie dei primi quattro gradi, appartenenti ad una forma ternaria quadratica. Nota 1^a (*R.*, 1865, p. 351); Nota 2^a (*R.*, 1866, p. 35); Nota 3^a (*R.*, 1866, p. 141).
30. Sopra una curva di terza classe e di quarto ordine (*R.*, 1865, p. 399).
31. Intorno ai sistemi di rette di secondo grado (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 8, 1866-68). (*S. in R.*, 1866, p. 305).
32. Sulle forme binarie di grado qualunque (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 10, 1866-68). (*S. in R.*, 1866, p. 396).
33. Sulle forme ternarie quadratiche (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 17, 1866-68). (*S. in R.*, 1867, p. 103).
34. Sulle forme ternarie quadratiche. Memoria II (*A.*, s. I, v. III, n. 26, 1866-68). (*S. in R.*, 1867, p. 365).
35. Intorno ai sistemi di rette di primo ordine (*R.*, 1866, p. 194).
36. Osservazione intorno ad una formola relativa all'elettrometro bifiliare (*R.*, 1866, p. 265).
37. Intorno ai momenti geometrici di primo grado. Nota prima (*R.*, 1866, p. 341).
38. Sulla geometria immaginaria di *L o b a t s c h e w s k y* (*R.*, 1867, p. 157).
39. Sulle forme ternarie di grado qualunque (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 3, 1869). (*S. in R.*, 1868, p. 108).
40. Intorno ai sistemi di rette di grado qualunque (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 7, 1869). (*S. in R.*, 1868, p. 174).
41. Sulle dinami in involuzione (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 14, 1869). (*S. in R.*, 1869, p. 166).
42. Sulla composizione delle forze (*R.*, 1869, p. 22).
43. Sulla teorica dei momenti (*R.*, 1869, p. 87).
44. Sulle serie di sistemi di forze (*R.*, 1869, p. 130).
45. Sul movimento geometrico infinitesimo di un sistema rigido (*R.*, 1870, p. 89).
46. Sul movimento geometrico finito di un sistema rigido (*R.*, 1870, p. 142).
47. Sulla teorica dei movimenti d'inerzia (*R.*, 1871, p. 52).
48. Sul movimento di un sistema di forma invariabile (*R.*, 1871, p. 104).
49. Sulla geometria proiettiva (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 6, 1873). (*S. in R.*, 1873, p. 110).
50. Sulla geometria proiettiva. Memoria seconda (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 12, 1875). (*S. in R.*, 1874, p. 128).

Battaglini Giuseppe — 51. Sulla geometria proiettiva. Memoria terza (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 5, 1875). (S. in *R.*, 1875, p. 141).

52. Sull'affinità circolare non euclidea (*R.*, 1876, p. 219).

53. Sui connessi ternarii di 2° ordine e di 2^a classe in involuzione semplice (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 6, 1879). (S. in *R.*, 1879, p. 176).

54. Sui connessi ternarii di 1° ordine e di 1^a classe (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 4, 1880). (S. in *R.*, 1880, p. 110).

55. Intorno ad un'applicazione della teoria delle forme binarie quadratiche all'integrazione dell'equazione differenziale ellittica (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 4, 1885). (S. in *R.*, 1885, p. 200).

56. Sulle forme binarie bilineari (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 6, 1885). (S. in *R.*, 1885, p. 210).

57. Cenno necrologico di Angelo Genocchi (*R.*, 1889, p. 79).

58. Intorno ad una serie di linee di 2° grado (*R.*, 1892, p. 24).

Bedarida Alberto Mario — Sopra le progressioni aritmetiche (*R.*, 1929, p. 234).

Bemporad Azeglio — 1. Vedi: Contarino Francesco e Bemporad Azeglio.

2. La teoria dell'assorbimento atmosferico in base a particolari ipotesi sulla trasparenza dell'aria a varie altezze (*R.*, 1913, p. 236).

3. Osservazioni fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149 ^m sul mare durante l'anno 1913 (*R.*, 1913, p. 31, 71, 187, 280).

4. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149 ^m sul mare durante l'anno 1914 (*R.*, 1914, p. 33, 112, 207, 295).

5. Arthur von Auwers (*R.*, 1915, p. 38).

6. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149 ^m sul mare durante l'anno 1915 (*R.*, 1915, p. 127, 203, 286, 329).

7. Nuova formulazione della teoria dell'assorbimento selettivo e nuove esperienze in proposito (*R.*, 1917, p. 122).

8. Osservazioni fotometriche di U. Sagittae (*R.*, 1921, p. 140, 159).

Bemporad Azeglio e Lazzarino Orazio — 1. Riassunto delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1911 (*R.*, 1914, p. 49).

2. Riassunto delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1912 (*R.*, 1914, p. 152).

Bentivoglio G. — Vedi: Piutti A. e Bentivoglio G.

Benvenuto Alberto — Sopra l'*o-Br-p*-anisidina (*R.*, 1898, p. 279).

Beretta Ugo — 1. Studi sull'elettrodo ad antimonio (*R.*, 1938, p. 9).

2. La decomposizione della nitrammide (*R.*, 1938, p. 36).

Bergamo Gennaro — Teoria delle spostazioni fillotassiche (*R.*, 1900, p. 28).

Berlingozzi Sergio — 1. Sulle idroftalidi. Derivati della $\Delta_{2,6}$ -diidroftalide (*R.*, 1926, p. 151).

- Berlingozzi Sergio** — 2. Sulle idroftalidi. Contributo allo studio dei rapporti fra costituzione e odore (*R.*, 1926, p. 184).
- Berlingozzi Sergio e Cione L.** — Sulle idroftalidi. Azione dell'amalgama di sodio sulle monoalchilidenftalidi (*R.*, 1926, p. 125).
- Berlingozzi Sergio e Di Mase G.** — L'olio dei semi di *Salvia spinosa* della Cirenaica (*R.*, 1925, p. 156).
- Berlingozzi Sergio e Ervin Burg W.** — Sintesi di Chinoline β -sostituite (*R.*, 1927, p. 39).
- Berlingozzi Sergio e Lupo G.** — Sulle idroftalidi. Sul derivato n. butilico della Δ_6 -tetraidroftalide (*R.*, 1926, p. 174).
- Berlingozzi Sergio e Turco A.** — 1. Sui derivati β -sostituiti dell'Atophan (*R.*, 1925, p. 191).
2. Sintesi di acidi chinolin-4. carbonici (*R.*, 1927, p. 50).
- Bernardini L.** — Vedi: Piutti A. e Bernardini L.
- Berthelot** — Lettera diretta al s. o. S. de Luca relativa al frumento trovato a Pompei (*R.*, 1863, p. 320).
- Berzolari L.** — 1. Sulla teoria dell'involuzione, specialmente dell'involuzione cubica (*R.*, 1891, p. 35).
2. Sull'involuzione cubica (*R.*, 1891, p. 71).
- Bianchi Luigi** — Sul parallelismo vincolato di Levi-Civita nella metrica degli spazii curvi (*R.*, 1922, p. 150).
- Bianchi Vincenzo** — Il mantello cerebrale del Delfino (*Delphinus delphis*). Ricerche istologiche (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 14, 1905, con tre tav.). (S. in *R.*, 1905, p. 37).
- Bianchini Gino** — Su di un'afitalite cupro-manganesifera vesuviana (*R.*, 1937, p. 43).
- Biasutti Renato** — 1. Tracce glaciali sul monte Cervati (Appennino lucano). (*R.*, 1916, p. 107).
2. Di alcuni problemi relativi all'ordinamento del Quaternario (*R.*, 1921, p. 294).
- Biazzo Rosario** — 1. Vedi: De' Conno Ernesto e Biazzo Rosario.
2. Sulla determinazione del rame nel solfato di rame del commercio (*R.*, 1925, p. 69).
- Boccardi Giuseppe** — 1. Appendice alle ricerche sulla struttura e fisiologia dei peli umani (*R.*, 1877, p. 119).
2. Sulla struttura dei globuli rossi del sangue nella rana (*R.*, 1883, p. 59).
3. Sopra una modificazione ai processi ordinari per lo studio delle terminazioni nervose col cloruro d'oro e sua applicazione nei muscoli della rana (*R.*, 1883, p. 219).
4. Sulla fisiopatologia dei vasi sanguigni (*R.*, 1884, p. 125).

- Boccardi Giuseppe** — 5. Ricerche su lo sviluppo dei corpuscoli del sangue negli uccelli (*R.*, 1886, p. 58).
6. Sopra un processo per lo studio della Cariocinesi del sangue (*R.*, 1888, p. 129).
7. Nuove ricerche sui processi rigenerativi nell'intestino (*R.*, 1888, p. 134, con 1 tav.).
8. Vedi: **Albini Giuseppe** e **Boccardi Giuseppe**.
9. Vedi: **Malerba Pasquale**, **Boccardi Giuseppe** e **Jappelli Gaetano**.
10. Vedi: **Manfredi Luigi**, **Boccardi Giuseppe** e **Jappelli Gaetano**.
- Boccardi Giuseppe** e **Arena A.** — Contribuzione all'istologia e fisiologia dello stelo dei peli umani (*R.*, 1877, p. 99).
- Bocci Balduino** — La semplificazione degli enzimi col metodo combinato dell'autolisi e della dialisi. Sinergia enzimatica ed analisi (*R.*, 1912, p. 235).
- Boggio-Lera Enrico** — Vedi: **Piutti Arnaldo** e **Boggio-Lera Enrico**.
- Bogliani Renato** — Sulle radici caratteristiche di una matrice (*R.*, 1923, p. 51).
- Bolezzi Giovanni** — Sopra la salici-p-fenetidina ed alcuni suoi derivati (*R.*, 1898, p. 220).
- Bonolis Alfonso** — Determinazione grafica dei momenti inflettenti sugli appoggi posti a differente livello d'una trave continua composta di parecchie travate (*R.*, 1878, p. 92).
- Borrelli Pasquale** — [Elogio di] (*A.*, v. VI, p. LXXV [1851-52]).
- Bory de S. Vincent** — 1. Sulla Flora d'Algeria; lettera al Signor **Tenore** (*R.*, 1842, p. 277).
2. Brani di una lettera al Sig. **Tenore** relativa ad alcune felci (*R.*, 1843, p. 46).
- Böse Emilio** — Contributo alla geologia della penisola di Sorrento (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 8, 1896, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1896, p. 177).
- Brambilla Alberto** — 1. Sopra alcuni casi particolari della curva gobba razionale del quarto ordine (*R.*, 1885, p. 279).
2. Di taluni sistemi di quartiche gobbe razionali annesse ad una superficie cubica (*R.*, 1896, p. 171).
3. Di taluni sistemi di quartiche gobbe razionali annesse ad una superficie cubica. 2^a Nota (*R.*, 1897, p. 203).
4. Intorno alla superficie di **Steiner** (*R.*, 1898, p. 19).
5. Estensione di una proprietà della superficie di **Steiner** (*R.*, 1898, p. 300).
6. Sopra una particolare varietà del 27° ordine nello spazio a quattro dimensioni (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 2, 1897). (S. in *R.*, 1897, p. 102).

Brambilla Alberto — 7. I poligoni principali di una quartica gobba dotata di punto doppio (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 10, 1898). (S. in *R.*, 1898, p. 335).

8. Sopra una classe di superficie e di varietà razionali (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 14, 1899). (S. in *R.*, 1899, p. 21).

9. Estensione di un teorema *Eckhardi* (*R.*, 1899, p. 144).

Breazzano Antonio — Sul rostello delle *Davaineae*. Contributo alla morfologia del rostello (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 3, 1901, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1901, p. 154).

Briganti Francesco — 1. Relazione sopra alcuni funghetti trovati nella terra vulcanica battuta di un viale del nostro Real Orto botanico (*R.*, 1842, p. 71 bis).

2. Illustrazione di una pianta medicinale de' luoghi dell'Abissinia (*R.*, 1842, p. 258).

3. Poche parole sopra un prodigioso numero di acalefi, del genere *Velella*, comparsi nel golfo di Salerno verso la fine di novembre 1842 (*R.*, 1843, p. 15).

4. Osservazioni e pensieri sulla porpora degli antichi (*R.*, 1845, pp. 54 e 191).

5. Breve discorso nel presentare le tre Memorie del defunto di lui padre *Vincenzo* su' *Funghi del nostro Regno* (*R.*, 1847, p. 307).

6. Su d'una situazione abnormale del frutto dell'Opunzia (Fico d'India) (*R.*, 1853, p. 35).

Briganti Vincenzo — 1. De nova Pimpinellae specie cui nomen anisoides Dissertatio (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 1, 1819, con 1 tav.).

2. Descrizione delle *Ligule*, che abitano nell'addomine de' *Ciprini* del Lago di Palo in provincia di Principato Citra (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 209, 1819, con 2 tav.).

3. De novo vermium intestinalium genere cui nomen *Balanoforus* descriptio (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 79, 1825, con 3 tav.).

4. Descrizioni di due nuove specie di *Elici* (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 265 [per errore 165], 1825, con 2 tav.).

5. Istoria di una nuova specie di fungo della famiglia degli *Agarici* con la giunta in fine delle descrizioni di due altre specie anche finora non conosciute (*A.*, v. III, Cl. Fis. e St. Nat., p. 121, 1832, con 5 tav.).

6. Memoria su due piante venute da varii luoghi della Spagna sotto il nome di *Carquexe* (*A.*, v. IV, Bot., p. 1, 1839, con 8 tav.).

Briganti Vincenzo e Francesco — Historia Fungorum Regni Neapolitani picturis ad naturam ductis illustrata, opus inchoatum a *Vincenzo Briganti* atque a *Francisco ejus filio*, additis ob-

ervationibus pluribus ac figuris, continuatum et in lucem editum (*A.*, v. VI, Cl. St. Nat., p. I, 1851-52, con 46 tav.).

Brioschi Carlo — 1. Sulla cometa apparsa nella costellazione di Ercole verso il principio del 1824 (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 87, 1825).

2. Notizia sulla cometa periodica di 1212 giorni che si è cominciata ad osservare alla Specola Reale di Napoli nella notte del 20 luglio 1825 (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 91, 1825).

3. Notizia sulla cometa scoperta dal signor P o n s a Firenze il 7 Novembre 1825 (*A.*, v. V, par. I, p. 109, 1843).

4. Notizia sulla cometa scoperta a Marsiglia dal Ch. Signor G a m b a r t il 9 Marzo 1826 e sulla sua rivoluzione periodica (*A.*, v. V, par. I, p. 113, 1843).

Brioschi Faustino — 1. Nota sulle osservazioni meteoriche fatte al R. Osservatorio astronomico di Napoli nell'anno 1880 (*R.*, 1881, p. 112); nel 1881 (*R.*, 1882, p. 73); nel 1882 (*R.*, 1883, p. 50).

2. Sull' impianto delle due Stazioni Magnetiche nel R. Osservatorio Astronomico a Capodimonte (*R.*, 1881, p. 205).

3. Riassunti decadici e mensuali delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1892 (eseguite dai signori B r i o s c h i, C o n t a r i n o, A n g e l i t t i e P e p e r e) (*R.*, 1893, p. 163); nel 1893 (*R.*, 1894, p. 202).

Brioschi Faustino, Contarino Francesco e Angelitti Filippo — Osservazioni della declinazione magnetica fatte alla II Stazione del R. Osservatorio astronomico di Napoli dal 1° Settembre 1881 a tutto Maggio 1882 (*R.*, 1882, p. 137).

Brioschi Francesco — 1. Sopra una nuova formola nel calcolo integrale (*R.*, 1864, p. 63).

2. Sopra alcune nuove relazioni modulari (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 2, 1866-68).

Briosi Giovanni — Vedi: A l b i n i G i u s e p p e e B r i o s i G i o v a n n i.

Brunelli L. M. — Intorno alla resistenza al moto dei fluidi nei tubi (*R.*, 1919, p. 27).

Brunelli Pietro Enrico — 1. La legge delle pressioni del vapor d'acqua (*R.*, 1917, p. 28).

2. Sulla legge delle pressioni di alcuni vapori (*R.*, 1917, p. 96).

3. Sulla velocità critica d'un albero rotante, in un caso non peranco posto a calcolo (*R.*, 1918, p. 132).

4. Nuovi risultati circa le velocità critiche degli alberi rapidamente rotanti (*R.*, 1929, p. 81).

Bruno Francesco — Ricerche geometriche sopra un difficil problema di S i t o (*A.*, v. II, par. I, Cl. Mat., p. 30, 1825, con 1 tav. [IV]).

Burg W. Ervin — Vedi: B e r l i n g o z z i S. e B u r g W. E r v i n.

Cabella Antonio -- 1. Sopra alcuni derivati degli acidi fenilparacumarico e metilotropico (*R.*, 1887, p. 220).

2. Vedi: **Ogliastro Agostino**, **Forte Oreste** e **Cabella Antonio**.

Caccioppoli Renato — 1. Sui funzionali lineari a più dimensioni (*R.*, 1926, p. 46).

2. Sulle funzioni additive d'insieme (*R.*, 1927, p. 150).

3. Sull'estrapolazione delle funzioni additive d'insieme (*R.*, 1928, p. 37).

4. Sulle coppie di funzioni a variazione limitata (*R.*, 1928, p. 83).

5. Sulla differenziabilità delle funzioni di più variabili (*R.*, 1928, p. 152).

6. Sulla formola di **Stokes** (*R.*, 1928, p. 212).

7. Integrali impropri di **Stieltjes**. Estensione del teorema di **Vitali** (*R.*, 1929, p. 34).

8. Sui teoremi d'esistenza di **Riemann** (*R.*, 1934, p. 49).

Caccioppoli Renato e **Scorza-Dragoni Giuseppe** — Necessità della condizione di **Weierstrass** per la semicontinuità di un integrale doppio (*Lavoro non ancora pubblicato*) (*R.*, 1938, p. 123).

Caglioti Vincenzo — 1. Vedi: **Carobbi Guido** e **Caglioti Vincenzo**.

2. Ricerche sulla precipitazione del manganese per mezzo dell'idrossido di ammonio, e sulla influenza che su di essa esercitano i sali del ferro trivalente e dell'ammonio (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 9, 1926). (*S. in R.*, 1926, p. 92).

3. Ricerche sulla composizione chimica della herschelite di Acicastello (*R.*, 1927, p. 156).

4. Ricerche su alcune zeoliti delle leuciti dei dintorni di Roma; la gismondite di Capo di Bove e la pseudophillipsite di Acquacetosa (*R.*, 1927, p. 163).

5. Sulle reazioni microchimiche del berillio (*R.*, 1927, p. 177).

6. Vedi: **Coniglio Luca** e **Caglioti Vincenzo**.

7. Vedi: **Zambonini Ferruccio** e **Caglioti Vincenzo**.

Cagnazzi — Nota in occasione della memoria del Sig. **Giuli** sulla luce lunare (*R.*, 1844, p. 8).

Calcagni G. — Vedi: **Piutti A.** e **Calcagni G.**

Caldo Lorenzo — 1. Vedi: **Angelitti Filippo** e **Caldo Lorenzo**.

2. Misure del diametro orizzontale del Sole eseguite all'Osservatorio astronomico della R. Università di Palermo negli anni 1930-31 (*R.*, 1932, p. 23).

- Calò Benedetto** — 1. Su alcuni problemi relativi alla deformazione delle congruenze (*R.*, 1904, p. 43, 162).
2. Su certe flessioni di superficie applicabili sul catenoide (*R.*, 1906, p. 376).
3. Sulle congruenze rettilinee le cui sviluppabili toccano una delle falde focali secondo le linee di curvatura (*R.*, 1906, p. 386).
4. Sopra una classe di superficie spirali e sulle superficie che hanno un sistema di linee assintotiche a torsione costante (*R.*, 1907, p. 94).
- Campana Maria** — Azione dei raggi X sulla cristallizzazione dell'antimonio (*R.*, 1926, p. 170).
- Campanaro G.** — Azione dell'acido malico sul *p*-ammidofenetolo (*R.*, 1898, p. 172).
- Campanile Filippo** — 1. Su alcune costanti dell'ebanite (*R.*, 1894, p. 63).
2. Di due metodi grafici per la numerazione dei battimenti e di una capsula microfonica (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 4, 1894). (S. in *R.*, 1894, p. 124).
3. Vedi: **Ciccione Leopoldo e Campanile Filippo**.
- Campanile Filippo e Stromei Emilio** — 1. La fosforescenza ed i raggi X nei tubi di Crookes e di Geissler (*R.*, 1896, p. 89).
2. Su alcuni fenomeni di fosforescenza che si ottengono in una scarica speciale nei tubi di Geissler e di Crookes e su un tubo di vetro di uranio (*R.*, 1897, p. 78).
- Cane Emma** — Ricerche calorimetriche su alcuni sali (*R.*, 1926, p. 83).
- Cannaviello Enrico** — Su taluni uccelli della Colonia Eritrea (*R.*, 1898, p. 50).
- Cannizzaro Stanislao** — Sul toluene monobromico (*R.*, 1866, p. 213).
- Cannone G.** — Vedi: **Ogliastro Agostino e Cannone G.**
- Cano G.** — 1. Sviluppo dei Dromidei (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 2, 1893, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 112).
2. *Dorippe*. Studio morfologico (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 9, 1893, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 163).
- Cantone Andrea** — Teoremi sulla cubica gobba, dedotti dallo studio di una trasformazione involutoria nello spazio (*R.*, 1886, p. 181).
- Cantone Michele** — 1. Sulle variazioni di resistenza nel campo magnetico (*R.*, 1906, p. 516).
2. Sugli spettri di emissione dei sali di uranio a bassa temperatura (*R.*, 1907, p. 149, 275).
3. Nuovo metodo per lo studio della conducibilità termica dei metalli (*R.*, 1909, p. 94).
4. **Antonio Pacinotti** (*R.*, 1912, p. 95).
5. Ricerche sperimentali sulle soluzioni (*R.*, 1912, p. 262).
6. Ricerche sulla riga verde del mercurio (*R.*, 1913, p. 271).
7. **Francesco Bassani** (*R.*, 1916, p. 67).

Cantone Michele — 8. **Pietro Blaserna** (*R.*, 1918, p. 23).

9. Intorno alla distribuzione delle cariche elettriche sui conduttori (*R.*, 1919, p. 23).
10. Sullo spostamento elettrico di **Maxwell** (*R.*, 1927, p. 112).
11. Sul calcolo dei risultati delle esperienze (*R.*, 1927, p. 114).
12. Commemorazione del socio corrispondente **Emilio Adinolfi** (*R.*, 1931, p. 19).

Capelli Alfredo — 1. Sopra la permutabilità delle operazioni invariantive (*R.*, 1886, p. 135).

2. Osservazioni sopra le relazioni che possono aver luogo identicamente fra le operazioni invariantive (*R.*, 1887, p. 110).
3. Determinazione delle operazioni invariantive, fra due serie di variabili, permutabili con ogni altra operazione della stessa specie (*R.*, 1887, p. 236).
4. Ricerca delle operazioni invariantive fra più serie di variabili permutabili con ogni altra operazione invariantiva fra le stesse serie (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 1, 1888). (S. in *R.*, 1888, p. 45).
5. Una legge di reciprocità per le operazioni invariantive fra due serie di variabili *n*-rie (*R.*, 1888, p. 189).
6. Sopra certi sviluppi di determinanti (*R.*, 1889, p. 58).
7. Sopra la teoria Riemanniana delle funzioni Abelianne (*R.*, 1889, p. 236).
8. Sulla teoria delle funzioni algebriche di più variabili (*R.*, 1890, p. 297).
9. Sulla teoria dell'irrazionali algebrici (*R.*, 1891, p. 61).
10. Sulla risoluzione generale delle equazioni, ed in ispecie delle trinomie, per mezzo di integrali definiti (*R.*, 1892, p. 39).
11. Sul sistema completo delle operazioni di polare permutabili con ogni altra operazione di polare fra le stesse serie di variabili (*R.*, 1893, p. 29).
12. Dell'impossibilità di sigizie fra le operazioni fondamentali permutabili con ogni altra operazione di polare fra le stesse serie di variabili (*R.*, 1893, p. 155).
13. Sulla separazione delle radici delle equazioni mediante il calcolo delle differenze. Nota 1^a (*R.*, 1894, p. 191); Nota 2^a (*R.*, 1894, p. 214).
14. Sull'uso delle progressioni ricorrenti nella risoluzione delle equazioni algebriche (*R.*, 1895, p. 194).
15. Sopra un principio generale di aritmetica ed una nuova deduzione del teorema di **Hilbert** (*R.*, 1896, p. 198).
16. Estensione del teorema di **Hilbert** al caso di polinomi con infiniti termini (*R.*, 1896, p. 231).

Capelli Alfredo — 17. Per la commemorazione di *J a m e s J o s e p h S y l v e s t e r* (*R.*, 1897, p. 165).

18. Sulla riduttibilità delle equazioni algebriche. Nota 1^a (*R.*, 1897, p. 243); Nota 2^a (*R.*, 1898, p. 84); Nota 3^a (*R.*, 1898, p. 243).
19. Alcune osservazioni sugl'integrali comuni a due sistemi di equazioni differenziali (*R.*, 1900, p. 100).
20. Sull'ordine di precedenza fra le operazioni fondamentali dell'aritmetica (*R.*, 1900, p. 138).
21. In commemorazione di *C a r l o H e r m i t e* (*R.*, 1901, p. 53).
22. Sulla continuità delle funzioni di più variabili reali (*R.*, 1902, p. 22).
23. Nuova dimostrazione di una formola relativa alle operazioni di polare (*R.*, 1903, p. 176).
24. Intorno all'algoritmo di *E u c l i d e* (*R.*, 1903, p. 299).
25. Sulle progressioni infinite di numeri reali (*R.*, 1905, p. 80, 204).
26. Sull'inversione delle corrispondenze (*R.*, 1905, p. 427, 470).
27. Sulla risoluzione generale delle equazioni per mezzo di sviluppi in serie (*R.*, 1907, p. 192, 289, 342).
28. Sulla dimostrazione ed estensione di un teorema di *B o r e l* (*R.*, 1909, p. 151).

Capobianco Francesco — 1. Della influenza di agenti fisico-chimici sovra la eccitabilità dei nervi e dei muscoli lisci negl'invertebrati (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 12, 1901, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1900, p. 237).

2. Dell'azione di alcuni estratti organici sul lavoro muscolare (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 10, 1905, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1904, p. 197).
3. Dell'azione di alcuni estratti organici sulla coagulazione del sangue in vitro (*R.*, 1905, p. 146).
4. Nuove ricerche sulla tiroide (*R.*, 1907, p. 180, con 2 tav.).
5. Su la reazione del contenuto del rumine e sui suoi rapporti con la ruminazione (*R.*, 1909, p. 176).
6. Su la pressione osmotica del colostro e del latte (*R.*, 1912, p. 100).
7. Sulla funzione delle saccocce gutturali dei solipedi (*R.*, 1915, p. 207).
8. I globuli rossi del sangue di anfibî in funzione di temperatura. Ricerche sperimentali e microscopiche. Nota 1^a (*R.*, 1920, p. 260).
9. Gli eritrociti nel sangue circolante di anfibî in funzione di temperatura. Nota 2^a (*R.*, 1921, p. 98).
10. Su la funzione digestiva del cieco negli erbivori (*R.*, 1922, p. 104).
11. La digestione nel rumine ed il suo meccanismo regolatore (*R.*, 1924, p. 116).
12. Eosinofilia sperimentale. Contributo alla genesi dei granulociti eosinofili nei rettili (*Testudo graeca*) (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 5, 1924, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1924, p. 126).

- Capocci Ernesto** — 1. Sull'eclisse totale del sole degli 8 luglio 1842 (R., 1842, p. 79 bis).
2. Sulla scintillazione (R., 1842, p. 126).
 3. Osservazioni della cometa apparsa nel marzo 1843, fatte all'Equatoriale di Reichenbach dalla Reale Specola di Capodimonte (R., 1843, p. 164).
 4. Sulla gran cometa del 1843 (R., 1843, p. 170).
 5. Su di un nuovo fenomeno cromatico nella luce crepuscolare (R., 1844, p. 260).
 6. Sulla nuova cometa scoperta in Parigi ai 7 luglio 1844 (R., 1844, p. 280).
 7. Sul ritorno delle meteore ne' 10 agosto 1844 (R., 1844, p. 281).
 8. Scoperta di una nuova cometa (R., 1845, p. 34).
 9. Comunicazione sopra il telescopio di R o s s (R., 1845, p. 111).
 10. Nota [Su taluni corpi passanti sul sole] (R., 1845, p. 161).
 11. Sul periodo delle meteore del 10 agosto (R., 1845, p. 305).
 12. Intorno alla scoperta di un nuovo pianeta (R., 1846, p. 4).
 13. Su di un raro fenomeno vulcanico, che il Vesuvio ha offerto nel mese scorso (R., 1846, p. 6).
 14. Su di un poco noto fenomeno vulcanico (R., 1846, p. 14).
 15. Relazione del fenomeno delle corone di fumo e di cenere presentato dal Vesuvio, nella eruzione del dicembre del 1845, e ne' mesi seguenti, in continuazione della sua Memoria su tale fenomeno (R., 1846, p. 20).
 16. Su di una singolare apparenza presentata dalla cometa periodica del Biela (R., 1846, pp. 23 e 66).
 17. Sulle due ultime comete scoperte in Roma (R., 1846, p. 91).
 18. Sul nuovo pianeta scoperto in Germania (R., 1846, p. 93).
 19. Intorno alla duplicità della cometa di Biela (R., 1846, p. 94).
 20. Sull'ultima cometa scoperta in Roma ed in Kiel (R., 1846, p. 147).
 21. Sulla scoperta di una nuova cometa (R., 1846, p. 243).
 22. Sulla scoperta di una nuova cometa (R., 1846, p. 263).
 23. Sulla scoperta del nuovo pianeta di L e v e r r i e r (R., 1846, p. 383).
 24. Su di alcune recenti scoperte astronomiche (R., 1847, p. 336).
 25. Osservazioni dell'eclisse anulare di sole de' 9 ottobre 1847, fatte in Trieste al fanale del porto (R., 1847, p. 436).
 26. Scoperta d'un nuovo pianeta (R., 1849, p. 80).
 27. Sopra un nuovo processo dinamico delle stelle del nostro sistema sidereo, che sembra dedursi dalla combinazione de' moti propri delle stelle medesime, colle loro apparenti grandezze (R., 1852, p. 196).
 28. Annunzio di una memoria sulle apparenze straordinarie offerte dal pianeta Saturno (R., 1853, p. 71).

Capocci Ernesto — 29. Osservazioni originali di Marte presso l'opposizione di ottobre 1862, fatte nel R. Osservatorio di Napoli al Cerchio Meridiano di Reichenbach (*R.*, 1863, p. 64).

Caporali Ettore — 1. Sulle trasformazioni univoche piane involutorie (*R.*, 1879, p. 212).

2. Sopra alcuni sistemi di rette (*R.*, 1879, p. 244).

3. Sull'esaedro completo (*R.*, 1881, p. 59).

4. Teoremi sulle superficie del 3° ordine (*R.*, 1881, p. 122).

5. Sulle tangenti condotte ad una curva algebrica piana da un suo punto multiplo (*R.*, 1881, p. 143).

6. Sopra una certa curva del 4° ordine (*R.*, 1882, p. 227).

7. Sul sistema di due forme binarie cubiche (*R.*, 1883, p. 95).

Capozzoli R. — Sull'acido fenol-meta-nitro-cinnamico (*R.*, 1898, p. 112).

Cappa R. — Della pretesa allotropia dell'idrogeno (*R.*, 1861, p. 62).

Carbonaro Carmela — 1. Sulle algebre complesse dotate di modulo (*R.*, 1933, p. 171).

2. Affinità, trasformazioni cremoniane e gruppi automorfi delle algebre complesse del 3° ordine dotate di modulo (*A.*, s. 2ª, v. XX, n. 16, 1935). (S. in *R.*, 1935, p. 60).

Carnera Luigi — 1. Ecclisse totale di luna dell'8 gennaio 1936. Osservazioni fatte nel R. Osservatorio astronomico di Capodimonte (*R.*, 1936, p. 7).

2. Coppie di stelle per lo studio dei micrometri (*R.*, 1936, p. 62).

3. Le variazioni delle latitudini rilevate nell'anno 1936. Risultati provvisori dedotti dalle osservazioni delle stazioni boreali (*R.*, 1937, p. 165).

4. Il movimento del polo di rotazione della terra dedotto dalle osservazioni delle stazioni internazionali (*R.*, 1937, p. 183).

5. Le variazioni della latitudine durante il 1937. Risultati provvisori dedotti dalle osservazioni delle stazioni internazionali (*R.*, 1938, p. 133).

6. Le variazioni della latitudine osservate durante il 1937. Risultati provvisori dedotti dalle osservazioni delle stazioni boreali ed australi (*R.*, 1938, p. 149).

7. Ricerche sulle variazioni della latitudine osservate nella stazione di Batavia (*A.*, s. 3ª, v. I, n. 6, 1939, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1939, p. 213).

Carnera Luigi e Vocca P. — Il movimento del polo durante il 1938 dalle osservazioni delle stazioni internazionali (*R.*, 1939, p. 117).

Carobbi Guido — 1. Ricerche sulle relazioni di isomorfismo fra i composti del samario e quelli corrispondenti del calcio, dello stronzio, del bario e del piombo (*R.*, 1925, p. 83).

Carobbi Guido — 2. Vedi: **Zambonini Ferruccio, De Fiore Otto e Carobbi Guido**.

3. Vedi: **Zambonini Ferruccio e Carobbi Guido**.
4. Ricerche chimiche e spettrografiche sulla piromorfite di Leadhills, Lanarkshire (Scozia) e sulla mimetesite di Santa Eulalia, Chihuahua (Messico) (*R.*, 1926, p. 54).
5. Sulla ferrimolibdite di Bivongi (Calabria) (*R.*, 1927, p. 53).
6. Sulla presenza dell'acatamite fra le incrostazioni della lava vesuviana del 1631 (*R.*, 1928, p. 78).
7. Vedi: **Simotomai Tanakadate Hidezô e Carobbi Guido**.
8. Nuove ricerche chimiche e cristallografiche sulla litidionite del Vesuvio (*R.*, 1930, p. 21, con 1 tav.).
9. Ricerche cristallografiche sopra alcuni racemi ed i rispettivi antipodi ottici del gruppo dell'asparagina (*R.*, 1930, p. 49).

Carobbi Guido e Caglioti Vincenzo — 1. Sulla diffusione del solfato sodico anidro fra i prodotti dell'attuale attività del Vesuvio (*R.*, 1924, p. 60).

2. Sulla non esistenza del solfato doppio $\text{Mn K}_2 (\text{SO}_4)_2$ (*R.*, 1924, p. 62).

Carobbi Guido e Restaino Silvia — Ricerche chimiche sulla piromorfite di Braubach (Nassau) (*R.*, 1926, p. 17).

Carpentieri Giuseppe — Variazioni di densità e di calore specifico dei metalli deformati (*R.*, 1925, p. 203).

Carrelli Antonio — 1. Sull'assorbimento delle soluzioni di jodio (*R.*, 1921, p. 274).

2. Sulla dispersione delle soluzioni di jodio (*R.*, 1921, p. 288).
3. Sulla fluorescenza di sostanze organiche (*R.*, 1923, p. 97).
4. Sulla velocità di propagazione dell'energia raggianti in un vapore fluorescente (*R.*, 1925, p. 50).
5. Sul calcolo del coefficiente di diffusione delle radiazioni elettromagnetiche (*R.*, 1925, p. 113).
6. Sulla dispersione anomala nel caso di bande larghe e dissimetriche (*R.*, 1926, p. 202).
7. Sulla determinazione della velocità di propagazione dell'energia (*R.*, 1927, p. 62).
8. L'effetto **R a m a n** elettronico (*R.*, 1929, p. 265).
9. Su alcune particolarità dell'effetto **R a m a n** (*R.*, 1930, p. 61).
10. Commemorazione del socio **M. C a n t o n e** (*R.*, 1932, p. 13).
11. Sull'azione di allargamento di linee spettrali per effetto di aumento di densità (*R.*, 1933, p. 39).
12. Sull'azione di allargamento di righe spettrali per effetto di aumento di densità. Nota 2^a (*R.*, 1933, p. 101).

Carrelli Antonio — 13. Sull' intensità dell'effetto *R a m a n* (*R.*, 1933, p. 156).

14. Commemorazione del socio *O r s o M a r i o C o r b i n o* (*R.*, 1937, p. 178).

15. Sulle proprietà ottiche dei metalli (*R.*, 1939, p. 148).

Carrone Clemente — Sopra un nuovo modo di generazione del complesso tetraedrale (*R.*, 1901, p. 57)

Casoria Filippo — 1. Dell'azione della corrente acquee di fosforo su le soluzioni metalliche (*R.*, 1842, p. 82 bis).

2. Dell'azione del vapore acquoso di fosforo su le soluzioni metalliche (*R.*, 1843, p. 38).

3. Osservazioni geologiche su i contorni di Palermo (*R.*, 1843, p. 273).

4. Sopra un minerale di rame dell'isola di Lipari (*R.*, 1844, p. 335).

5. Osservazioni intorno all'apparato del *N e u m a n n* (*R.*, 1845, p. 94).

6. Ricerche intorno all'allume di cromo (*R.*, 1846, p. 314).

7. Sull'analisi di 34 calcoli uro-vescicali pertinenti al Museo patologico della Regia Università di Palermo (*R.*, 1846, p. 318).

8. Ricerche sopra un nuovo fosfuro di rame (*R.*, 1847, p. 317).

9. Nuovo metodo per ottenere l'ossido rosso di rame (*R.*, 1848, p. 262).

Cassitto Raffaele — 1. Risultamenti delle osservazioni meteorologiche fatte in Alberona [Capitanata] nell'anno 1841 (*R.*, 1842, p. 32).

2. Lettera intorno le osservazioni meteorologiche fatte in Alberona (*R.*, 1843, p. 440).

Cavalli Ernesto — Le figure reciproche e la trasformazione quadratica nella cinematica (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 12, 1898, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1898, p. 411).

Cavara Fridiano — 1. Alcune osservazioni sulla *Dunaliella salina* (*D u n T e o d o r e s c o* delle saline di Cagliari (*R.*, 1906, p. 431).

2. Avanzi di tronchi di abete bianco nell'alto Appennino emiliano. Notizie di archeologia forestale (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 9, 1907, con una tav.). (*S.* in *R.*, 1906, p. 502).

3. Intorno agli effetti dell'azione irritante delle Cocciniglie sui tessuti assimilatori (*R.*, 1908, p. 29).

4. Una rivendicazione di priorità di alcune ricerche scientifiche (*R.*, 1908, p. 130).

5. Una escursione botanica in Sardegna (*R.*, 1908, p. 192).

6. Propaggini naturali nella *Cryptomeria japonica* *D o n.*, var. *elegans* *V e i t c h.* (*R.*, 1909, p. 75, con 1 tav.).

7. Alcune ricerche intorno all'azione del vento sullo sviluppo delle piante (*R.*, 1910, p. 70, con 1 tav.).

8. Tuberizzazione di radici secondarie in *Scilla bifolia* (*R.*, 1912, p. 115).

- Cavara Fridiano** — 9. Esiste pedogenesi nelle piante? (R., 1916, p. 43).
10. O r a z i o C o m e s (R., 1917, p. 128).
11. Produzione di gomma arabica dall'*Acacia horrida* Willd. (R., 1918, p. 79).
12. Mutazioni e prodotti di scissione nel *Ricinus communis* L. (R., 1920, p. 218).
13. Di un ibrido del Lauro-Canfora (*Cinnamomum camphora* E b e r. et N e s × *C. glanduliferum* (W a l l.) M e i s s n.) (R., 1921, p. 269).
14. Danneggiamenti delle termiti a piante diverse (R., 1922, p. 190, con 1 tav.).
- Cavara Fridiano e Chistoni Alfredo** — Sul contenuto in morfina dell'oppio di alcuni ibridi di *Papaver somniferum* L. (R., 1929, p. 31).
- Cavara Fridiano e Parisi Rosa** — Sulla resistenza delle piante all'avvizimento (R., 1916, p. 113).
- Cavolini Filippo** — 1. Frammento inedito sotto il titolo di Appendice sulla generazione de' pesci cartilaginei ossia anfibi respiranti per mezzo delle branchie al modo de' pesci spinosi (A., v. I, Cl. Fis. e St. Nat., 1819, p. 291).
2. Sulla fruttificazione del Carrubo, *Ceratonia siliqua* del L i n n e o (R., 1849, p. 262).
- Cennamo Francesco** — Variazioni del potere assorbente del Ni. con la temperatura (R., 1939, p. 155).
- Cerroti** — Delle pressioni esercitate sui quattro appoggi di un piano orizzontale da un corpo situato comunque su di esso (A., s. 1^a, v. III, n. 11, 1866-68).
- Cerruti Attilio** — 1. Di un tenioide della *Alauda arvensis* con riguardo speciale ad un organo parauterino (A., s. 2^a, v. XI, n. 6, 1901, con 1 tav.). (S. in R., 1901, p. 239).
2. Contribuzioni per lo studio dell'organo di B i d d e r nei Bufonidi. I. Di una speciale penetrazione di ovuli in ovuli adiacenti nel *Bufo vulgaris* L a u r. (A., s. 2^a, v. XII, n. 1, 1903, con 1 tav.). (S. in R., 1903, p. 163).
3. Sull'evoluzione dell'uovo ovarico nei Selacii (A., s. 2^a, v. XIII, n. 3, 1906, con 7 tav.). (S. in R., 1906, p. 4, 34).
4. Ricerche sull'anatomia e biologia del *Microspio Mecznirowianus* C l p r d. con speciale riguardo ai nefridii (A., s. 2^a, v. XIII, n. 12, 1907, con 3 tav.). (S. in R., 1907, p. 178).
5. Contribuzioni per lo studio dell'organo di B i d d e r nei Bufonidi. III. Sulla struttura e sui vari stadii di evoluzione degli ovuli (R., 1908, p. 20).
6. Ricerche oceanografiche compiute nel Mar Piccolo, nel Mar Grande e nel Golfo di Taranto durante il triennio 1932-34 (A., s. 3^a, v. I, n. 2, 1938, con 1 tav.). (S. in R., 1937, p. 247).

Cerruti Valerio — Sul Viriale (*R.*, 1876, p. 154).

Cesari Lamberto — Sull'analiticità delle funzioni rappresentate mediante serie trigonometriche (*R.*, 1938, p. 89).

Cesàro Ernesto — 1. Sulla determinazione assintotica delle serie di potenze (*R.*, 1893, p. 187).

2. Critica delle *Riflessioni* del Prof. A. Nobile: Sulle variazioni a corto periodo della latitudine (*R.*, 1893, p. 195).

3. La serie di Lambert in Aritmetica assintotica (*R.*, 1893, p. 197).

4. Nuova contribuzione ai principii fondamentali dell'aritmetica assintotica (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 11, 1893). (S. in *R.*, 1893, p. 208).

5. Sulla geometria intrinseca degli spazii curvi (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 17, 1894). (S. in *R.*, 1894, p. 87).

6. Le formole di Codazzi negli iperspazii (*R.*, 1894, p. 87).

7. Sulla Geometria intrinseca delle congruenze (*R.*, 1894, p. 141).

8. Teoria intrinseca delle deformazioni infinitesime (*R.*, 1894, p. 149).

9. Le deformazioni infinitesime degli iperspazii (*R.*, 1895, p. 47).

10. Sulla distribuzione dei numeri primi (*R.*, 1896, p. 297).

11. Sopra un'equazione funzionale trattata da Beltrami (*R.*, 1901, p. 284).

12. Sulle superficie isoterme (*R.*, 1901, p. 289).

13. Formole per l'analisi intrinseca delle superficie e delle loro deformazioni infinitesime (*R.*, 1901, p. 294).

14. Sopra un modo di utilizzare, nella teoria intrinseca delle superficie, le condizioni d'immobilità dei punti (*R.*, 1901, p. 308).

15. Sulle deformazioni infinitesime delle superficie (*R.*, 1901, p. 339).

16. Intorno ad una limitazione di costanti nella teoria analitica del calore (*R.*, 1902, p. 31).

17. Analisi intrinseca delle eliche policoniche (*R.*, 1903, p. 73).

18. Per l'analisi intrinseca delle superficie rotonde (*R.*, 1903, p. 135).

19. Sulla rappresentazione intrinseca delle superficie (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 7, 1903). (S. in *R.*, 1903, p. 236).

20. Sulle immagini delle geodetiche nella rappresentazione piana delle superficie (*R.*, 1905, p. 312).

21. Per l'analisi intrinseca delle figure tracciate sopra una superficie (*R.*, 1905, p. 375).

22. Sopra alcune proprietà delle traiettorie in un dato campo di forze (*R.*, 1905, p. 424).

23. Remarques sur la courbe de von Koch (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 15, 1905). (S. in *R.*, 1905, p. 90).

24. Sul problema dei suoli elastici (*R.*, 1906, p. 199).

25. Sulle formole del Volterra, fondamentali nella teoria delle distorsioni elastiche (*R.*, 1906, p. 311).

- Cesati Vincenzo** — 1. Illustrazione della *Saxifraga florulenta*, Moretti.; preceduta da considerazioni in ordine a distribuzione geografica delle altre specie italiane di quel genere (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 12, 1869, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1869, p. 142).
2. Nuova interpretazione del *Sicono* (*R.*, 1870, p. 18).
3. Introduzione ad una serie di Memorie illustrative della Vegetazione Crittogamica nelle Province Napolitane (*R.*, 1870, p. 119).
4. Sulla scoperta della *Battarrea phalloides* [P e r s.] (*R.*, 1872, p. 197).
5. Illustrazione di alcune piante raccolte dal Sig. prof. Strobel sul versante orientale delle Ande Chilene dal Passo del *Planchon* sino a Mendoza, attraverso la Pampa del Sud (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 7, 1871, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1871, p. 35).
6. Note botaniche di vario argomento (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 21, 1872, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1872, p. 191).
7. Nuovi cenni sulla *Battarrea phalloides* (*R.*, 1873, p. 34).
8. Ad commentarium inchoandum de speciebus plantarum Tenoreanis, et copiosis et multiplicibus, tum distinctissimis, speciosis, tum intricatissimis, obscuris, permultis acclamatis, aliis praetervis, aliisque irritis interpretatis, *Zurloae splendentis*, generi forsan *Guareae* tutius revocandae ad novissimum Benthamii schema reformato, *Mácriae callipticanthae* sub antiquiori *Cordia* subsumendae, illustrationem exhibet uberiores Vincentius Cesati (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 11, 1874, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1874, p. 118).
9. Notizie micologiche: *Battarraea* sp. an nova? *Puccinia Malvacearum* (*R.*, 1875, p. 36).
10. *Battarraea Guicciardiniana*. Nuova specie di fungo italico (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 3, 1875, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1875, p. 85).
11. Felci e specie nei gruppi affini raccolte a Borneo dal Sig. O d o a r d o B e c c a r i (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 8, 1876, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1876, p. 136).
12. Prospetto delle Felci raccolte dal Sig. O. B e c c a r i nella Polinesia durante il suo secondo viaggio di esplorazione in quei mari (*R.*, 1877, p. 23).
13. Mycetum in itinere Borneensi lectorum a Cl. O d. B e c c a r i enumeratio (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 3 [per errore, n. 4], 1879, con 4 tav.).
14. Sul *Coleus Montanus* H o c h s t, in pl. Abyssinicus Schimperianis, N. 2460 (*R.*, 1879, p. 264).
- Ceva Grimaldi Giuseppe** — Elogio di Teodoro Monticelli (*A.*, v. V, par. II, 1844; e *R.*, 1845, p. 457).
- Checchia-Rispoli Giuseppe** — Su alcuni clipeastri miocenici della Calabria (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 7, 1939, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1939, p. 213).
- Cherubino Salvatore** — 1. Sopra un teorema della teoria dei moduli di forme algebriche (*R.*, 1915, p. 194).

Cherubino Salvatore — 2. Sui polinomi definiti o semidefiniti (*R.*, 1929, p. 133).

3. Sugli n -intieri calcolati modulo 2 (*R.*, 1930, p. 32).

4. Sul numero base delle varietà abeliane (*R.*, 1930, p. 108).

5. Sul concetto di parità nella teoria delle varietà abeliane reali e su alcune sue applicazioni (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 2, 1933). (S. in *R.*, 1933, p. 83).

Chevalley de Rivaz — Comunicazione su di un terremoto avvenuto in Casamicciola nel giugno 1852 (*R.*, 1852, p. 88).

Chiarini Giovanni — Sopra una grotta presso Lettomanoppello. Lettera al prof. G. Guiscardi (*R.*, 1875, p. 62).

Chiarini Giuseppe — Il cratere del Vesuvio nel dì 8 novembre 1875 (Vedi: **Palmieri Luigi**).

Chieffi Alessandro — Dei rapporti tra le cellule nervose e lo strato interno delle capsule in cui sono comprese nei ganglii cerebrospinali e simpatici (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 13, 1913, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1913, p. 32).

Chimienti A. — Vedi: **Giuffrida G.** e **Chimienti A.**

Chirone Vincenzo — Ricerche sperimentali sull'azione biologica della Ciclamina (*R.*, 1877, p. 106).

Chistoni Alfredo — Vedi: **Cavara Fridiano** e **Chistoni Alfredo**.

Chistoni Ciro — 1. Sulle condizioni elettriche delle condutture di un parafulmine, durante il passaggio di un temporale (*R.*, 1906, p. 148).

2. Sulle salse di San Sisti in provincia di Cosenza (*R.*, 1906, p. 263).

3. Vedi: **Bassani Francesco** e **Chistoni Ciro**.

4. Pioggia proveniente da neve fusa (*R.*, 1910, p. 69).

5. Rugiada e guazza (*R.*, 1910, p. 120).

6. Brina, galaverna e calabrosa (*R.*, 1910, p. 151).

7. Gelicidio (*R.*, 1910, p. 238).

8. Osservazioni meteoriche fatte nell'anno 1910 all'Istituto di Fisica terrestre della R. Università (Giardino S. Marcellino) (*R.*, 1910, pp. 90, 166, 262, 318).

9. Sulla formazione della brina (*R.*, 1911, p. 34).

10. Osservazioni meteorologiche fatte nell'anno 1910 all'Istituto di Fisica terrestre della R. Università (Giardino S. Marcellino) (*R.*, 1911, p. 40).

11. Sopra una notizia del dott. W. Knocke riguardante la formazione del Glatteis (*R.*, 1911, p. 172).

12. Le brinate nel clima di Palermo ed il modo di formazione della brina (*R.*, 1911, p. 201).

13. Notizie sulla pioggia torrenziale e sulla grandine del giorno 6 giugno 1918 (*R.*, 1918, p. 95).

Chistoni Ciro — 14. Contributo allo studio dell'altezza specifica e della densità della neve (*R.*, 1919, p. 30).

15. Riassunto delle osservazioni fatte nel 1922 all'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli (*R.*, 1923, p. 26).

16. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nell'anno 1923 all'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli (*R.*, 1924, p. 40).

17. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nell'anno 1924 nell'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli (*R.*, 1925, p. 30).

18. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nell'anno 1925 nell'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli (*R.*, 1926, p. 28).

19. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nell'anno 1926 nell'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli (*R.*, 1927, p. 12).

Chizzoni Francesco — Sopra i gruppi di punti di uno spazio lineare ad n dimensioni (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 1, 1891).

Chretien Luigi — Corsi di osservazioni meteorologiche fatte nella zona torrida a bordo del real vascello Vesuvio nell'anno 1843 (*A.*, v. V, par. I, in app., 1843).

Ciani Edgardo — La quartica di *C a p o r a l i* (*R.*, 1896, p. 125).

Cicconardi Giacomo e Tria Giacomo — Sopra una varietà grafica del polso. Contribuzione agli studii di sfigmografia (*R.*, 1889, p. 180).

Ciccone Leopoldo e Campanile Filippo — Determinazione del coefficiente di elasticità dell'avorio e misura della velocità di propagazione del suono nella stessa sostanza (*R.*, 1891, p. 187).

Cimmino Gianfranco — Sulla rappresentazione conforme delle superficie non analitiche dotate di singolarità (*R.*, 1937, p. 63).

Cione L. — Vedi: *B e r l i n g o z z i S.* e *C i o n e L.*

Cipolla Michele — 1. La determinazione assintotica dell' n^{imo} numero primo (*R.*, 1902, p. 132).

2. Un metodo per la risoluzione della congruenza di secondo grado (*R.*, 1903, p. 154).

3. Applicazione della teoria delle funzioni numeriche del 2° ordine alla risoluzione della congruenza di 2° grado (*R.*, 1904, p. 135).

4. Formole di risoluzione della congruenza binomia quadratica e biquadratica (*R.*, 1905, p. 13).

5. Estensione di un metodo di *L e g e n d r e* alla risoluzione della congruenza $x^{hm} \equiv a \pmod{2^h}$. (*R.*, 1905, p. 304).

6. Sulla teoria dei gruppi abeliani (*R.*, 1908, p. 76).

7. Sulla struttura dei gruppi d'ordine finito (*R.*, 1909, p. 44, 113; 1911, p. 226; 1912, p. 29).

Cipolla Michele — 8. I gruppi finiti dei primi tre tipi (*R.*, 1914, p. 118, 126, 136).

9. Sui sistemi di funzioni ortogonali che ammettono un sistema complementare finito (*R.*, 1915, p. 235).

10. Sulle serie semplicemente convergenti (*R.*, 1917, p. 88).

11. Sul criterio di convergenza di *Hardy* (*R.*, 1920, p. 96, 151).

12. Criterii di convergenza riducibili a quello di *Hardy-Landa u* (*R.*, 1921, p. 28).

13. I sottogruppi fondamentali di un gruppo di *Hölder* (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 6, 1925). (S. in *R.*, 1924, p. 192).

Ciringione G. — Sopra alcune alterazioni degli strati ganglionari dell'intestino del cane (*R.*, 1888, p. 85).

Clot-Bey — Un'idea del gran progetto idraulico da eseguirsi sul Nilo, per inondare le terre del basso Egitto in occasione delle acque basse (*R.*, 1848, p. 131).

Colamonico Carmelo — Di una zona carsica detta « Vurgo » in Terra di Bari (*R.*, 1920, p. 178).

Colaprete Alessandro — 1. Su di una pioggia di manna, caduta in giugno del 1844 sulla Majella (*R.*, 1846, p. 261).

2. Su di una vagina biloculare con utero semplice. Sunto presentato dal socio *Semmola* (*R.*, 1846, p. 415).

3. Sulla pioggia di manna ricomparsa nel giugno del 1847 (*R.*, 1849, p. 77).

Collenza P. — Vedi: *Delle Chiaje* (*R.*, 1853, p. 12).

Colosi Giuseppe — 1. Commemorazione di *Ermete Marcucci* (*R.*, 1933, p. 28).

2. Commemorazione del socio *Antonio Della Valle* (*R.*, 1935, p. 14).

Colucci Antonio — 1. Sulle curve aventi le normali principali in un complesso lineare (*R.*, 1926, p. 33).

2. Sopra i polinomi definiti (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 12, 1934). (S. in *R.*, 1934, p. 214).

3. Sulla derivata eunesima di un Wronskiano (*R.*, 1935, p. 24).

4. Teoremi e problemi sulle funzioni iperarmoniche trattati col metodo degli operatori lineari (*R.*, 1937, p. 48).

5. Sulla rappresentazione delle funzioni iperarmoniche a mezzo di armoniche (*R.*, 1937, p. 55).

Comanducci Ezio — 1. Vedi: *Piutti Arnaldo e Comanducci Ezio*.

2. Sopra una nuova reazione dell'acido formico (*R.*, 1904, p. 202).

3. Sull'indice di ossidazione del latte (*R.*, 1906, p. 113).

4. Sopra l'anilide dell'acido isosuccinico (Difenilisosuccindiammide) (*R.*, 1906, p. 463).

Comanducci Ezio — 5. Azione del bromofenilmagnesio sullo stirolo (R., 1908, p. 245).

6. Influenza delle scariche elettriche oscure sopra alcuni miscugli di gas e vapori (R., 1909, p. 15).

7. Costituzione della cincotoxina. I. Azione degli alogeno-organomagnesi sulla cincotoxina (R-cincotoxoli). (R., 1909, p. 32).

8. Sopra la iodometilazione di *Hoffmann* della cincotoxina. I. Costituzione della « dimetilcinconina di *Freund e Rosenstein* » (R., 1909, p. 240).

9. Costituzione della cincotoxina. II. Derivati e sali dell'etil —, fenil —, α naftilcincotoxolo (R., 1910, p. 51).

10. Costituzione della cincotoxina. III. Cloroetil- e clorofenil-cincotoxile (R., 1910, p. 65).

11. Nuova reazione dell'acido formico e degli idrosolfiti (R., 1918, p. 14).

12. Azione dell'aspirina sull'uretano (R., 1921, p. 48).

Comanducci Ezio e Arena Mario — Analisi chimica della cenere caduta in Napoli nella notte del 4-5 aprile 1906 (R., 1906, p. 267).

Comanducci Ezio e Lobello R. — Azione dell'etere isosuccinico sopra anilina, p-toluidina e p-ammidofenoli (R., 1905, p. 18).

Comanducci Ezio e Marcello F. — Sopra i derivati bromurati dell'acido para-ossibenzoico. Nota 1^a (R., 1903, p. 60).

Comanducci Ezio e Masotino T. — Azione degli uretani etilico e fenilico sopra alcuni acetilfenoli (R., 1921, p. 115).

Comanducci Ezio e Meduri G. — Analisi chimica delle acque che alimentano il lago di Patria (R., 1921, p. 191).

Comanducci Ezio e Pescitelli Luigi — 1. Analisi chimica della cenere caduta in Napoli la notte del 2 ottobre 1904 (R., 1905, p. 249).

2. Sopra la tiocinina e la tiocinconina (R., 1906, p. 280).

3. Sopra i mono-nitro ed ammido-propionfenoni (R., 1906, p. 286).

Comanducci Ezio e Tomasini A. — Sulla composizione dell'olio e della farina dei semi di peperoni dolci (R., 1921, p. 38).

Comes Orazio — 1. Continuazione degli studii sulla impollinazione (R., 1875, p. 64).

2. Azione della temperatura sulla umidità relativa e della luce sulla traspirazione delle piante (R., 1878, p. 56).

3. Ulteriori studii e considerazioni sulla impollinazione delle piante (R., 1879, p. 37).

4. Catalogo delle piante raccolte dal prof. *A. Costa* in Egitto e Palestina nel 1874 (R., 1879, p. 97).

5. Ricerche sperimentali intorno all'azione della luce nella traspirazione delle piante (R., 1879, p. 267).

6. *C. A. Pasquale* (R., 1893, p. 57).

Comes Orazio — 7. Vedi: **Palmeri Paride e Comes Orazio**.

8. **Federico Delpino** (*R.*, 1905, p. 202).

Condorelli Luigi — Micrometodi per il dosaggio del Ca e del Mg nei liquidi organici (*R.*, 1925, p. 73).

Coniglio Luca — 1. Sui maleinati del lantanio, del cerio ceroso, del praseodimio, del neodimio e del samario (*R.*, 1927, p. 80).

2. Ricerche sulla disidratazione del $\text{CdSO}_4 \cdot 8/3 \text{H}_2\text{O}$ (*R.*, 1928, p. 119).

3. Canforati di lantanio, di cerio ceroso, di neodimio e di samario (*R.*, 1929, p. 40).

4. Su alcuni derivati dell'anestesina (*R.*, 1930, p. 56).

Coniglio Luca e Caglioti Vincenzo — Relazioni d'isomorfismo tra gli ioduri di fosfonio e ammonio (*R.*, 1927, p. 154).

Contaldi A. — Vedi: **Abati Gino e Contaldi A.**

Contarino Francesco — 1. Determinazioni assolute della componente orizzontale della forza magnetica terrestre fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1889 (*R.*, 1890, p. 28); negli anni 1890, 1891 e 1892 (*R.*, 1893, p. 71); negli anni 1893-94-95-96-97 (*R.*, 1898, p. 304).

2. Sulla costante della collimazione del cerchio meridiano **Reichenbach-Hurtaux** del R. Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1890, p. 147).

3. Riassunti decadici e mensili delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1889 (*R.*, 1891, p. 155); nel 1890 (*R.*, 1891, p. 181).

4. Osservazioni della nuova Cometa di **Holmes** fatte nell'Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1892, p. 152).

5. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte eseguite negli anni 1892, 1893 e 1895 (*R.*, 1896, p. 57); negli anni 1896 e 1897 (*R.*, 1898, p. 130); negli anni 1898, 1899 e 1900 (*R.*, 1902, p. 38).

6. Osservazioni del Pianeta Eros fatte al Circolo meridiano del R. Osservatorio di Capodimonte durante l'opposizione 1900-1901 (*R.*, 1903, p. 237).

7. Osservazioni astronomiche, magnetiche e meteorologiche eseguite nei giorni 28, 29, 30, 31 agosto e 1° settembre 1905 in occasione dell'eclisse solare del 30 agosto (*R.*, 1906, p. 87, con 1 tav.).

8. Sull'altezza delle polveri vesuviane cadute in Napoli dopo le eruzioni del 22 ottobre 1822 e dell'8 aprile 1906, e sull'abbassamento subito dal cratere per le stesse eruzioni; da misure fatte all'Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1906, p. 333).

9. Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1903 e nell'anno 1904 (*R.*, 1906, p. 336).

Contarino Francesco — 10. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite negli anni 1901, 1902 e 1903 (*R.*, 1906, p. 398).

11. Determinazioni assolute della componente orizzontale della forza magnetica terrestre fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte negli anni 1898-99-900-901-902-903 (*R.*, 1909, p. 272).

12. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1910 (*R.*, 1910, pp. 87, 164, 268, 316).

13. Osservazioni fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare durante l'anno 1911 (*R.*, 1911, pp. 38, 186, 271, 387, 459).

Contarino Francesco e Angelitti Filippo — 1. Sulla determinazione delle ascensioni rette delle stelle in zona (*R.*, 1880, p. 51).

2. Vedi: **Brioschi Faustino, Contarino Francesco e Angelitti Filippo**.

Contarino Francesco e Bemporad Azeglio — Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1912 (*R.*, 1912, pp. 78, 140, 201, 271, 321).

Coppola Michele — 1. Ricerche elettrolitiche sopra alcuni glucosidi (*R.*, 1877, p. 193).

2. Contribuzione alla storia chimica dello *Stereocaulon vesuvianum* (*R.*, 1879, p. 232).

Coronato Savino — Teoremi di confronto per equazioni differenziali lineari del 2° ordine (*R.*, 1939, p. 75).

Corridi M. — Vedi: **Bakunin M. e Corridi M.**

Costa Achille — 1. Ricerche sui crostacei anfipodi del Regno di Napoli (*M.*, v. I, p. 165, 1856, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1853, p. 167).

2. De quibusdam novis insectorum generibus descriptis, iconibusque illustratis (*M.*, v. II, p. 219, 1857, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1856, p. 17).

3. Illustrazione di una piccola testuggine marina esistente nel Museo Zoologico della R. Università (*R.*, 1861, p. 20).

4. Nuovi studii sulla entomologia della Calabria Ulteriore (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 2, 1863, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1862, p. 124).

5. Sulla *Phylliroe bucephala* (*R.*, 1863, p. 110).

6. Illustrazione di taluni emitteri stranieri all'Europa. Nota 1^a. Sopra due Scutelleridei del gruppo degli Oxinotini (*R.*, 1863, p. 190).

7. Illustrazione di alcuni emitteri stranieri all'Europa. Nota 2^a. Nuovi generi e nuove specie di Coeridei (*R.*, 1863, p. 250).

8. Di alcuni crostacei degli acalefi, e di un distomideo parassito (*R.*, 1864, p. 86).

9. Di una seconda specie del genere *Carcinoxiphias* (*R.*, 1864, p. 253).

10. Sulla *Mustela boccamela e vulgaris* (*R.*, 1865, p. 32).

11. Sopra una specie mediterranea del genere *Lestrigonus* (*R.*, 1865, p. 34).

- Costa Achille** — 12. Di una nuova specie mediterranea di molluschi pteropodi del gen. *Spirialis* (R., 1865, p. 125).
13. Di una singolare cocciniglia della fauna italiana e di alcuni ortotteri blattidei (A., s. 1^a, v. III, n. 7, 1866-68, con 1 tav.). (S. in R., 1866, p. 308).
14. Illustrazione di due generi di molluschi nudibranchi (A., s. 1^a, v. III, n. 19, 1866-68, con 1 tav.). (S. in R., 1867, p. 136).
15. Sulle specie d'imenotteri del genere *Megischus* (R., 1866, p. 271).
16. Osservazioni embriologiche sulla *Salpa pinnata* (R., 1866, p. 438).
17. Osservazioni intorno alla secrezione di sostanza melata dalle foglie della *Rosa Banksiae* (R., 1867, p. 242).
18. Sulla cagione dell'abbondanza del Lepidopo, o Pesce Bandiera, nel mercato di Napoli (R., 1868, p. 16).
19. Degli pneumastomi accessori o microstigmi negl'insetti emitteri (R., 1868, p. 34).
20. Note zoologiche, anatomiche e sinonimiche (R., 1869, p. 52).
21. Sull'*Alauda alpestris* (R., 1869, p. 149).
22. Notizie relative alla Fauna Italiana (R., 1870, p. 22).
23. Dell'uso della melaterragna nella pesca marina, e dell'azione della medesima sui pesci (R., 1870, p. 122).
24. Fenomeni osservati nella vita delle api in seguito all'eruzione vesuviana dell'aprile 1872 (R., 1872, p. 108).
25. Su le pretese specie cavalline (R., 1872, p. 230).
26. Una peregrinazione zoologica sui monti dell'Alburno (R., 1874, p. 129).
27. Considerazioni sulla positura diversa nella quale urinano il cane d'Europa e il cane d'Egitto (R., 1874, p. 154).
28. Relazione di un viaggio per l'Egitto, la Palestina e le coste della Turchia Asiatica per ricerche zoologiche (A., s. 1^a, v. VII, n. 2, 1875). (S. in R., 1875, p. 59).
29. Del tarantolismo nelle Calabrie e del ragno che lo produce (R., 1876, p. 169).
30. Della esistenza della vera tarantola nelle Calabrie (R., 1876, p. 198).
31. Avanzi animali della marna blu di Colle S. Magno presso Fondi (R., 1878, p. 118).
32. Sul deposito di argilla con avanzi organici animali nel tenimento di Fondi (A., s. 1^a, v. IX, n. 1, 1880, con 2 tav.). (S. in R., 1880, p. 20).
33. Relazione di un viaggio nelle Calabrie per ricerche zoologiche fatto nella state del 1876 (A., s. 1^a, v. IX, n. 6, [per errore n. 4], 1881, con 1 tav.). (S. in R., 1877, p. 40).
34. Su gli effetti del veleno della vipera nell'uomo (R., 1882, p. 75).

- Costa Achille** — 35. Rapporto preliminare sommario sulle ricerche zoologiche fatte in Sardegna durante la primavera del 1882 (*R.*, 1882, p. 189).
36. Notizie ed osservazioni sulla geo-fauna sarda. Memoria 1^a. Risultamento di ricerche fatte in Sardegna nel settembre 1881 (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 11, 1882).
37. Notizie ed osservazioni sulla geo-fauna sarda. Memoria 2^a. Risultamento di ricerche fatte in Sardegna nella primavera del 1882 (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 2, 1883).
38. Notizie ed osservazioni sulla geo-fauna sarda. Memoria 3^a. Risultamento delle ricerche fatte in Sardegna nella estate del 1883 (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 9, 1884). (*S.* in *R.*, 1884, p. 80).
39. Nota intorno i nevroterri della Sardegna (*R.*, 1884, p. 20).
40. Notizie ed osservazioni sulla geo-fauna sarda. Memoria 4^a (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 13, 1885). (*S.* in *R.*, 1884, p. 167).
41. Notizie ed osservazioni sulla geo-fauna sarda. Memoria 5^a. Risultamento delle ricerche fatte in maggio 1885 (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 7, 1886). (*S.* in *R.*, 1885, p. 322).
42. Sull'apparizione della *Bernicla leucopsis* in Italia (*R.*, 1886, p. 106).
43. Notizie ed osservazioni sulla geo-fauna sarda. Memoria 6^a. Risultamento delle ricerche fatte in Sardegna nella state del 1885 (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 8, 1886). (*S.* in *R.*, 1886, p. 51).
44. Notizie della *Cassida S.^{lav} Crucis* vivente in Napoli (*R.*, 1887, p. 43).
45. Miscellanea entomologica. Memoria 1^a (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 10, 1888, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1887, p. 242).
46. Miscellanea entomologica. Memoria 2^a (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 2, 1888, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1888, p. 103).
47. Imenotteri italiani. Famiglie Pompilidei, Dolicuridei, Scoliidei, Sappigidei, Tifidei, Mutillidei (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 1, 1889, con 3 tav.). (*S.* in *R.*, 1886, p. 281).
48. Di un nuovo genere di *Pompilidei* (*R.*, 1889, p. 79).
49. Miscellanea entomologica. Memoria 3^a (*A.*, s. 2^a, v. IV, n. 5, 1890, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1890, p. 171).
50. Sugli effetti del veleno dello scorpione tunisino [*Ruthus tunetanus*] nell'uomo (*R.*, 1892, p. 144).
51. Miscellanea entomologica. Memoria 4^a (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 14, 1893, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1893, p. 99).
52. Prospetto degli imenotteri italiani. Parte 3^a. Tentredinidei e Siricidei (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 1, 1895, con 3 tav.). (*S.* in *R.*, 1894, p. 84).
53. Sulla estensione geografica in Italia di tre Tentredinidei ed osservazioni sulla *Tenthredopsis floricola* (*R.*, 1897, p. 50).
54. Dell'azione reciproca dei veleni animali (*R.*, 1898, p. 241).

Costa Gregorio — 1. Studio sulla densità e sulla dilatazione dell'alcool amilico (R., 1887, p. 173).

2. Azione di un circuito voltaico di forma ellittica su di un ago magnetico di dimensioni finite ed avente il centro sull'asse (R., 1893, p. 105).

Costa Oronzio Gabriele — 1. Degl'insetti nuovi e rari della provincia di Terra d'Otranto (A., v. IV, Zool., p. 1, 1839, con 3 tav.).

2. Fauna vesuviana, ossia descrizione degl'insetti che vivono ne' fumajoli del cratere del Vesuvio (A., v. IV, Zool., p. 21, 1839).
3. Rapporto sull'escursioni fatte al Vesuvio in agosto, ottobre, novembre e dicembre 1827 (A., v. IV, Zool., p. 49, 1839, con 2 tav.).
4. Fauna di Aspromonte e sue adiacenze (A., v. IV, Zool., p. 61, 1839, con 4 tav.).
5. Descrizione di alcune specie nuove di testacei freschi e fossili del Regno delle due Sicilie (A., v. IV, Zool., pp. 176 e 187, 1839).
6. Osservazioni fisiologiche ed anatomiche sopra alcune specie del genere *Salpa* (A., v. IV, Zool., p. 193 e suppl. a p. 223, 1839, con 4 tav.).
7. Della pretesa *Flustra arenosa* (R., 1842, p. 257).
8. Osservazioni critiche intorno alle ricerche del Sig. Constant Prévost sulle rocce forate dall'Elici (R., 1842, p. 412).
9. Esame comparativo delle osservazioni fatte dal Cavolini e dal Quatrefores sugli embrioni del *Syngnathus ophidion* Lin. (R., 1843, p. 97).
10. Rapporto intorno al viaggio per le coste dell'Adriatico e del Jonio eseguito nella primavera del 1830 (A., v. V, par. II, p. 7, 1844, con 1 tav.).
11. Catalogo de' testacei viventi nel piccolo e grande mare di Taranto redatto sul sistema di Lamarck (A., v. V, par. II, p. 13, 1844, con 4 tav.).
12. Catalogo de' crostacei raccolti nel golfo di Taranto nella primavera del 1830 (A., v. V, par. II, p. 67, 1844, con 3 tav.).
13. Di alcune specie di Ascidie (A., v. V, par. II, p. 75, 1844, con 1 tav.).
14. Descrizione di dodici specie nuove dell'ordine de' ditteri ed illustrazione di altre quattordici meno ovvie raccolte nella state del 1834 (A., v. V, par. II, p. 81, 1844).
15. Descrizione d'una novella specie del genere *Ceroplatus* ed enumerazione de' ditteri raccolti ne' viaggi del 1834 e 35 (A., v. V, par. II, p. 109, 1844, con 2 tav.).
16. Di taluni avanzi organici fossili del regno di Napoli (A., v. V, par. II, p. 121, 1844, con 2 tav.).

- Costa Oronzio Gabriele** — 17. Di alcuni balanidi appartenenti al Regno di Napoli (*A.*, v. V, par. II, p. 133, 1844, con 1 tav.).
18. Uova di Elici illustrate (*R.*, 1847, p. 417).
19. Specchio comparativo degli squalidei fossili, scoperti finora negli Stati Uniti di America e nel Regno di Napoli (*R.*, 1852, p. 128).
20. Relazioni sulle seguenti Memorie:
- A. E. Reuss, Nuovi foraminiferi del bacino terziario austriaco (*R.*, 1853, p. 20).
- G. Haeckel, Addizioni alla conoscenza dei pesci fossili austriaci (*R.*, 1853, p. 42).
- V. Kollar, Storia naturale della *Lasioptera cerris*, nociva alle foreste (*R.*, 1853, p. 46).
- V. Kollar, Addizioni alla fauna entomologica della Nuova Granata e Venezuela (*R.*, 1853, p. 47).
- V. Kollar e L. Rettenbacher, Sul carattere della fauna entomologica della Persia meridionale (*R.*, 1853, p. 52).
21. Sopra i foraminiferi scoperti nei contorni di Lemberg da Aug. Em. Reuss e Luigi Alth (*R.*, 1853, p. 116).
22. Nota in giunta al quadro comparativo altre volte presentato, tra gli squalidei fossili notati dal Gibbs per gli Stati Uniti di America e quelli da lui rinvenuti nel Regno di Napoli (*R.*, 1855, p. 15).
23. Sulla *Gyrogona medicaginula* di Lamarck (*R.*, 1855, p. 135).
24. Descrizione di alcuni pesci fossili del Libano (*M.*, v. II, p. 97, 1857, con 2 tav.).
25. Su i foraminiferi fossili della marna blu del Vaticano (*M.*, v. II, p. 113, 1857, con 1 tav.).
26. Su i foraminiferi fossili delle marne terziarie di Messina (*M.*, v. II, pp. 127 e 369, 1857, con 3 tav.).
27. Su di un nuovo genere di pesce fossile scavato in Pietraroja (*M.*, v. II, p. 234, 1857, con 1 tav.).
28. Proposta di una nuova organizzazione e convocazione de' congressi scientifici italiani (*R.*, 1861, p. 13).
29. Sopra un frammento ittiolitico di genere sconosciuto (*R.*, 1861, p. 53, con 1 tav.).
30. Descrizione di un ornitolito tratto dalla calcarea tenera di Lecce (*R.*, 1861, p. 75, con 1 tav.).
31. Specchio comparativo dei foraminiferi fossili di alcuni luoghi della Francia, dell'Austria e dell'Italia (*R.*, 1861, p. 78).
32. Studi sopra i terreni ad ittioliti delle provincie napolitane, diretti a stabilire l'età geologica de' medesimi. Parte 1^a. Schisti bituminiferi di Giffoni (*A.*, app., 1862, con 7 tav.).
33. Intorno alle ossa di mammiferi fossili trovate presso Cassino (*R.*, 1864, p. 61).

- Costa Oronzio Gabriele** — 34. Relazione intorno agli ossami fossili di Cassino e della Melfa (*R.*, 1864, p. 155).
35. Notizie intorno agli scavi recentemente eseguiti nella roccia ad ittioliti di Pietraroja (*R.*, 1864, p. 230).
36. Studii sopra i terreni ad ittioliti ecc. Parte 2^a. Calcarea stratosa di Pietraroja (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 16, 1865, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1865, p. 127).
37. Nuove osservazioni e scoperte intorno ai fossili della calcarea ad ittioliti di Pietraroja (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 22, 1865, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1865, p. 395).
38. Sul genere *Rythysodon* (*R.*, 1865, p. 163).
39. Sul terreno lacustre di Cassino (*R.*, 1865, p. 217).
40. Studii sopra i terreni ad ittioliti ecc. Parte 3^a. Castellammare (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 1, 1866-68, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1866, p. 176).
41. Studii sopra i terreni ad ittioliti ecc. Parte 4^a (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 18, 1866-68). (S. in *R.*, 1867, p. 106).
42. Descrizione degli avanzi scheletrici rinvenuti nella grotta ossifera di Campagna (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 3, 1866-68, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1866, p. 216).
43. Foraminiferi fossili delle marne plioceniche di Messina e di quelle della Calabria estrema (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 9, 1866-68). (Non pubblicata per la morte dell'autore).
44. Illustrazione di due ittioliti del genere *Lepidotus*, recentemente ottenuti dagli scisti bituminosi del Pettine presso Giffoni, seguita da alcune critiche osservazioni su questo genere (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 12, 1866-68, con 2 tav.).
45. Monografia degli echinociami viventi e fossili delle provincie napoletane (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 14, 1866-68, con 2 tav.).
46. Degli otoliti in generale e iconografia di quelli propri dei pesci viventi nel Mediterraneo che bagna le provincie napoletane e la Sicilia, seguita da quella dei fossili dei terreni terziari delle medesime regioni (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 15, 1866-68, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1867, p. 66).
47. Cenno sul cervo fossile di recente scoperto presso la città di Campagna nel P. C. (*R.*, 1866, p. 106).
48. Sull'ippopotamo fossile di Ortona (*R.*, 1866, p. 180).
49. Sopra i foraminiferi fossili di Messina e della Calabria estrema (*R.*, 1866, p. 366).
50. Pochi cenni sulla grotta ossifera di Palinuro (*R.*, 1867, p. 367).
- Cotroneo Giuseppe** — 1. Calori di adsorbimento dei carboni attivi (*R.*, 1938, p. 24).
2. Studi sul meccanismo di attivazione dei carboni adsorbenti (*R.*, 1938, p. 44, con 1 tav.).

Cotroneo Giuseppe — 3. Ricerche sulla canapa (*R.*, 1938, p. 63).

Cotugno Domenico — Del moto reciproco del sangue per l'interne vene del capo. Parte 1^a. Meccanismo (*A.*, 1779-87, p. 197, con 4 tav. [XIV-XVII]).

Covelli Nicola — 1. Su la natura dei fumajoli e delle *termantiti* del Vesuvio dove vivono e si moltiplicano varie specie d'insetti (*A.*, v. IV, Min., p. 3, 1839).

2. Sul bisolfuro di rame che formasi attualmente nel Vesuvio (*A.*, v. IV, Min., p. 9, 1839).

3. Su la beudantina, nuova specie minerale del Vesuvio (*A.*, v. IV, Min., p. 17, 1839).

4. Memoria per servire di materiale alla costituzione geognostica della Campania (*A.*, v. IV, Min., p. 53, 1839).

5. Relazione di due escursioni fatte sul Vesuvio e di una nuova specie di solfuro di ferro che attualmente producesi in quel vulcano (*A.*, v. IV, Min., p. 71, 1839).

6. Rapporto sopra due gite fatte al Vesuvio (*A.*, v. IV, Min., p. 87, 1839).

7. Memoria intorno ad una escursione fatta negli Apruzzi per la ricerca del carbon fossile (*A.*, v. IV, Min., p. 105, 1839).

Covello Mario — 1. Azione dell'anidride ftalica sulla triamminoresorcina (*R.*, 1927, p. 240).

2. Sopra i diftalildiammidochinoni (*R.*, 1928, p. 149).

3. Azione della fenilidrazina su anilidochinoni sostituiti (*R.*, 1929, p. 86).

4. Azione dell'idrossilammia su anilidochinoni sostituiti (*R.*, 1929, p. 90).

5. Anilidochinoni sostituiti (*R.*, 1929, p. 158).

6. Derivati dell'acido α -bromoisovalerianico ad azione ipnotica (*R.*, 1932, p. 73).

7. Derivati mercurici del gruppo della purina (*R.*, 1933, p. 65).

Covello Mario e Gabrieli Rita — Sulla picramina trisuccinica (*R.*, 1926, p. 147).

Cristiano Federico, Principe di Danimarca — Osservazioni sull'eruzione del Vesuvio del 1820 (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 3, 1825).

D'Acert — Analyse des os humains recueillis dans une fouille faite à Pompei, en 1839 (*R.*, 1844, p. 257).

D'Agostino E. — Vedi: Kernot G., D'Agostino E. e Pelleggrino M.

Dainelli Giotto — 1. Torquato Taramelli (*R.*, 1922, p. 177).

2. Vedi: De Lorenzo Giuseppe e Dainelli Giotto.

Darbi Giulio — Sulle equazioni normali (*R.*, 1903, p. 90).

- Da Villa Maria** — Per la storia della prospettiva — Il « De artificiali perspectiva » e **J e a n P è l e r i n** (Viator) (*R.*, 1937, pp. 157 e 200).
- Davy Humphry** — Memoria sopra di un deposito trovato nei Bagni di Lucca (*A.*, v. II, part. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 9, 1825).
- De Angelis D'Ossat Gioacchino** — I coralli del calcare di Venassino (isola di Capri). (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 16, 1905, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1905, p. 139).
- De Angelis Guglielmo** — Vedi: **T u r s i n i A l f o n s o** e **D e A n g e l i s G u g l i e l m o**.
- De Berardinis Giovanni** — 1. La compensazione della stazione geodetica all'isola di Pelagosa (*R.*, 1921, p. 302).
2. Sul moto relativo di un punto materiale di massa m (pianeta) rispetto ad un altro di massa M (sole) attraentisi con la legge:
- $$f \frac{M m}{r^2} \left(1 + \frac{\lambda}{r} \right) \quad (\text{R.}, 1923, \text{p. } 89).$$
3. Sulla memoria del dott. **F. A. B u c h w a l d t**: « Les principes de la Géodésie statique » (*R.*, 1924, p. 89).
- De Berardinis L.** — Vedi: **A b a t i G.** e **D e B e r a r d i n i s L.**
- De Bonis Teodosio** — Vedi: **D e M a r t i n i A n t o n i o** e **D e B o n i s T e o d o s i o**.
- De Bonis Teodosio e De Martini Antonio** — Sulla esistenza del nucleo nei globuli rossi dell'uomo (*R.*, 1878, p. 43, con 1 tav.).
- De Caro L. e Laporta M.** — Tensione superficiale delle soluzioni proteiche (*R.*, 1929, p. 171).
- De' Conno Ernesto e Biazzo Rosario** — Sulla saponificazione ammidica dei grassi (*R.*, 1915, p. 322).
- De Fiore Otto** — 1. Il periodo di riposo del Vesuvio iniziatosi nel 1906. Studii morfologici (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 14, 1913, con 6 tav.). (S. in *R.*, 1913, p. 106).
2. Fenomeni sismici della regione Flegrea e delle isole Pontine avvenuti durante gli anni 1911-18 (*R.*, 1921, p. 106).
3. Formazione del 1° periodo eruttivo dei Campi Flegrei nella pianura del Volturno (*R.*, 1922, p. 62).
4. Notizie vesuviane. I. Raffreddamento di proiettili. II. Variazioni termiche rapide di fumarole. III. I rapporti tra l'esalazione fumarolica ed i fenomeni esogeni nel periodo di riposo 1906-1913 (*R.*, 1922, pp. 102, 122).
5. Vedi: **Z a m b o n i n i F e r r u c c i o**, **D e F i o r e O t t o** e **C a r o b b i G u i d o**.
6. Sulla geologia di Vulcano (Isole Eolie) (*R.*, 1925, p. 32, con 2 tav.).
7. Sulla geologia di Vulcano (Isole Eolie). II. Il massiccio riolitico di M. Lentia (*R.*, 1925, p. 178).

- De Fiore Otto** — 8. Sulla geologia di Vulcano (Isole Eolie). III. Le neoformazioni di M. Saraceno (*R.*, 1926, p. 207).
9. Geologia e morfologia di Lipari (Eolie). I. Formazioni riolitiche meridionali. (Nota 1^a) (*R.*, 1927, p. 118, con 1 tav.).
 10. Geologia e morfologia di Lipari (Eolie). I. Formazioni riolitiche meridionali. (Nota 2^a) (*R.*, 1927, p. 209).
 11. Geologia e morfologia di Lipari (Eolie). II. Formazioni basaltiche antiche. (Nota 3^a) (*R.*, 1927, p. 279).
 12. Geologia e morfologia di Lipari (Eolie). III. Formazioni basaltiche recenti. IV. Formazioni andesitiche antiche e recenti. (Nota 4^a) (*R.*, 1928, p. 98).
 13. I molluschi rinvenuti a Pompei. Una pagina di etnologia romana (*R.*, 1933, p. 114).
- De Francesco Domenico** — 1. Sul moto verticale degli aerostati (*R.*, 1897, p. 153).
2. Sull'urto di due corpi solidi (*R.*, 1898, p. 352).
 3. Alcuni problemi di meccanica in uno spazio a tre dimensioni di curvatura costante. Memoria 1^a (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 4, 1900, con 2 tav.). (*S.* in *R.*, 1900, p. 15). Memoria 2^a (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 9, 1900). (*S.* in *R.*, 1900, p. 153).
 4. Su alcuni problemi di meccanica, in uno spazio pseudosferico, analiticamente equivalenti a problemi nello spazio ordinario (*R.*, 1901, p. 28).
 5. Alcune formole della meccanica dei fluidi in uno spazio a tre dimensioni di curvatura costante. Nota 1^a (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 9, 1902). (*S.* in *R.*, 1902, p. 131). Nota 2^a (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 10, 1902). (*S.* in *R.*, 1902, p. 131).
 6. Sul moto di un filo e sull'equilibrio di una superficie flessibile ed inestensibile. Parte 1^a (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 5, 1903); Parte II (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 6, 1903). (*S.* in *R.*, 1903, pag. 227).
- De Gasparis Annibale** — 1. Metodo per determinare la posizione del piano dell'orbita di un pianeta, indipendentemente dalla ipotesi del moto nella parabola, od in altra sezione conica, ed applicazione all'orbita di Vesta (*R.*, 1846, p. 252).
2. Forma delle equazioni differenziali di *Clairaut* resa più generale. Loro origine geometrica, ed uso nella soluzione di difficili problemi. In fine integrale completo, e soluzioni particolari di una estesa classe di equazioni differenziali a tre variabili (*R.*, 1847, p. 149).
 3. Nuovo metodo per calcolare gli elementi dell'orbita di un corpo celeste da osservazioni geocentriche (*R.*, 1848, p. 27).
 4. Teorema generalissimo di geometria analitica e serie rimarchevoli della semicirconferenza (*R.*, 1848, p. 269).

- De Gasparis Annibale** — 5. Riduzione di alcune equazioni differenziali rimarchevoli alla forma $u\delta u + (R + Su)\delta\varphi = 0$. Ricerche sul moltiplicatore di questa equazione, e condizioni perchè sia integrabile (*R.*, 1848, p. 301).
6. Sulla scoperta del novello pianeta *Psiche* (*R.*, 1852, p. 52).
7. Rimarchevole proprietà del irascendente Euleriano di seconda specie (*R.*, 1852, p. 97; con una Nota a pag. 199).
8. Ragguagli su la scoperta da lui fatta nella sera de' 19 settembre d'un settimo pianeta, *Temi* (*R.*, 1852, pag. 121).
9. Lettera diretta al segretario perpetuo annunziando la scoperta che ha fatto di un nuovo pianeta (*R.*, 1853, p. 72).
10. Formole pel calcolo dell'orbita ellittica di un pianeta con tre osservazioni (*R.*, 1855, p. 140).
11. Sulla determinazione dell'orbita di un pianeta. Memorie VII:
- I. Determinazione del piano dell'orbita con tre osservazioni, comunque tra loro lontane, e tre derivate di primo ordine.
- II. Determinazione del piano dell'orbita con due osservazioni, comunque lontane tra loro, due derivate di primo ordine, ed una di secondo, per ciascuna osservazione.
- III. Determinazione degli elementi dell'orbita da tre osservazioni comunque lontane, e tre derivate di primo ordine.
- IV. Determinazione degli elementi dell'orbita con due osservazioni comunque lontane, due derivate di primo, ed una derivata di secondo ordine, per ciascuna osservazione.
- V. Determinazione del raggio vettore con una osservazione, e derivate di primo, secondo e terzo ordine.
- VI. Determinazione dell'orbita di un pianeta che si muova nel piano dell'eclittica, da una osservazione, e derivate di primo, secondo e terzo ordine della longitudine.
- VII. Determinazione dell'orbita di un pianeta con tre osservazioni complete (*M.*, v. I, p. 285, 1856).
12. Sul metodo del prof. F e r g o l a e del prof. S c o r z a nel risolvere il problema di K e p l e r o (*M.*, v. II, p. XVII, 1857).
13. Formole e tavole per la soluzione del problema di K e p l e r o (*M.*, v. II, p. 151, 1857).
14. Sopra una equazione di grande importanza nella teoria dei movimenti de' pianeti (*M.*, v. II, pag. 325, 1857).
15. Formole e tavole numeriche per calcolare prontamente la distanza di un corpo celeste della Terra (*M.*, v. II, p. 331, 1857).
16. Formole e tavole per trovare la distanza di un pianeta, o di una cometa dalla Terra, con quattro osservazioni, mancanti delle latitudini estreme (*M.*, v. II, p. 334, 1857).

- De Gasparis Annibale** — 17. Sulle stelle doppie, formole per la determinazione delle loro orbite relative (*M.*, v. II, p. 345, 1857).
18. Metodo per determinare la differenza in ascensione retta fra due stelle vicine (*R.*, 1859, p. 35).
19. Scoperta di un novello pianeta di 10^a grandezza fra Marte e Giove (*R.*, 1861, p. 34).
20. Osservazioni del nuovo pianeta *Ausonia* (*R.*, 1861, p. 73).
21. Regola per la soluzione del problema di *Keplero* (*R.*, 1862, p. 131).
22. Sulla determinazione delle orbite planetarie (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 8, 1863). (*S.* in *R.*, 1862, p. 255).
23. Sopra una nuova equazione da adoperare nella prima approssimazione del calcolo dell'orbita di un pianeta (*R.*, 1863, p. 37).
24. Sopra un giudizio del prof. *S. Bellavitis* (*R.*, 1863, p. 45).
25. Sopra una equazione che ha luogo nella teoria del moto parabolico delle comete (*R.*, 1863, p. 293).
26. Osservazione della quinta cometa del 1863 (*R.*, 1863, p. 300).
27. Osservazioni del pianeta *Bellona* (*R.*, 1864, p. 162).
28. Osservazioni della cometa 3^a del 1864 e del pianeta *Iside* (*R.*, 1864, p. 242).
29. Sulla determinazione delle orbite delle stelle doppie con quattro osservazioni (*R.*, 1864, p. 247).
30. Sul calcolo delle orbite delle stelle doppie (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 10, 1865). (*S.* in *R.*, 1864, p. 220).
31. Osservazioni metereologiche fatte dall'astronomo ass. *F. Brioschi* nella R. Specola di Napoli dal 1865 al 1889 (*R.*, 1865-1889).
32. Sulla cometa quarta e quinta del 1864 (*R.*, 1865, p. 23).
33. Osservazioni del pianeta *Massalia* (*R.*, 1865, p. 78).
34. Cronaca giornaliera di fasi atmosferiche osservate in Napoli dall'astronomo assistente della R. Specola *Faustino Brioschi* dal 1865 al 1867 (*R.*, 1865-1867).
35. Rotazione di un sistema variabile di tre masse che verificano la legge delle aree (*R.*, 1865, pp. 107, 151, 176 e 223).
36. Osservazioni di un nuovo pianeta (*R.*, 1865, p. 148).
37. Notizie ed osservazioni del nuovo pianeta *Beatrice* (*R.*, 1865, p. 196).
38. Sopra una funzione che presenta il caso di un minimo nel problema de' tre corpi (*R.*, 1865, p. 297).
39. Sulla determinazione delle orbite dei due nuovi pianeti *Clio* e *Beatrice* (*R.*, 1865, p. 326).
40. Ricerche ulteriori sulla rotazione di un sistema di tre masse che verificano la legge delle aree (*R.*, 1865, p. 361).

- De Gasparis Annibale** — 41. Osservazioni della Cometa di *Tempel* [I del 1866] fatte all'equatoriale di *Reichenbach* dall'astronomo assistente *Arminio Nobile* (R., 1866, p. 18).
42. Sulla rotazione di un sistema di tre masse che verificano la legge delle aree (R., 1866, p. 116).
43. Moto di un sistema invariabile di punti materiali esistenti in un piano intorno al centro di gravità (R., 1866, p. 153).
44. Sulla pressione media del barometro in Napoli dedotta dalle osservazioni del prof. *F. Brioschi* (R., 1866, p. 300).
45. Saggio di alcune formole pel calcolo dell'orbita del pianeta *Silvia*. Nota 1^a (R., 1866, p. 403). Nota 2^a (R., 1866, p. 433).
46. Elementi ellittici dell'orbita dal pianeta *Silvia* (R., 1867, p. 43).
47. Seconda determinazione dell'orbita del pianeta *Silvia* (R., 1867, p. 73).
48. Orbite di *Silvia* e della 1^a cometa del 1867. — Osservazioni della 2^a cometa del 1867 [fatte dal prof. *Arminio Nobile*] (R., 1867, p. 132).
49. Sul movimento straordinario del barometrografo della R. Specola di Napoli avvenuto nei giorni 1 e 2 agosto 1867 (R., 1867, p. 219).
50. Sul calcolo del valore della funzione $\sum \frac{1}{\Gamma(x)}$ (R., 1867, p. 276).
51. Sopra due teoremi dei determinanti a tre indici, ed un'altra maniera di formazione degli elementi di un determinante ad m indici (R., 1868, p. 118).
52. Osservazioni della declinazione magnetica (R., 1869, p. 109).
53. Perturbazioni nella pressione atmosferica registrate in 15 minuti dal barografo della reale Specola di Napoli a 149^m sul livello medio del mare da 0^h matt. del 19 giugno 1869 alle 11^h 45^m matt. del giorno 20, osservate e ridotte dall'astronomo *F. Brioschi* (R., 1869, p. 122).
54. Sul pianeta *Dice* (R., 1870, p. 34).
55. Sulle osservazioni barografiche e termografiche fatte nella Regia Specola di Napoli dall'astronomo *F. Brioschi* (R., 1870, p. 70) [con quadri alle pp. 73, 101, 111, 136, 153, 166, 179, 201, 216].
56. Osservazioni sulle variazioni della declinazione dell'ago magnetico, fatte nella Regia Specola di Napoli dal 29 al 30 agosto 1870 (R., 1870, p. 186).
57. Osservazioni della declinazione magnetica fatte ne' giorni 21, 22 e 23 dicembre 1870 (R., 1871, p. 20).
58. Osservazioni barometriche orarie (novembre 1870 a settembre 1871) registrate alla Specola Reale di Napoli da un barografo aneroido di *Hipp*, a 149^m sul mare, per cura di *F. Brioschi* (R., 1871, pp. 23, 44, 65, 82, 101, 118, 134, 163, 196, 224, 236).

- De Gasparis Annibale** — 59. Osservazioni termometriche orarie (novembre 1870 a settembre 1871) registrate alla Specola Reale di Napoli da un termografo a spirale bimetallica di *Hipp*, esposto al Nord, per cura di *F. Brioschi* (*R.*, 1871, pp. 24, 45, 66, 83, 102, 119, 135, 164, 197, 225, 237).
60. Orbita del planetoido 107 *Camilla* (*R.*, 1871, p. 62).
61. Valori della declinazione magnetica osservati ogni quarto di ora nella Reale Specola di Napoli dal mezzodì del 20 al mezzodì del 22 marzo 1871. Tempo medio di Roma (*R.*, 1871, p. 78).
62. Sul calcolo delle orbite delle stelle doppie (*R.*, 1871, p. 231).
63. Sopra alcuni fenomeni spettrali visti durante l'eclisse del 22 dicembre 1870, e riosservati nell'eclisse del 12 dicembre 1871 (*R.*, 1872, p. 18).
64. Sulla determinazione delle orbite delle stelle doppie (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 11, 1872). (S. in *R.*, 1864, p. 220).
65. Catalogo di 714 orbite di stelle cadenti osservate nella Specola di Napoli da aprile 1870 a dicembre 1871 (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 15, 1872). (S. in *R.*, 1872, p. 97).
66. Stelle cadenti osservate nel 1872 (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 2, 1873). (S. in *R.*, 1873, p. 18).
67. Osservazioni della cometa di *Winncke* fatte nella R. Specola di Napoli (*R.*, 1874, p. 48).
68. Osservazioni spettroscopiche sulla cometa di *Coggia* (*R.*, 1874, p. 101).
69. Altra soluzione numerica del problema detto di *Keplero* (*R.*, 1877, p. 17).
70. Sul termine di sesto ordine che entra nel valore del parametro delle orbite ellittiche (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 14, 1877). (S. in *R.*, 1877, p. 180).
71. Sopra una trasformazione di variabili (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 15, 1877). (S. in *R.*, 1877, p. 194).
72. Sopra una trasformazione di variabili. Parte 2^a (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 2, 1878). (S. in *R.*, 1878, p. 110).
73. Sviluppo in serie delle tre derivate parziali della funzione perturbatrice secondo le potenze del tempo (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 8, 1879). (S. in *R.*, 1880, p. 20).
74. Sulle perturbazioni planetarie (*R.*, 1879, p. 34).
75. Nuove serie relative al moto de' pianeti nella ellisse (*R.*, 1879, p. 67).
76. Sul valore inverso del cubo della distanza variabile di due pianeti, espresso con una serie ordinata secondo le potenze del tempo (*R.*, 1879, p. 80).

- De Gasparis Annibale** — 77. Intorno ad alcune derivate, e saggio di un calcolo per le perturbazioni planetarie (*R.*, 1879, p. 136).
78. Sullo sviluppo della funzione perturbatrice (*R.*, 1879, p. 227).
79. Sulla variazione degli elementi ellittici nelle orbite planetarie (*R.*, 1879, p. 282).
80. Sopra una relazione di distanze nel problema dei tre corpi (*R.*, 1880, p. 13).
81. Sulla variazione che si produce nel raggio vettore di un pianeta perturbato durante un tempo infinitesimo (*R.*, 1880, p. 67).
82. Sulla variazione del differenziale del quadrato della distanza fra due pianeti, prodotta dalla influenza perturbatrice di un terzo pianeta (*R.*, 1880, p. 81).
83. Ulteriore uso ed estensione della formula pel calcolo delle perturbazioni (*R.*, 1880, p. 95).
84. Sviluppo in serie della funzione perturbatrice secondo le potenze del tempo (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 2, 1880). (S. in *R.*, 1880, p. 20).
85. Sui rapporti delle variazioni simultanee di alcuni elementi di ellissi istantanee nel problema dei tre corpi. Parte 1^a (*R.*, 1880, p. 118); Parte 2^a (*R.*, 1880, p. 166); Parte 3^a ed ultima (*R.*, 1881, p. 101).
86. Serie per il moto perturbato, compresi i termini fino alle settime potenze del tempo (*R.*, 1881, pp. 134 e 151).
87. Comunicazione (Osservazioni magnetiche fatte nella Specola di Capodimonte). (*R.*, 1881, p. 218).
88. Alcuni teoremi sulle ellissi istantanee planetarie (*R.*, 1881, p. 219).
89. Osservazioni micrometriche della cometa Schaeberle c 1881, fatte all'Osservatorio di Capodimonte, coll'Equatoriale di Reichembach, dagli assistenti D.^r F. Contarino e D.^r F. Angelitti (*R.*, 1881, p. 228).
90. Tavola per la soluzione numerica del problema di Keplero (*R.*, 1881, p. 234).
91. Altre serie fra anomalie e raggio vettore nelle ellissi planetarie (*R.*, 1881, p. 260, e 1882, p. 12).
92. Saggio di una tavola numerica per la soluzione del problema di Keplero (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 7, 1882). (S. in *R.*, 1881, p. 177).
93. Tavola per la soluzione numerica della equazione $m \sin^4 z = \sin(z - q)$ (*R.*, 1882, p. 94).
94. Prima approssimazione di un'orbita con cinque dati, scelti da quattro osservazioni (*R.*, 1882, p. 104).
95. Sopra una equazione differenziale di secondo ordine contenente le sole distanze scambievoli di un qualunque numero di masse che si attraggono (*R.*, 1882, p. 106).
96. Prima approssimazione di un'orbita con cinque dati scelti da quattro osservazioni. Nota 2^a (*R.*, 1882, p. 154).

- De Gasparis Annibale** — 97. Osservazioni micrometriche della cometa Wells 1882, fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte dai D.^{ri} F. Contarino e F. Angelitti (*R.*, 1882, p. 210).
98. Osservazioni micrometriche della grande cometa di settembre del 1882, fatte nell'Osservatorio di Capodimonte dai D.^{ri} F. Contarino e F. Angelitti (*R.*, 1882, p. 220, e 1883, p. 48).
99. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio Astronomico di Capodimonte [eseguite dai D.^{ri} F. Contarino e F. Angelitti] nell'anno 1882 (*R.*, 1883, p. 23); nell'anno 1883 (*R.*, 1884, p. 109); nel 1884 (*R.*, 1886, p. 80).
100. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica, ed osservazioni della declinazione magnetica nel R. Osservatorio Astronomico di Capodimonte [eseguite dai D.^{ri} F. Contarino e F. Angelitti] (*R.*, 1883, p. 226).
101. Sopra una serie per la calcolazione numerica delle perturbazioni planetarie (*R.*, 1883, p. 236).
102. Formole e tipo numerico pel calcolo della variazione del semiasse maggiore dell'orbita di Vesta, prodotta dall'azione di Giove (*R.*, 1883, p. 272).
103. Sulle determinazioni assolute degli elementi del magnetismo terrestre nel R. Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1883, p. 295).
104. Risultato di due determinazioni assolute simultanee della inclinazione magnetica fatte nel podere del R. Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1884, p. 22).
105. Determinazioni assolute della declinazione magnetica nel Regio Osservatorio di Capodimonte [eseguite dal dott. F. Angelitti] agosto-dicembre 1883 (*R.*, 1884, p. 32); nell'anno 1884 (*R.*, 1885, p. 91); nel 1885 (*R.*, 1886, p. 155).
106. Riassunti decadici e mensili delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1883 [eseguite dal D.^r Brioschi F.] (*R.*, 1884, p. 55).
107. Sulle perturbazioni planetarie speciali (*R.*, 1884, p. 88).
108. Sul calcolo delle perturbazioni planetarie per lungo periodo di tempo (*R.*, 1885, p. 233).
109. Riassunti decadici e mensili delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1884 (*R.*, 1886, p. 141); nel 1885 (*R.*, 1886, p. 247); nel 1886 (*R.*, 1887, p. 66); nel 1887 (*R.*, 1888, p. 51).
110. Variazioni della declinazione magnetica, osservate a Capodimonte nell'anno 1884 [dai D.^{ri} Contarino e Angelitti] (*R.*, 1886, p. 213).
111. Osservazioni della declinazione magnetica di 10^m in 10^m da 3^h a. m. a 8^h a. m. nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'eclissi so-

lare del 19 agosto 1887 [eseguite da V. Canino] (R., 1887, p. 214).

De Gasparis Annibale — 112. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte nell'anno 1885 (R., 1888, p. 61); negli anni 1886, 1887 e 1888 (R., 1889, p. 115).

113. Variazioni della declinazione magnetica, osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1885 (R., 1888, p. 121); nel 1886 (R., 1888, p. 391); nel 1887 (R., 1889, p. 13).

114. Determinazioni assolute della componente orizzontale della forza magnetica terrestre fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte negli anni 1885, 1886, 1887 (R., 1888, p. 159); nel 1888 (R., 1889, p. 156).

115. Determinazioni assolute della declinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite nell'anno 1886 (R., 1888, p. 341); nel 1887 (R., 1888, p. 457).

116. Osservazioni della Cometa 1888 *a* [Sawerthal] fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte (R., 1888, p. 440).

117. Discussione e confronto con gli anni precedenti dei valori meteorici ottenuti nel corso dell'anno 1888 nella R. Specola di Capodimonte (R., 1889, p. 31).

118. Notizie relative ad alcuni apparecchi autoregistratori esistenti nel R. Osservatorio di Capodimonte (R., 1889, p. 64).

De Gasparis Annibale e Nobile Arminio — Cometa di Tempel; osservazioni [comunicazione di A. De Gasparis] (R., 1873, p. 94).

De Gasparis Aurelio — 1. Intorno al nucleo vitellino delle comatule (R., 1881, p. 100).

2. Sul pulviscolo atmosferico (R., 1889, p. 82).

3. Su di una epatica del Trias (R., 1895, p. 67).

4. Sulla presenza degli acaroccecidii nelle monocotiledonee (R., 1896, p. 188).

5. Contributo allo studio degli acarodomazii (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 5, 1898, con 1 tav.). (S. in R., 1897, p. 243).

6. Contributo alla biologia delle felci (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 9, 1898, con 2 tav.). (S. in R., 1898, p. 304).

7. Contributo allo studio della vita dei cloroplastidii (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 6, 1900, con 2 tav.). (S. in R., 1900, p. 92).

8. Osservazioni sulle piante del carbonifero (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 13, 1901, con 1 tav.). (S. in R., 1901, p. 18).

9. Le alghe delle argille pleistoceniche di Taranto (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 4, 1903, con 1 tav.). (S. in R., 1903, p. 228).

10. Considerazioni intorno al tessuto assimilatore di alcune specie del genere *Portulaca* (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 11, 1904, con 1 tav.). (S. in R., 1904, p. 201).

De Horatiis Cesare — Vedi: **Abati Gino e De Horatiis Cesare**.

Del Grosso Remigio — I. Sul nuovo metodo proposto da **Hansen** per calcolare le perturbazioni de' pianeti e delle comete (*R.*, 1848, p. 37).

2. Sulle principali proprietà delle linee omofocali del secondo ordine (*R.*, 1848, p. 101).

3. Sviluppo di una nuova teoria di **Jacobi** riguardante la genesi, la specie ed il sito delle linee del 2° ordine (*R.*, 1848, p. 136).

4. Applicazioni del principio d' **Ivory** alla teorica della genesi, della specie e del sito delle superficie di 2° ordine (*R.*, 1848, p. 190).

5. Su di alcune proprietà del triangolo polare e delle coniche relative ai vertici di questo (*R.*, 1848, p. 233).

6. Investigazione sulle proprietà della Lemniscata bernouilliana (*A.*, v. VI, Cl. Mat., p. 17, 1851-52, con 2 tav.).

7. Sulle funzioni generatrici di alcune rimarchevoli serie trascendenti (*M.*, v. II, p. 37, 1857). (S. in *R.*, 1855, p. 130).

Della Concezione Eliseo — Della macchina equatoriale, con una carta corografica della Calabria Ulteriore. (Alla fine del volume contenente la istoria del tremoto delle Calabrie di **Sarconi Michele**. Napoli, 1784).

Della Valle Antonio — I. Sul ringiovanimento delle colonie di *Diazona violacea* **Savigny** (*R.*, 1884, p. 23).

2. **Achille Costa** (*R.*, 1898, p. 429).

3. Intorno ai movimenti delle appendici ectodermiche del *Diplosoma listeri* (*R.*, 1900, p. 172).

4. Osservazioni su alcune Ascidie del Golfo di Napoli (*A.*, s. 2ª, v. XIII, n. 11, 1908, con 5 tav.). (S. in *R.*, 1907, p. 148).

5. Sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle scienze fisiche e matematiche nell'anno 1907 (*R.*, 1908, p. 9); nell'anno 1908 (*R.*, 1909, p. 7); nell'anno 1909 (*R.*, 1910, p. 7).

6. **Antonio Dohrn** (*R.*, 1909, p. 222).

7. **Augusto Weismann** (*R.*, 1915, p. 28).

8. **Giovanni Paladino** (*R.*, 1917, p. 13).

9. La Nota primitiva e le sue adiacenze nella prima formazione dell'embrione dei vertebrati (*R.*, 1920, p. 248).

10. **Francesco Capobianco** (*R.*, 1925, p. 137).

11. Necrologia di **Camillo Golgi** (*R.*, 1926, p. 14).

12. La prima formazione dell'embrione degli Omeotermi durante la fase della « Nota primitiva ». Osservazioni e comparazioni critiche. (*A.*, s. 2ª, v. XVII, n. 4, 1927, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1923, p. 141).

13. Necrologia del Prof. **Francesco Saverio Monticelli** (*R.*, 1927, p. 265).

Della Valle Paolo — 1. Osservazioni di tetradi in cellule somatiche. Contributo alla conoscenza delle tetradi (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 13, 1907, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1907, p. 179).

2. Note sulla morfologia della bassa Sciusciza. Memoria postuma (*R.*, 1920, p. 11, con 1 tav.).

Delle Chiaje Stefano — 1. Osservazioni anatomiche e fisiologiche su' molluschi del *Cono rustico* e della *Ciprea pero* (*A.*, v. IV, Zool., p. 197, 1839, con 2 tav.).

2. Descrizione del sistema nervoso de' molluschi cefalopodi (*R.*, 1842, p. 261).

3. De' molluschi pteropodi ed eteropodi apparsi nel cratere napolitano (*R.*, 1843, pp. 25 e 105).

4. Descrizione zoologico-notomica delle Attinie del golfo di Napoli (*R.*, 1843, p. 178).

5. Lettera indiretta al ch. cav. T e n o r e intorno alla Lanuta d'Imperato (*R.*, 1843, p. 283).

6. Nota iconografica intorno alla *Carenaria mediterranea* (*R.*, 1844, p. 45, con 1 tav.).

7. Dissertazione elmintologica di tre entozoi intestinali (*R.*, 1846, p. 397, con 3 tav.).

8. Lettera al Presidente sui corpuscoli di M a l p i g h i (*R.*, 1846, p. 412).

9. Descrizione e notomia de' più interessanti mostri umani conservati nel Museo anatomico-patologico della R. Università degli Studi (*R.*, 1847, p. 7).

10. Brevi notizie anatomiche di supplimento alla Dissertazione di M. A. S e v e r i n o intorno alla Foca vitellina (*R.*, 1847, p. 56, con 2 tav.).

11. Intorno alla *Fisalia aretusa* apparsa nel cratere napolitano (*R.*, 1847, p. 168).

12. Sunto della Monografia sul sistema sanguigno degli animali rettili (*R.*, 1847, p. 176).

13. Cenno intorno alla vita ed alle opere di F r a n c e s c a n t o n i o C a t t o, professore di Anatomia e Chirurgia nella R. Università degli Studi di Napoli verso la metà del secolo XVI (*R.*, 1847, p. 325).

14. Continuazione della Monografia del sistema sanguigno degli animali rettili e su qualche particolarità ravvisata nelle rane (*R.*, 1848, p. 151).

15. Descrizione, anatomia e potere elettrico del Gimnoto della Real Casa (*R.*, 1848, p. 208).

16. Relazione della Commissione incaricata dell'esame e parere di un caso di ermafrodito vivente, con una lettera di P. C o l l e n z a (*R.*, 1853, pp. 9-16).

Delle Chiaje Stefano — 17. Notizia riguardante un ragazzo napoletano eteradelfo (*R.*, 1853, p. 137).

Dell'Erba Luigi — 1. Sulla sanidinite sodalito-pirossenica di S. Elmo. Studio petrografico e considerazioni geologiche (*R.*, 1890, p. 175).

2. Considerazioni sulla genesi del piperno (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 3, 1892). (*S. in R.*, 1891, p. 236).

3. Studio e considerazioni petrografiche sulla lava dell'Arso nell'isola d'Ischia (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 11, 1895). (*S. in R.*, 1895, p. 181).

De Lorenzo Giuseppe — 1. Sul Trias dei dintorni di Lagonegro in Basilicata (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 8, 1893). (*S. in R.*, 1892, p. 186).

2. Le montagne mesozoiche di Lagonegro (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 15, 1894, con 2 tav.). (*S. in R.*, 1894, p. 48).

3. Osservazioni geologiche nell'Appennino della Basilicata meridionale (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 8, 1895). (*S. in R.*, 1895, p. 39).

4. Efflusso di lava dal gran cono del Vesuvio, cominciato il 3 luglio 1895 (*R.*, 1895, p. 183).

5. Studi di geologia nell'Appennino meridionale (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 7, 1896). (*S. in R.*, 1896, p. 147).

6. Reliquie di grandi laghi pleistocenici nell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 6, 1898, con 5 tav.). (*S. in R.*, 1898, p. 18).

7. Studio geologico del Monte Vulture (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 1, 1899, con 9 tav.). (*S. in R.*, 1899, p. 191).

8. Sulla probabile causa dell'attuale aumentata attività del Vesuvio (*R.*, 1900, p. 127).

9. Influenza dell'acqua atmosferica sull'attività del Vesuvio (*R.*, 1900, p. 217).

10. La pioggia e il Vesuvio (*R.*, 1901, p. 125).

11. Significato geologico di alcuni miti ariani (*R.*, 1901, p. 227).

12. Un paragone tra il Vesuvio ed il Vulture (*R.*, 1901, p. 315).

13. Considerazioni sull'origine superficiale dei vulcani (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 7, 1902, con 1 tav.). (*S. in R.*, 1901, p. 346).

14. Vedi: **Bassani Francesco** e **De Lorenzo Giuseppe**.

15. L'attività vulcanica nei Campi Flegrei (*R.*, 1904, p. 203).

16. Lo scoglio di Revigliano (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 12, 1905, con 2 tav.). (*S. in R.*, 1904, p. 395).

17. I crateri di Miseno nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 1, 1905, con 3 tav.). (*S. in R.*, 1905, p. 325).

18. Il Cratere di Nisida nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 10, 1907, con 2 tav.). (*S. in R.*, 1907, p. 124).

19. **Raffaele Vittorio Matteucci** (*R.*, 1909, p. 218).

20. Sull'età degli scisti cristallini nella valle del Sinni (*R.*, 1912, p. 197).

De Lorenzo Giuseppe — 21. Sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche nell'anno 1913 (*R.*, 1914, p. 11); nell'anno 1914 (*R.*, 1915, p. 12); nell'anno 1915 (*R.*, 1916, p. 9); nell'anno 1919 (*R.*, 1920, p. 7); nell'anno 1920 (*R.*, 1921, p. 9); nell'anno 1921 (*R.*, 1922, p. 3).

22. **Francesco Bassani** (*R.*, 1916, p. 69).

23. **Mario Cermenati** (*R.*, 1924, p. 193).

24. **Archibald Geikie** (*R.*, 1924, p. 206).

25. Il sentimento della natura in **Leopardi** (*R.*, 1937, p. 73).

De Lorenzo Giuseppe e Dainelli Giotto — Il glaciale dei dintorni di Lagonegro in Basilicata (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 1, 1923, con 5 tav.). (*S.* in *R.*, 1923, p. 25).

De Lorenzo Giuseppe e D'Erasmus Geremia — 1. *L'Elephas antiquus* nell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 11, 1927, con 10 tav.). (*S.* in *R.*, 1926, p. 125).

2. Nuove osservazioni su *l'Elephas antiquus* dell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 5, 1930). (*S.* in *R.*, 1930, p. 143).

3. Ancora su *l'Elephas antiquus* di Pignataro Interamna (*R.*, 1931, p. 16).

4. L'uomo paleolitico e *l'Elephas antiquus* nella valle del Liri (*R.*, 1932, p. 40).

5. L'uomo paleolitico e *l'Elephas antiquus* nell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. XIX, n. 5, 1933, con 9 tav.). (*S.* in *R.*, 1932, p. 133).

6. Avanzi di ippopotamo nell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 15, 1935, con 2 tav.). (*S.* in *R.*, 1935, p. 60).

7. Avanzi di elefante e di ippopotamo nella valle del Sele (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 4, 1938, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1938, p. 176).

De Lorenzo Giuseppe e Riva Carlo — 1. Il cratere di Vivara nelle Isole Flegree (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 8, 1900, con 3 tav.). (*S.* in *R.*, 1900, p. 152).

2. Il cratere di Astroni nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 8, 1902, con 7 tav.). (*S.* in *R.*, 1902, p. 107).

De Lorenzo Giuseppe e Simotomai Hidezô — 1. I crateri di Fossa Lupara nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 5, 1915, con 4 tav.). (*S.* in *R.*, 1914, p. 248).

2. I crateri del Monte Gauro nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 10, 1915, con 3 tav.). (*S.* in *R.*, 1915, p. 185).

Del Pezzo Pasquale — 1. Sulla curva Hessiana (*R.*, 1883, p. 203).

2. Sui sistemi di coniche (*R.*, 1884, p. 61).

3. Sulle quadriche polari reciproche di sè stesse rispetto ad un'altra (*R.*, 1885, p. 165).

4. Sulle quadriche ad $n-1$ dimensioni polari di sè stesse, rispetto ad un'altra (*R.*, 1885, p. 186).

Del Pezzo Pasquale — 5. Sulle superficie di ordine n immerse nello spazio di $n + 1$ dimensioni (*R.*, 1885, p. 212).

6. Sugli spazi tangenti ad una superficie o ad una varietà immersa in uno spazio di più dimensioni (*R.*, 1886, p. 176).
7. Sulle proiezioni di una superficie e di una varietà dello spazio ad n dimensioni (*R.*, 1886, p. 205).
8. Intorno ad una proprietà fondamentale delle superficie e delle varietà immerse negli spazi a più dimensioni (*R.*, 1887, p. 40).
9. Equazione di una curva piana del quinto ordine dotata di cinque cuspidi (*R.*, 1889, p. 46).
10. Intorno ai punti singolari delle curve algebriche (*R.*, 1893, p. 15).
11. Equazioni parametriche di un ciclo di una curva piana (*R.*, 1893, p. 45).
12. Sui gruppi Kleineani a due variabili (*R.*, 1893, p. 123).
13. Alcuni sistemi omaloidici di quadriche nello spazio a quattro dimensioni (*R.*, 1895, p. 133).
14. Le trasformazioni coniche dello spazio (*R.*, 1896, p. 288).
15. Una trasformazione cremoniana fra spazi a quattro dimensioni (*R.*, 1896, p. 336).
16. Formole e generalità sulla trasformazione cremoniana degli indici 2, 4, 8 fra spazi a quattro dimensioni, e suoi casi particolari (*R.*, 1897, p. 33).
17. Intorno ad una superficie del sest'ordine con nove rette doppie (*R.*, 1897, p. 196).
18. Osservazioni sui punti uniti di una trasformazione quadratica fra due piani sovrapposti (*R.*, 1904, p. 366).
19. Sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche nell'anno 1904 (*R.*, 1905, p. 5); nell'anno 1905 (*R.*, 1906, p. 7); nell'anno 1906 (*R.*, 1907, p. 5).
20. **E r n e s t o C e s à r o** (*R.*, 1906, p. 358).
21. Di un $[h-1]$ — sistema di quadriche nello $[h]$ — spazio (*R.*, 1932, p. 91).
22. Geometria ad h dimensioni (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 5, 1934). (S. in *R.*, 1933, p. 182).
23. Sull'esagono completo nel quattrospace (*R.*, 1934, p. 106).
24. Sulle involuzioni piane e sul numero di **C a p o r a l i** (*R.*, 1934, p. 185).

Delpino Federico — 1. Dicroismo nell'*Euphorbia peplus* L. ed in altre piante (*R.*, 1897, p. 133).

2. **G a e t a n o L i c o p o l i** (*R.*, 1898, p. 32).
3. Nuove specie mirmecofile fornite di nettarii estranuziali (*R.*, 1898, p. 330).

Delpino Federico — 4. Commemorazione del prof. Teodoro Caruel (R., 1898, p. 439).

5. Circa la teoria delle spostazioni fillotassiche (R., 1900, p. 43).
6. Sul genere *Donzella* Ten. (R., 1902, p. 177).
7. Sul fenomeno della macrobiocarpia in alcune piante (R., 1903, p. 48).
8. Sviluppo della eteromericarpia nelle portulacacee, e nuovi casi di dimorfismo nei clorofillofori (R., 1905, p. 140).

Del Re Alfonso — 1. Nuova costruzione delle superficie del quint'ordine, dotata di curva doppia del quint'ordine (R., 1886, p. 272).

2. Correlazioni che mutano la quartica gobba con due flessi nella sviluppabile dei suoi piani bitangenti (R., 1887, p. 167).
3. Su certi sistemi di quartiche e sestiche sviluppabili che si presentano a proposito delle trasformazioni lineari di una certa quartica gobba in se stessa (R., 1888, p. 37).
4. Le superficie polari congiunte rispetto ad un connesso di piani e di rette e ad una superficie algebrica fondamentale (R., 1888, p. 349).
5. Sui sistemi polari reali bitangenti a sistemi polari reali dati (R., 1888, p. 424).
6. Sulle reciprocità birazionali nulle del piano (R., 1889, p. 101).
7. Sopra le curve algebriche (R., 1901, p. 202).
8. La rappresentazione dei complessi e delle congruenze lineari in geometria descrittiva e sua applicazione alla statica grafica (R., 1904, p. 278).
9. Sulle quattro rotazioni che sovrappongono un triedro trirettangolo ad un altro triedro trirettangolo e sulla astatica nei metodi della geometria descrittiva (R., 1905, p. 215).
10. La astatica e le sue rappresentazioni prospettiche (R., 1906, p. 531).
11. Sulla decomposizione delle omografie in omologie (R., 1907, p. 319).
12. Sull'equilibrio dei corpi solidi soggetti a forze costanti in grandezza e direzione nello spazio a 4 dimensioni (R., 1910, p. 288).
13. Principii di una teoria che abbraccia la astatica in uno spazio ellittico a n dimensioni (R., 1910, p. 302).
14. Sopra alcune formole fondamentali nell'analisi spaziale a n dimensioni di Grassmann (R., 1911, p. 147).
15. Sulla indipendenza dei postulati dell'algebra della logica (R., 1911, p. 450).
16. Le equazioni generali per la statica e la dinamica dei sistemi materiali a n dimensioni ed a curvatura costante nel caso di vincoli in termini differenziali non integrabili (R., 1912, p. 287).
17. Sui sistemi lineari tripli di monoidi, d'ordine n , segantisi per terne in gruppi di punti variabili complanari e sulle reciprocità razionali nulle (R., 1912, p. 296).

Del Re Alfonso — 18. Addizione alla nota « Sui sistemi lineari tripli di monoidi d'ordine n , segantisi ecc. » (*R.*, 1913, p. 48).

19. Su certe proprietà geometriche collegate con le equazioni del tipo di quella di *Riccati* (*R.*, 1913, p. 207).
20. Sulla astatica negli spazii a n dimensioni (*R.*, 1913, p. 217).
21. Sulle posizioni di equilibrio dei corpi solidi ad n dimensioni soggetti ad un sistema astatico di forze (*R.*, 1914, pp. 25, 77, 192, 222, 248).
22. Sulla visione stereoscopica e sulla stereofotogrammetria (*R.*, 1914, p. 199).
23. Sulla cinematica e sulla statica dei corpi rigidi ad n dimensioni ed a curvatura costante nell'analisi generale di *Grassmann* (*R.*, 1915, pp. 173, 227).
24. Sulle posizioni di equilibrio dei corpi rigidi soggetti a sistemi astatici di forze (*R.*, 1915, p. 181).
25. Nuove ricerche di astatica per gli spazii ad n dimensioni (*R.*, 1915, p. 252).
26. Le equazioni generali per la dinamica dei corpi rigidi ad n dimensioni ed a curvatura costante nell'analisi di *Grassmann* (*R.*, 1915, p. 260).
27. Sopra certe formule fondamentali per la rappresentazione di omografie fra forme estensive (*R.*, 1915, p. 268).
28. Sopra gli integrali delle equazioni della dinamica dei corpi rigidi negli spazii ad n dimensioni ed a curvatura costante (*R.*, 1915, p. 312).
29. Sopra una formula del *Betti* relativa alla propagazione del calore e sopra gli ellissoidi principali e di conducibilità del *Boussinesq* e del *Lamé* (*R.*, 1916, p. 52).
30. Formole fondamentali per trasformare, con omografie estensive, formazioni d'ordine qualunque (*R.*, 1916, p. 58).
31. Sopra certe relazioni di identità fra determinanti e matrici (*R.*, 1916, p. 93).
32. Gli hamiltoniani ed i gradienti nell'analisi generale ad n dimensioni di *Grassmann* (*R.*, 1916, p. 99, 102).
33. Hamiltoniani e gradienti rispetto a formazioni non interamente libere (*R.*, 1916, p. 139).
34. Sopra una teoria generalizzata della moltiplicazione interna (*R.*, 1922, p. 135).

Del Re Leopoldo — 1. Determinazione approssimata delle orbite di due comete, apparsa la prima nell'inverno del 1831, la seconda nella state del 1832 (*A.*, v. V, par. I, p. 233, 1843).

2. Relazione di una gita in Catania e all'Etna durante la eruzione del dicembre 1842 per eseguirvi alcune magnetiche osservazioni (*A.*, v. V, par. I, in app., 1843). (*S.* in *R.*, 1843, p. 201).

Del Re Leopoldo — 3. Sunti di due lettere del *Peters* sopra alcuni suoi lavori astronomici (*R.*, 1847, p. 43).

4. Sulla scoperta del pianeta *Partenope*, fatta dall'astronomo *De Gasparis* (*R.*, 1850, p. 137).
5. Relazione sul ritrovamento della Igea Borbonica fatto nel R. Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1850, p. 139).
6. Comunicazione relativa alla Cometa di *Klinkerfues* (*R.*, 1853, p. 188).

Del Re Maria — 1. Le trasformazioni cremoniane tra spazii ad h dimensioni costituite di eguaglianze e di inversioni (*R.*, 1922, p. 203).

2. Di una rete di monoidi (*R.*, 1923, p. 19).
3. Di alcune superficie omaloidi contenenti notevoli configurazioni di curve (*R.*, 1923, p. 79).
4. Di una superficie di quint'ordine dotata di un trispigolo doppio (*R.*, 1923, p. 105).
5. Sulla duplicazione ed ultraduplicazione di un sistema lineare di curve piane (*R.*, 1923, p. 150).
6. Sulla moltiplicazione ed ultramoltiplicazione di un sistema lineare di curve piane (*R.*, 1924, p. 42).
7. Sulle proiezioni di una superficie e di una sua molteplice e sui sistemi molteplici delle reti piane (*R.*, 1924, p. 51).
8. Sul massimo ordine di una superficie non rigata a sezioni di assegnato genere (*R.*, 1924, p. 80).
9. Delle superficie dell'ordine n immerse nello spazio ad $n - 1$ dimensioni (*R.*, 1925, p. 43).
10. Di una superficie omaloide del settimo ordine nello spazio di cinque dimensioni e di una configurazione di rette e di [3]-spazi (*R.*, 1925, p. 108).
11. Sui punti doppi delle varietà algebriche di $h - 1$ dimensioni (*R.*, 1926, p. 131).
12. Sugli spazi ondulatori, o stazionari di una varietà ad $h - 1$ dimensioni dello spazio ad h dimensioni (*R.*, 1926, p. 158).
13. Su le proiezioni di una superficie dello [h]-spazio da suoi punti semplici o da spazi osculatori (*R.*, 1927, p. 44).
14. Su la proiezione di una [3]-varietà dello [h]-spazio da un suo punto semplice (*R.*, 1927, p. 58).
15. Sui punti uniti nelle inversioni cremoniane involutorie fra due [h]-spazi sovrapposti (*R.*, 1929, p. 208).
16. Degli spazi osculatori o corosculatori ad una $[h - 1]$ — varietà dello [h]-spazio (*R.*, 1932, p. 7).
17. Sugli spazi osculatori ad una superficie dello [h] — spazio (*R.*, 1932, p. 53).

Del Regno Washington — 1. Sui termometri elettrici a resistenza di nichel (*R.*, 1926, p. 194).

2. Sulla plasticità dei metalli (*R.*, 1927, p. 74).

3. Sull'emissione dei metalli (*R.*, 1931, p. 53).

De Luca Ferdinando — 1. Errori in geografia. Mezzo di conciliare certe relazioni geografiche apparentemente contraddittorie. Influenza delle osservazioni geografiche per correggere certi pretesi aforismi di scienza. Vòti che sono nella nostra geografia. Unico mezzo di farli sparire: onde creare quella futura geografia che tutti i dotti vagheggiano ancora (*R.*, 1845, p. 31).

2. Ricerche su' vulcani (*R.*, 1846, p. 45).

3. Cenni biografici di Giosuè Sangiovanni (*R.*, 1849, p. 177).

4. Sulla fondazione della Società Geografica Italiana (*R.*, 1861, p. 31).

5. La navigazione del dottor Kane alla regione polare nordica (*R.*, 1863, p. 66).

6. Sulla inutilità degli studi fatti su di un sito del mare senza la considerazione delle cagioni perturbatrici dei fenomeni osservati (*R.*, 1863, p. 207).

7. Intorno alla navigazione al Polo boreale (*R.*, 1865, p. 199).

8. Della opportunità speciale dell'istmo di Suez nella questione del meridiano geografico universale (*R.*, 1865, p. 289).

9. Tentativo per applicare il metodo dell'equazioni di condizione alla correzione degli elementi geografico-statistici di un'epoca anteriore (*R.*, 1866, p. 183).

10. Nuova disamina degli aeroliti e delle leggi che ne regolano il fenomeno (*R.*, 1867, p. 227).

11. Disamina comparativa delle condizioni topografiche e generali de' due istmi più famosi della terra, l'istmo di Suez e l'istmo di Panama. Importanza che ne risulta in favore dell'istmo di Suez. Paragone della navigazione da un porto dell'Europa all'Asia orientale e alla Oceania, per l'antica via. Il Capo di Buona Speranza, e la Nuova. Il canale dell'istmo di Suez (*R.*, 1867, p. 322).

12. Sullo stato attuale della quistione della navigazione al polo boreale (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 5, 1869). (S. in *R.*, 1868, p. 158).

13. Comunicazione de' viaggi alla ricerca del polo boreale, eseguiti dai più piccoli navigli, uno alemanno, la *Germania*, e l'altro svezzeze, *Sofia*, partiti, il primo da Bergen in Norvegia il 24 maggio 1868, e l'altro da Gothenburg il 7 luglio dello stesso anno (*R.*, 1869, p. 104).

14. Un'altra spedizione importantissima e più ravvicinata al polo boreale; anzi, la prima, sebbene non fatta nota per le stampe prima del 1867 e 1868. Notizie importanti sulla possibilità di raggiungere

il Polo artico sulla direzione dello stretto di *Smith* (*R.*, 1869, p. 115).

De Luca Paolo Anania — 1. Seconda Memoria sul Caleidoscopio e sulla sua applicazione alle arti ornamentali (*R.*, 1842, p. 66 bis).

2. Novello sistema di tonometria (*A.*, v. V, par. II, p. 323, 1844, con 3 tav. di figure e 7 numeriche). (*S.* in *R.*, 1842, p. 342).

3. Del simmetrizzatore considerato nella doppia qualità di Caleidoscopio universale e di strumento didascalico (*R.*, 1844, p. 161).

De Luca Placido — Lettera al Signor *Giovanni Gussone*, con osservazioni del dottor *Luigi Saitta da Bronte*, sul miserando caso della esplosione avvenuta addì 25 novembre 1843, durante la eruzione dell'Etna (*R.*, 1844, p. 177).

De Luca Sebastiano — 1. Ricerche sulla formazione della materia grassa ne' frutti dell'olivo (*R.*, 1862, p. 33).

2. Nuove ricerche sulla temperatura dell'acqua allo stato sferoidale (*R.*, 1862, p. 70).

3. Osservazioni su' composti a base di protossido di ferro e sul protoioduro di ferro (*R.*, 1862, p. 231).

4. Azione dell'Haschisch sull'organismo umano (*R.*, 1862, p. 241).

5. Ricerche sulla formazione della materia grassa nelle ulive (*R.*, 1863, p. 25).

6. Ricerche analitiche sull'acido borico di Monterotondo in Toscana (*R.*, 1863, p. 29).

7. Ricerche analitiche sull'acido borico dell'isola di Vulcano (*R.*, 1863, p. 105).

8. Ricerche chimiche sull'acido borico dell'isola di Vulcano, fatte sopra un saggio raccolto dal Prof. *Pilla* (*R.*, 1863, p. 120).

9. Ricerche sulla formazione della materia grassa nelle ulive (*R.*, 1863, p. 143).

10. Sulla trasformazione della pelle de' serpenti in zucchero (*R.*, 1863, p. 146).

11. Ricerche sulle relazioni di peso nelle ossa dello scheletro umano (*R.*, 1863, p. 162).

12. Ricerche chimiche sul pane e sul grano rinvenuti negli scavi di Pompei (*R.*, 1863, p. 172).

13. Sulla trasformazione della pelle dei serpenti in zucchero (*R.*, 1863, p. 195).

14. Ricerche chimiche sulla scomposizione spontanea della piroxilina (*R.*, 1864, p. 30).

15. Relazione sulla festa celebrata a Pisa il 18 febbraio 1864 in occasione del trecentesimo natalizio di *Galileo Galilei* (*R.*, 1864, p. 56).

- De Luca Sebastiano** — 16. Ricerche sul frumento proveniente da diversi paesi del Globo (*R.*, 1864, p. 92).
17. Sulle relazioni di peso tra le ossa dello scheletro di un'*Auchenia lama* (*R.*, 1864, p. 141).
18. Ricerche analitiche sopra un'acqua trovata in un pozzo a Pompei (*R.*, 1864, p. 198).
19. Ricerche analitiche sulle ossa trovate negli scavi di Pompei (*R.*, 1864, p. 293).
20. Ricerche sull'estrazione della mannite dalle foglie di ulivo (*R.*, 1865, p. 35).
21. Osservazioni sulla estrazione della mannite dalle foglie e dai frutti di ulivo (*R.*, 1865, p. 79).
22. Analisi qualitativa di calcoli intestinali di cavallo (*R.*, 1865, p. 264).
23. **Raffaele Piria** (*R.*, 1865, p. 283).
24. Ricerche chimiche sulle materie cristallizzate contenute nelle foglie delle piante (*R.*, 1865, p. 288).
25. Osservazioni sulle uova delle galline (*R.*, 1865, p. 408).
26. Osservazioni sulla clorofilla cristallizzata annunziata dal Sig. **Trecul** (*R.*, 1865, p. 411).
27. Sulla preparazione e dissecazione di taluni composti di ferro facilmente ossidabili all'aria (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 16, 1866-68, con 2 tav.). (*S.* in *R.*, 1867, p. 86).
28. Osservazioni sopra i pesi e le misure provenienti dagli scavi di Pompei e che si trovano nel Museo Nazionale di Napoli (*R.*, 1866, p. 67).
29. Su' gas che svolgono le foglie delle piante tenute in macerazione nell'acqua (*R.*, 1866, p. 150).
30. Ricerche sulle relazioni di peso che esistono tra le parti principali della fava comune (*R.*, 1866, p. 311).
31. Sulle funzioni di taluni corpi nei fenomeni della combustione (*R.*, 1866, p. 376).
32. Ricerche chimiche sopra un'acqua di pozzo della città di Napoli (*R.*, 1866, p. 398).
33. Ricerche chimiche sopra un calcolo trovato nella vescica orinaria di una testuggine di fiume (*R.*, 1867, p. 51).
34. Sull'antichità dell'acqua trovata in un vase di bronzo a Pompei (*R.*, 1867, p. 107).
35. Ricerche chimiche sull'acqua trovata in un vase di bronzo a Pompei e sulle incrostazioni in esso rinvenute (*R.*, 1867, p. 391).
36. Osservazioni sulle uova delle galline (*R.*, 1868, pp. 19, 36, 54 e 91).
37. Ricerche chimiche sopra una materia grassa trovata in un vase a Pompei (*R.*, 1868, pp. 57, 93 e 109).
38. Sulla trasformazione in zucchero delle spoglie de' bachi da seta (*R.*, 1868, p. 136).

- De Luca Sebastiano** — 39. Osservazioni sulla composizione dell'acqua termale della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1868, pp. 139, 169 e 182).
40. Osservazioni sulla temperatura interna della grande fumarola della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1869, pp. 34 e 168).
41. Osservazioni fatte sopra diverse varietà di granturco, *Zea mais* (*R.*, 1869, p. 65).
42. Ricerche chimiche e terapeutiche sull'acqua termo-minerale della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1869, p. 168).
43. Ricerche sulla distribuzione degli elementi minerali ed organici nelle diverse parti delle piante del genere *Pinus* (*R.*, 1870, p. 48).
44. Osservazioni analitiche sopra tre varietà di argille della Valle del Drago presso Cosenza in Calabria (*R.*, 1870, p. 197).
45. Osservazioni e ricerche analitiche sopra l'olio di olive (*R.*, 1870, p. 214).
46. Osservazioni analitiche sopra tre varietà di terre sabbiose della contrada Ponte presso Cosenza in Calabria (*R.*, 1871, p. 18).
47. Ricerche chimiche sopra taluni coproliti (*R.*, 1871, p. 36).
48. Ricerche chimiche sull'allume ricavato dall'acqua termo-minerale della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1871, p. 63).
49. Osservazioni sopra diverse varietà di fagioli (*R.*, 1871, p. 70).
50. Ricerche analitiche su' gas che si svolgono dalle foglie delle piante tenute in macerazione nell'acqua (*R.*, 1871, p. 94).
51. Ricerche chimiche sopra talune efflorescenze vesuviane (*R.*, 1871, p. 146).
52. Ricerche chimiche sulla china bicoloreta (*R.*, 1871, p. 151).
53. Sulla composizione de' gas che svolgonsi dalle fumarole della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1871, pp. 181 e 211).
54. Ricerche chimiche sopra una produzione della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1871, p. 218).
55. Ricerche sul frumento di diverse contrade d'Italia (*R.*, 1872, p. 124).
56. Ricerche chimiche sul ciclamino (*R.*, 1872, p. 238).
57. Ricerche sperimentali sullo sdoppiamento della ciclamina (*R.*, 1872, p. 254).
58. Ricerche chimiche sulla terra della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1873, p. 17).
59. Ricerche analitiche sopra talune produzioni stalammittiche della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1873, p. 35).
60. Ricerche chimiche sull'*Achillea ageratum* (*R.*, 1873, p. 49).
61. Azione dell'acqua ossigenata sulla mannite (*R.*, 1873, p. 69).
62. Esperienze eseguite sopra un vase poroso di argilla portato dall'Egitto dal Prof. P. P a n c e r i (*R.*, 1873, p. 97).
63. Ricerche chimiche sopra una produzione stalattitica della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1873, p. 114).

- De Luca Sebastiano** — 64. Ricerche analitiche sopra quattro diverse terre della Solfatara di Pozzuoli (*R.*, 1873, p. 130).
65. Ricerche chimiche sopra una sostanza legnosa trovata nel tufo vulcanico (*R.*, 1874, p. 15).
66. Ricerche analitiche sopra talune produzioni stalammitiche della Solfatara di Pozzuoli (*R.*, 1874, p. 115).
67. Sulla natura del gas raccolto da una fumarola del suolo del prosciugato Lago Fucino (*R.*, 1874, p. 116).
68. Ricerche sui rapporti di peso ch'esistono tra le ossa dello scheletro di una capra (*R.*, 1874, p. 149).
69. Sopra una nuova sorgente d'acqua termo-minerale scoperta nella Solfatara di Pozzuoli (*R.*, 1874, p. 175).
70. Ricerche chimiche sull'assorbimento dell'ammoniaca contenuta nell'aria atmosferica per mezzo della terra della Solfatara di Pozzuoli (*R.* 1875, p. 51).
71. Sulla presenza del litio nelle terre e nelle acque della Solfatara di Pozzuoli (*R.*, 1875, p. 143).
72. Sulla fermentazione alcoolica ed acetica de' frutti, fiori e foglie di talune piante (*R.*, 1875, p. 152).
73. Determinazione del peso specifico di talune lave prima e dopo la fusione (*R.*, 1876, p. 42).
74. Azione dell'acqua su i glucosidi (*R.*, 1876, p. 51).
75. Sul piombo contenuto in due punte di platino de' parafulmini dell'Osservatorio Vesuviano (*R.*, 1876, p. 69).
76. Prime ricerche chimiche eseguite sopra talune materie raccolte in una fumarola del cratere vesuviano (*R.*, 1876, p. 94).
77. Osservazioni sopra taluni pesi in bronzo, sotto forma di capre rinvenuti a Pompei (*R.*, 1876, p. 125).
78. Sulla materia organica contenuta in talune aragoniti del Museo Mineralogico di Napoli (*R.*, 1876, p. 225).
79. Ricerche sull'estratto di regolizia del commercio (*R.*, 1876, p. 233).
80. Analisi quantitativa di talune aragoniti di Cianciano nella Sicilia (*R.*, 1877, p. 22).
81. Ricerche sulla cura della malattia degli agrumi (*R.*, 1877, p. 72).
82. Sopra una materia grassa ricavata da talune terre rinvenute a Pompei (*R.*, 1877, p. 74).
83. Sopra una nuova frode nella costruzione delle punte di platino per parafulmini (*R.*, 1877, p. 171).
84. Ricerche chimiche sopra talune acque esistenti presso il comune di Cardinale in provincia di Catanzaro (Calabria Ulteriore seconda) (*R.*, 1877, p. 230).
85. Breve nota sull'oro trovato sugli affreschi di Pompei (*R.*, 1877, p. 232).

De Luca Sebastiano — 86. Poche esperienze sul movimento del Radiometro (*R.*, 1878, p. 18).

87. Relazioni di peso tra le ossa dello scheletro della balena catturata nel golfo di Taranto (*R.*, 1878, p. 31).
88. Ricerche chimiche sopra una particolare argilla trovata negli scavi di Pompei (*R.*, 1878, p. 46).
89. Ricerche chimiche sopra una cenere rinvenuta negli scavi di Pompei (*R.*, 1878, p. 47).
90. Sulle variazioni di livello dell'acqua termo-minerale nel pozzo della Solfatarà di Pozzuoli (*R.*, 1878, pp. 70 e 149, con 3 tav.).
91. Relazione sul settimo Congresso dell'Associazione francese per l'avanzamento delle scienze tenuto a Parigi nell'agosto del 1878 (*R.*, 1878, p. 141).
92. Due autografi di G. Gussone, relative alle Cicerchie e alle Doleche (*R.*, 1878, p. 150).
93. Ricerche chimiche sopra una materia somigliante a filo carbonizzato rinvenuta negli scavi di Pompei (*R.*, 1878, p. 159).
94. Sulle variazioni di livello dell'acqua in un pozzo della Solfatarà di Pozzuoli (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 4, 1879, con 9 tav.). (*S.* in *R.*, 1878, p. 149).
95. Rapporti di peso esistenti tra le ossa dello scheletro di una capra (*R.*, 1879, p. 16).
96. Nuove ricerche chimiche sopra una materia somigliante a filo carbonizzato rinvenuta negli scavi di Pompei (*R.*, 1879, p. 44).
97. Ricerche chimiche sopra una materia stratiforme rinvenuta negli scavi di Pompei (*R.*, 1879, p. 68).
98. Ricerche sulle uova di gallina tenute nel latte di calce (*R.*, 1879, p. 93).
99. Ricerche sui rapporti ponderali tra le ossa di diversi scheletri di animali, e particolarmente tra quelle dello scheletro di un Bufalo (*R.*, 1879, p. 142).
100. Sulla presenza de' composti di litio nelle acque del mare (da Pozzuoli a Castellammare). (*R.*, 1879, p. 164).
101. Sulla composizione de' tubi di piombo usati per la distribuzione delle acque in Pompei (*R.*, 1879, p. 178).
102. Ricerche analitiche sull'olio trovato negli scavi fatti a Pompei (*R.*, 1879, p. 219).
103. Ricerche chimiche sul tannino contenuto nelle diverse parti del castagno nostrale (*R.*, 1879, p. 250).
104. Ricerche sulle uova di gallina tenute nell'acqua con polvere di carbone, e nel carbone polverizzato (*R.*, 1879, p. 287).
105. Sull'argento contenuto negli oggetti di piombo di Pompei, nelle galene naturali, e nel piombo del commercio (*R.*, 1880, p. 19).

De Luca Sebastiano — 106. Ricerche sul tannino contenuto negli organi del Corbezzolo [*Arbutus unedo*] (R., 1880, p. 31).

107. Sulle variazioni di livello dell'acqua termale in un pozzo della Solfatara di Pozzuoli (A., s. 1^a, v. IX, n. 3, 1880, con 1 tav.). (S. in R., 1880, p. 38).

De Luca Sebastiano e Panceri Paolo — 1. Ricerche sulla saliva e sugli organi salivari del *Dolium galea* (R., 1867, p. 212).

2. Ricerche sulla saliva e sugli organi salivari del *Dolium galea* e di altri molluschi (R., 1867, p. 266).

De Luca Sebastiano e Scivoletto Pietro — Ricerche analitiche intorno a talune varietà di calcari ed argille della provincia di Caserta (R., 1870, p. 62).

De Luca Sebastiano e Ubaldini G. — 1. Ricerche sulle proprietà assorbenti della terra arabile (R., 1862, p. 74).

2. Ricerche chimiche sulla terra arabile presso Pisa in Toscana. 1^a parte (R., 1863, p. 79); 2^a parte (R., 1863, p. 98); 3^a parte (R., 1864, p. 104).

3. Ricerche chimiche sulle sostanze contenute nello *Stygmaphyllon jatropaefolium* (R., 1863, p. 180).

4. Ricerche chimiche sulle sostanze contenute nello *Stygmaphyllon jatropaefolium* [Asparagina] (R., 1863, p. 288).

5. Ricerche chimiche su' frutti del Mirto australe e de' Mirti comuni (R., 1865, p. 93).

6. Ricerche chimiche sul Mirto australe (R., 1866, p. 64).

7. Azione reciproca dell'acido solforoso e dell'idrogeno solforato (R., 1866, p. 236).

8. Ricerche chimiche sopra taluni cristallini caterattosi e normali dell'uomo (R., 1866, pp. 241 e 275).

9. Ricerche analitiche sopra un calcolo urinario (R., 1866, p. 273).

10. Ricerche chimiche sul cremore di tartaro contenuto nelle foglie, nei fiori e nei frutti del Mirto australe (R., 1866, p. 372).

11. Ricerche chimiche sui frutti di una varietà di fico d'India (R., 1866, p. 378).

12. Ricerche intorno alla materia colorante del succo dei frutti di Mirto australe (R., 1867, p. 19).

Del Vecchio Guido — 1. Proprietà fondamentali della deformazione pura infinitesima di un corpo continuo (R., 1934, p. 26).

2. Generalizzazione della teoria statica degli archi piani a grande curvatura (R., 1935, p. 89).

Del Verme Raffaele — 1. Fatti relativi all'irroramento dei corpi, ed alla temperatura che assumono nelle diverse ore della notte la superficie della terra, e lo strato d'aria soprastante: osservati nel Collegio Reale delle Scuole Pie di Napoli (R., 1845, p. 165).

Del Verme Raffaele — 2. Sunto di una memoria sulla elettricità atmosferica. Osservazioni fatte in Napoli nel R. Collegio delle Scuole Pie sopra S. Carlo alle Mortelle (*R.*, 1852, p. 57).

De Maio Leopoldo — Metodi e formole generali per l'eliminazione nelle equazioni di primo grado (*M.*, v. I, p. 101, 1856); Introduzione (*R.*, 1854, p. 26).

De Martini Antonio — 1. Sulla situazione del forame occipitale e sulla inclinazione del di lui piano nel teschio dell'uomo, e dei mammiferi a lui più prossimi (*R.*, 1842, p. 349).

2. Nota sul forame centrale della retina e sulla macchia gialla del B u z z i nell'occhio del feto umano (*R.*, 1843, p. 270).
3. Osservazioni sulla prima formazione dell'iride nell'occhio del feto umano (*R.*, 1843, p. 342, con 1 fig. nella tav.).
4. Nota su le pieghe e su qualche alterazione della retina (*R.*, 1844, p. 336).
5. Esperienze su i movimenti riflessi del sistema muscolare volontario determinati dalle irritazioni del gran simpatico (*R.*, 1844, p. 425).
6. Osservazioni di deposizione spontanea delle uova nella donna vergine (*R.*, 1845, p. 98).
7. Ricerche sulla struttura e sull'ufficio della membrana caduca (*R.*, 1847, p. 294).
8. Considerazioni fisiologiche sulla cagione della infecondità dei mammiferi e degli uccelli bastardi (*R.*, 1847, p. 432).
9. Sulla legge di compensazione tra la secrezione dell'urina e la secrezione della bile nei rettili (*R.*, 1848, p. 24).
10. Sull'utero rudimentale del mulo (*R.*, 1848, p. 61).
11. Ricerche sulla struttura della placenta, e della tunica decidua della giumenta (*R.*, 1848, p. 265).
12. Ragionamento sull'ufficio della membrana di J a c o b nelle funzioni dell'occhio (*R.*, 1849, p. 10).
13. Ricerche sull'assorbimento delle materie grasse del chilo e sull'origine dei chiliferi nelle villosità intestinali (*R.*, 1856, p. 21).
14. Sull'anatomia patologica del diabete (*M.*, v. II, p. XCVII, 1857).
15. Sulla distinzione organica del senso della temperatura dal senso del tatto (*M.*, v. II, p. CI, 1857).
16. Su due opere dei dottori O c h l e A n a g n o s t a k i s (*R.*, 1859, p. 31).
17. Esperienze sulla legge d'equilibratura dell'arto anteriore negli animali quadrupedi (*R.*, 1861, p. 24).
18. Intorno la correlazione tra i movimenti respiratori e le grandi oscillazioni della pressione del sangue nelle arterie (*R.*, 1865, p. 421).
19. Sulla moltiplicazione dei leucociti del sangue pel riassorbimento del pus (*R.*, 1867, p. 350).

De Martini Antonio — 20. Sulla migrazione dei globuli bianchi del sangue nell'iperemia neuromielitica (R., 1869, p. 32).

21. Vedi: **De Bonis Teodosio** e **De Martini Antonio**.

22. Vedi: **Wartmann Elia**.

De Martini Antonio e Baculo Bartolomeo — La trasfusione del sangue sotto il riguardo della innocuità (R., 1886, p. 77).

De Martini Antonio e De Bonis Teodosio — 1. Ricerche sperimentali sulla proliferazione de' nuclei proprii delle pareti dei vasi, e de' nuclei del connettivo di sostegno (R., 1870, p. 208).

2. Rapporto tra l'affievolita respirazione e la genesi della degenerazione grassa dei tessuti animali (R., 1871, p. 125).

3. Ricerche sperimentali sui nervi trofici (R., 1872, p. 105).

4. Studio sperimentale sui fermenti fisiologici del sangue e de' differenti liquidi dell'organismo (R., 1874, p. 179).

5. Sulle alterazioni del connettivo, della cartilagine e delle glandule sebacee per influenza dell'iperemia passiva e della stasi (R., 1875, p. 120).

6. Ricerche sperimentali su la causa della morte pel veleno della Naja egiziana (R., 1876, p. 75).

7. Sui fermenti fisiologici (R., 1881, p. 258).

De Martini Antonio e Ubaldini G. — 1. Sulla determinazione comparativa del gas acido carbonico che si espira nello stato fisiologico e nello stato febbrile (R., 1863, p. 32).

2. Ricerche intorno la composizione del sudore d'un gottoso (R., 1864, p. 298).

Dembowski Ercole — Misure micrometriche di 127 stelle doppie e triple nel catalogo di **Struve**, fatte negli anni 1852-53-54-55 (M., v. II, p. 51, 1857).

De Mennato Mario — Vedi: **Diamare Vincenzo** e **De Mennato Mario**.

De Meo Giuseppe — 1. Su alcuni indici atti a misurare l'attrazione matrimoniale in classificazioni dicotome (R., 1934, p. 62).

2. Ricerche statistiche sulle cause di morte nella popolazione italiana ed in una collettività di assicurati sulla vita (R., 1936, p. 22, con 6 tav.).

3. Sull'attrazione matrimoniale per stato civile in Italia (R., 1936, p. 97, con 1 tav.).

4. Sull'attrazione matrimoniale per alfabetismo in Italia (R., 1936, p. 248, con 1 tav.).

D'Emilio L. — Vedi: **Piutti Arnaldo** e **D'Emilio L.**

De Petra Giuseppe — Sugli acidi ed altri composti rinvenuti ne' succhi antichi del Ciclamino (R., 1873, p. 98).

- D' Erasmo Geremia** — 1. Sopra alcuni avanzi di pesci cretacei della provincia di Lecce (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 5, 1911, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1911, p. 67).
2. Su alcuni avanzi di pesci triassici nella provincia di Salerno (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 1, 1914). (S. in *R.*, 1914, p. 135).
3. Su alcuni ittioliti miocenici della provincia di Siracusa (*R.*, 1920, p. 114, con 1 tav.).
4. Su due specie di pesci delle arenarie langhiane bellunesi (*R.*, 1921, p. 226, con 1 tav.).
5. Contributo alla ittiolitologia dell'Italia meridionale (*R.*, 1922, p. 14, con 4 tav.).
6. **G i o v a n n i C a p e l l i n i** (*R.*, 1922, p. 181).
7. Su di un preteso centro eruttivo nella pianura campana ad ovest di Aversa (*R.*, 1923, p. 28, con 1 tav.).
8. Nuovi vertebrati del calcare bituminoso di Ragusa in Sicilia (*R.*, 1925, p. 125).
9. Avanzi eneolitici della caverna del Cervaro presso Lagonegro (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 7, 1926, con 6 tav.). (S. in *R.*, 1926, p. 47).
10. Vedi: **D e L o r e n z o G i u s e p p e e D ' E r a s m o G e r e m i a**.
11. Il *Tetrabelodon (Trilophodon) angustidens* Cuvier sp. della pietra leccese (*R.*, 1928, p. 220, con 2 tav.).
12. L'ittiofauna fossile di Senigallia (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 1, 1929, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1929, p. 170).
13. L'ittiofauna fossile del Gabbro (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 6, 1930, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1930, p. 124).
14. L'*Elephas meridionalis* N e s t i nell'Abruzzo e nella Lucania (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 8, 1930, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1930, p. 144).
15. I crateri della pozzolana nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XIX, n. 1, 1931, con 6 tav.). (S. in *R.*, 1931, p. 81).
16. La fauna della grotta di Loretello presso Venosa (*A.*, s. 2^a, v. XIX, n. 4, 1932, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1932, p. 22).
17. Relazione dei lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche durante l'anno 1931 (*R.*, 1932, p. 3); durante l'anno 1932 (*R.*, 1933, p. 3); durante l'anno 1933 (*R.*, 1934, p. 3); durante l'anno 1934 (*R.*, 1935, p. 3); durante l'anno 1935 (*R.*, 1936, p. 3); durante l'anno 1936 (*R.*, 1937, p. 3); durante l'anno 1937 (*R.*, 1938, p. 3); durante l'anno 1937-38 (*R.*, 1939, p. 3).
18. Il bradisismo di Paestum (*R.*, 1934, p. 157).
19. Sopra alcuni avanzi di vertebrati fossili della Patagonia raccolti dal dott. E. F e r u g l i o (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 8, 1934, con 1 tav.).
20. Commemorazione del socio straniero H e n r y F a i r f i e l d O s b o r n (*R.*, 1936, p. 78).

- D' Erasmo Geremia** — 21. Incrostazioni calcaree simulanti organismi fossili (*R.*, 1936, p. 118).
22. Ittioliti cretacei del Brasile (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 3, 1938, con 6 tav.). (S. in *R.*, 1938, p. 119).
23. Commemorazione del socio ordinario **Emanuele Quercigh** (*R.*, 1939, p. 108).
24. Commemorazione del socio corrispondente **Carlo Fabrizio Parona** (*R.*, 1939, p. 130).
- D' Erasmo Geremia e Penta Francesco.** — Sopra una roccia silicea rinvenuta nel sottosuolo di Minervino Murge (*R.*, 1936, p. 236).
- D' Errico Gennaro** — Iniezioni di giallo d'uovo. Contributo allo studio dell'alimentazione sottocutanea (*R.*, 1903, p. 209).
- De Ruggiero Luigi** — [Elogio di] (*A.*, v. VI, p. XCVII, 1851-52).
- De Samuele Cagnazzi Luca** — 1. Memoria sul miglioramento fatto all'Igrometro del Signor de Saussure (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 43, 1819, con 1 tav.).
2. Risultamenti delle osservazioni meteorologiche fatte nell'anno 1811 (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 271, 1819).
- De Sanctis Leone** — 1. Sulla rete mirabile cranica e sul cervello della *Cephaloptera* giorno M. H. (*R.*, 1868, p. 13).
2. Embriogenia degli organi elettrici delle torpedini e degli organi pseudo-elettrici delle raie e loro correlazioni anatomiche (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 1, 1872, con 4 tav.).
- De Sangro Giuseppe** — 1. Soluzione geometrica di un problema della geometria di sito del prof. Flautili (*A.*, v. II, par. I, Cl. Mat., p. 41, 1825, con 1 tav. [II]).
2. Nuova soluzione geometrica di un problema del 1° libro delle inclinazioni di Apollonio Pergeo (*A.*, v. II, par. I, Cl. Mat., p. 45, 1825, con 1 tav. [III]).
- De Simone-Niquesa F.** — Vedi: Kernot G. e De Simone-Niquesa F.
- De Visiani Roberto** — Sopra una nuova specie di palma fossile (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 24, 1866-68, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1867, p. 106).
- De Vita Antonio** — Intorno all'acetato di ammoniaca; ossia spirito di minderero. Osservazioni comunicate dal Sig. Lancellotti (*R.*, 1843, p. 43).
- De Vito Piscicelli Francesco** — 1. Memoria sulla conservazione del legname di quercia (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 127, 1819).
2. Memoria sulla costruzione più vantaggiosa delle porte ad angolo delle chiuse di caccia (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 333, 1819, con 1 tav.).
- Diamare Vincenzo** — 1. Le funzioni dell'ovario nella *Davainaea tetragona* Molin (*R.*, 1893, p. 213).

Diamare Vincenzo — 2. Il genere *Dipylidium* Lt. (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 7, con 3 tav., 1893). (S. in *R.*, 1893, p. 123).

3. Sulle cause dell'iperglicemia senza glicosuria in *Scyllium* (*R.*, 1909, p. 256).
4. Sulla composizione dell'uovo in rapporto a questioni biologiche (*R.*, 1909, p. 319).
5. Ulteriori ricerche sul glucosio dell'uovo ed il suo significato biologico (*R.*, 1910, p. 242).
6. Ancora sul glucosio nell'uovo. Comportamento nel corso dello sviluppo embrionale (*R.*, 1916, p. 46).
7. Mieline da oleati, saponi e da lipoidi. Ulteriore contributo intorno alle proprietà dei cristalli fluidi lipoidi (*R.*, 1927, p. 132, con 3 tav.).
8. Indagini ottiche e interpretazioni chimico-fisiche di struttura nella fibra muscolare striata (*R.*, 1927, p. 250).
9. Necrologia del Prof. Francesco Saverio Monticelli (*R.*, 1927, p. 259).
10. Fridiano Cavaia (*R.*, 1929, p. 193).
11. Una rivendicazione italiana in riguardo alle incisure di Schmidt-Lanterman della fibra nervosa midollata (*R.*, 1931, p. 82).
12. Di un metodo per la raccolta del succo pancreatico (*R.*, 1932, p. 57).
13. L'organo interrenale, i corpuscoli di Stannius del mesonefro, i cordoni epiteliali ed il tessuto cromaffine del rene cefalico dei teleostei (*A.*, s. 2^a, v. XIX, n. 6, 1933, con 6 tav.). (S. in *R.*, 1932, p. 133).
14. Cordoni cellulari pronefrici e corpuscoli di Stannius dei teleostei (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 6, 1934, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1933, p. 175).

Diamare Vincenzo e De Mennato Mario — Contributo all'anatomia ed allo sviluppo del sistema nervoso simpatico (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 7, 1930, con 9 tav.). (S. in *R.*, 1930, p. 142).

Diamare Vincenzo e Montuori Adolfo — Ricerca del glucosio nel sangue dei Selaci (*R.*, 1907, p. 348).

Di Gaetano Mariano — Nuovi derivati degli acidi paracresolglicolico e paracresolcinnamico (*R.*, 1902, p. 273).

Di Lauro Espedito — Valore profilattico anti-vipera dell'anatossina difterica (*R.*, 1933, p. 32).

Di Lazzaro Luigi — Sulla dipendenza della torsione dalla trazione simultanea nei metalli (*R.*, 1923, p. 65).

Di Mase G. — Vedi: Berlingozzi S. e Di Mase G.

Di Noi Salvatore — Considerazioni geometriche sul moto di un corpo deformabile che si mantiene simile a sè stesso (*R.*, 1933, p. 176).

Dorotea Lionardo — Della malattia delle patate comparsa nell'anno 1846 negli Appennini Marso-Sanniti. Memoria letta dal socio ordinario **Gussone** a nome dell'Autore (*R.*, 1848, p. 16, con 4 tav.). (*S. in R.*, 1847, p. 388).

D'Ovidio Enrico — Sopra alcuni luoghi ed involuppi di 1° e 2° grado in geometria proiettiva (*R.*, 1875, p. 103).

Dragotti G. — Vedi: **Bakunin M.** e **Dragotti G.**

Durini Giuseppe Nicola — Relazione sul solfo e sul bitume d'Abruzzo Citeriore (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 39, 1825).

Emery Giulio — 1. Sui riflessi iridescenti della cornea di alcuni pesci ossei (*R.*, 1876, p. 166).

2. Sulla posizione dell'asse centrale dei momenti delle quantità di moto in un sistema materiale rigido animato di moto sferico (*R.*, 1887, p. 97).

Faggiani Dalberto — Studio sperimentale di un reticolo concavo (*R.*, 1929, p. 11).

Falcone Cesare — Studio sulla circonvoluzione frontale inferiore (*R.*, 1888, p. 195).

Falqui Giuseppe — Contributo alla flora del bacino del Liri (*A.*, s. 2ª, v. IX, n. 11, 1899). (*S. in R.*, 1898, p. 337).

Fasano Angiolo — 1. Osservazioni sul *Cytinus*, sulla *Stellera passerina* e sulla *Ceratonia* (*A.*, 1779-87, p. 235, con 2 tav. [XVIII-XIX]).

2. Saggio geografico-fisico sulla Calabria Ulteriore (*A.*, 1779-87, p. 251).

Fedele Marco — 1. Ricerche sulla innervazione del cuore. I. Rettili e Batraci (*A.*, s. 2ª, v. XV, n. 2, 1910, con 2 tav.). (*S. in R.*, 1910, p. 311).

2. Apparati reticolari e sarcolemma nella fibra muscolare cardiaca (*R.*, 1912, p. 36).

3. Differenziazione e significato del « cordone cellulare dorsale » e genesi degli elementi nervosi viscerali negli Ascidiacei (*R.*, 1938, p. 98).

Fergola Emanuele — 1. Relazione alla R. Accademia delle Scienze sulla scoperta del nuovo pianeta fatta da **An nib a l e d e G a s p a r i s** (*R.*, 1849, p. 149).

2. Sopra alcune proprietà delle superficie di secondo grado (*A.*, v. VI, Cl. Mat., p. 105, 1851-52).

3. Sopra la condizione per la possibilità dello sviluppo di qualunque funzione in serie ordinata secondo le potenze ascendenti della differenza della variabile sopra un valore costante (*M.*, v. II, p. 197, 1857).

4. Dell'espressione di una derivata qualunque di una funzione in termini delle derivate della funzione inversa (*M.*, v. II, p. 200, 1857).

5. Ricerche sulla risoluzione per serie di un'equazione qualunque (*M.*, v. II, p. 207, 1857).

6. Sopra lo sviluppo della funzione $\frac{1}{ce^x - 1}$, e sopra una nuova espres-

sione dei numeri di G i a c. B e r n o u l l i (*M.*, v. II, p. 315, 1857).

- Fergola Emanuele** — 7. Sulla risoluzione per serie delle equazioni trinomie di grado qualunque (*R.*, 1862, p. 39).
8. Sopra talune proprietà delle soluzioni intere e positive dell'equazione $x_1 + 2x_2 + 3x_3 + \dots + nx_n = n$ (*R.*, 1863, p. 262).
 9. Elementi dell'orbita della cometa quinta del 1863 (*R.*, 1863, p. 302).
 10. Osservazioni del pianeta Psiche, e della Cometa scoperta il 5 luglio dal Signor T e m p e l a Marsiglia (*R.*, 1864, p. 218).
 11. Sopra una proposizione elementare di calcolo integrale (*R.*, 1864, p. 256).
 12. Determinazione degli errori costanti dell'equatoriale di M e r z esistente nella R. Specola di Napoli (*R.*, 1865, p. 119).
 13. Osservazioni ed elementi dell'orbita del pianeta Clio (*R.*, 1865, p. 315).
 14. Ricerca dei più probabili elementi dell'orbita di Clio (*R.*, 1865, p. 414).
 15. Sopra talune oscillazioni diurne degli strumenti astronomici e sopra una probabile causa della loro apparenza (*R.*, 1871, p. 166).
 16. Determinazione novella della latitudine dell'Osservatorio di Capodimonte mediante le differenze di distanze zenitali di 52 coppie di stelle osservate durante l'anno 1871 (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 23, 1873). (S. in *R.*, 1872, p. 226).
 17. Sopra alcuni valori della latitudine di Roma (*R.*, 1873, p. 58).
 18. Sulla posizione dell'asse di rotazione della terra rispetto all'asse di figura (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 10, 1874). (S. in *R.*, 1874, p. 49).
 19. Dimensioni della terra, e ricerca della posizione del suo asse di figura rispetto a quello di rotazione (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 7, 1876). (S. in *R.*, 1875, p. 218).
 20. Osservazioni di Marte, fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte dal 19 agosto al 23 ottobre 1877 (*R.*, 1879, p. 123).
 21. Osservazioni di Marte, fatte nel Reale Osservatorio di Capodimonte, al Cerchio meridiano di R e p s o l d (*R.*, 1880, p. 90).
 22. Osservazioni della Cometa *b* 1881 al Cerchio meridiano di R e p s o l d (*R.*, 1881, p. 161).
 23. Di alcune equazioni relative alla teoria delle funzioni ellittiche, e teoremi di geometria che vi si connettono (*R.*, 1882, p. 132).
 24. Richiamo a proposito di una formola recentemente pubblicata dal Signor G. E r d m a n n (*R.*, 1882, p. 161).
 25. Notizia di una commemorazione [F r a n c e s c o F e r g o l a] (*R.*, 1882, p. 212).
 26. Una dichiarazione per diritto di priorità (*R.*, 1882, p. 223).

- Fergola Emanuele** — 27. Sulla latitudine del R. Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1883, p. 312).
28. Per **Nicola Trudi** (*R.*, 1884, p. 149).
29. Sulla latitudine del Reale Osservatorio di Capodimonte (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 6, 1884).
30. Sopra una serie di osservazioni iniziate negli Osservatori di Washington e Lisbona secondo un piano raccomandato dalla Commissione Geodetica internazionale (*R.*, 1885, p. 59).
31. Nuova determinazione della differenza di longitudine fra Napoli e Roma (*R.*, 1886, p. 278).
32. Posizioni apparenti di alcune stelle dell'Eridano osservate al Circolo meridiano di **Repsold** nel Reale Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1887, p. 251).
33. Rapporto sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche nell'anno 1887 (*R.*, 1888, p. 5); nel 1888 (*R.*, 1889, p. 5).
34. Sull'errore di collimazione negli strumenti meridiani (*R.*, 1889, p. 122).
35. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte dall'anno 1890 al 1903 (*R.*, 1890-1903).
36. Eclisse parziale di Sole osservato a Napoli il 17 giugno 1890 (*R.*, 1890, p. 164).
37. **Annibale de Gasparis** *R.*, 1892, p. 65).
38. Osservazioni del pianeta Vittoria e di 41 stelle di paragone nell'opposizione del 1889 eseguite al Circolo meridiano di **Repsold** nel R. Osservatorio di Capodimonte (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 6, 1893).
39. Novella determinazione della costante dell'aberrazione e della latitudine di Napoli fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte negli anni 1893-94 (*R.*, 1897, p. 168).
40. Stelle cadenti dello Sciame delle Leoneidi (*R.*, 1899, p. 224).
41. Sulle variazioni del medio anno della declinazione magnetica (*R.*, 1900, p. 49).
42. Per **Luigi Cremona** (*R.*, 1903, p. 174).
43. Osservazioni meteoriche fatte all'Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1904 (*R.*, 1904, pp. 38, 78, 180, 267, 328, 400).
44. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1905 (*R.*, 1905, pp. 28, 91, 169, 239, 326, 435, 493).
45. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1906 (*R.*, 1906, pp. 41, 103, 137, 190, 350, 407, 584).

Fergola Emanuele — 46. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1907 (*R.*, 1907, pp. 29, 52, 115, 135, 263, 295, 379).

47. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1908 (*R.*, 1908, pp. 59, 119, 161, 251).

48. Osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte a 149^m sul mare, durante l'anno 1909 (*R.*, 1909, pp. 55, 99, 187, 333).

49. **G i o v a n n i S c h i a p a r e l l i** (*R.*, 1910, p. 203).

Fergola Emanuele e Secchi Angelo — Sulla differenza di longitudine fra Napoli e Roma determinata per mezzo della trasmissione telegrafica delle osservazioni (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 8, 1871). (*S.* in *R.*, 1871, p. 127).

Fergola Francesco — Quadro delle operazioni geodetiche eseguite dal Reale Ufficio Topografico, dal 1838 sino all'epoca presente, e di altri precedenti lavori non ancora descritti (*R.*, 1844, p. 105, con 1 tav.).

Fergola Gabriele (In morte di) — (*R.*, 1847, p. 215).

Fergola Niccolò — 1. Risoluzione di alcuni problemi ottici (*A.*, 1779-87, p. 1, con 1 tav. [I]).

2. La vera misura delle volte a spira (*A.*, 1779-87, p. 65, con 1 tav. [VIII]).

3. Nuovo metodo da risolvere alcuni problemi di sito e posizione (*A.*, 1779-87, p. 119, con 3 tav. [IX-XI]).

4. Nuove ricerche sulle risoluzioni dei problemi di sito (*A.*, 1779-87, p. 157, con 1 tav. [XIII]).

5. I problemi delle Tazioni risolti con nuovi artifizj di geometria (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 3, 1819, con 2 tav.).

6. Continuazione della precedente Memoria sul cilindroide Wallisiano (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 97, 1819, con 1 tav.).

7. Dal teorema Tolemaico ritraggonsi immediatamente i teoremi delle sezioni angolari di *V i e t a* e di *W a l l i s*, e le principali verità proposte nella trigonometria analitica de' moderni (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 205, 1819, con 1 tav.).

8. Il teorema ciclotomico Cotesiano dedotto dalla formola de' coseni degli archi multipli, nella quale siasi praticata un'ovvia trasformazione (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 249, 1819, con 1 tav.).

9. Il problema inverso delle forze centrali per le orbite algebriche risolvesi agevolmente per quello delle sezioni angolari (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 287, 1819, con 1 tav.).

10. Su la rettificazione dell'ellisse e gl'integrali che ne dipendono. Memoria estratta da' Mss. e presentata da *V i n c e n z o F l a u t i* (*A.*, v. IV, Cl. Mat., p. 13, 1839, con 1 tav.).

- Fergola Nicolò** — 11. Istituzioni di calcolo integrale. Cap. XI (*M.*, v. I, p. XII, 1856).
12. Sulle concussioni. Memoria estratta dai manoscritti da V. Flautili (*M.*, v. I, p. 3, 1856, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1852, p. 20).
13. Il problema di Keplero risoluto. Estratto dai Mss. da V. Flautili (*M.*, v. II, p. 156, 1857, con 1 tav.).
- Fienga Antonino** — Vedi: **Albini Giuseppe e Fienga Antonino**.
- Finzi Aldo** — Spazii normali a tre dimensioni con due curvature principali nulle (*R.*, 1923, p. 36).
- Fiore Maria** — 1. Sulla morfologia delle foglie delle Cicadee (*R.*, 1925, p. 56).
2. Di una interessante palma fossile di Chiavon conservata nel museo civico di Verona (*R.*, 1932, p. 27, con 1 tav.).
3. Di un'alga fossile nuova per la « Pesciara » di Bolca (*R.*, 1935, p. 137).
4. Descrizione di due felci mesozoiche e loro probabili affinità (*R.*, 1938, p. 87).
5. Di un megasporangio fossile a camera pollinica (*R.*, 1938, p. 88).
- Fisceman G.** — 1. Determinazione d'azoto nei corpi organici col metodo microchimico e col metodo ordinario (*R.*, 1915, p. 135).
2. Vedi: **Bakunin M. e Fisceman G.**
3. Determinazioni di carbonio col metodo microchimico. (Nuovo contributo alla tecnica dell'analisi) (*R.*, 1916, p. 31).
- Fittipaldi Emilio Ugo** — Gastropodi del calcare turoniano di S. Polo Matese [Campobasso] (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 5, 1900, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1900, p. 89).
- Flauti Vincenzo** — 1. Soluzioni geometriche di alcuni principali problemi sulla piramide triangolare (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 52, 1819, con 1 tav.).
2. Nuove soluzioni de' problemi de' contatti sferici (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 21 e 41, 1819, con 3 tav.).
3. Divinazione della soluzione apolloniana del problema de' tre cerchi (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 71, 1819, con 1 tav.).
4. Il problema delle quattro sfere da farsi toccare da una quinta risoluto co' principi stessi de' quali si prevalse Apollonio Pergeseo per l'altro problema de' tre cerchi da farsi toccare da un quarto (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 369, 1819, con 1 tav.).
5. Osservazioni sulla Memoria del Signor Lhuillier. Nuova soluzione di un problema geometrico (*A.*, v. II, par. I, Cl. Mat., p. 21, 1825).
6. Osservazioni sulle ricerche precedenti del Signor Hachette

[Solution algébrique d'un problème de géométrie à trois dimensions] (*A.*, v. III, Cl. Mat., p. 35, 1832).

Flauti Vincenzo — 7. La misura del cilindroide Wallisiano (*A.*, v. IV, Cl. Mat., p. 1, 1839, con 1 tav.).

8. Su di una dimostrazione analitica del Postulato V di *E u c l i d e*, e sul principio di omogeneità adottato da alcuni moderni analisti per fondamento di loro ricerche geometriche, e di analisi algebrica (*R.*, 1842, p. 61 bis).
9. Su di una nuova denominazione più propria delle superficie curve di secondo ordine (*R.*, 1842, p. 110).
10. Elogio di *G i u s e p p e S c o r z a* (*R.*, 1843, p. 190).
11. Elogio di *G i u s e p p e S c o r z a* (*A.*, v. V, par. II, 1844).
12. Articoletto necrologico di *A n t o n i o N a n u l a* (*R.*, 1846, p. 30).
13. Su di un importante luogo di una Memoria del distinto geometra *C h a s l e s*, tendente a ricondurre l'insegnamento delle Matematiche sul buon sentiero (*R.*, 1846, p. 74).
14. Discorso su' lavori della R. Accademia delle Scienze che hanno avuto luogo nel periodo annuale dal 1° luglio 1845 al 30 giugno 1846 (*R.*, 1846, p. 186); dal 1° luglio 1846 al 30 giugno 1847 (*R.*, 1847, p. 253); dal 1° luglio 1847 a tutto il 1848 (*R.*, 1848, p. 425); nel 1° semestre del 1849 (*R.*, 1849, p. 204); per l'anno 1858 (*R.*, 1859, p. 7).
15. Poche parole pronunziate sul feretro del socio ordinario cav. *L u i g i S e m e n t i n i* (*R.*, 1847, p. 24).
16. Breve discorso pronunziato all'esequie del socio ordinario prof. *S a v e r i o M a c r i* (*R.*, 1848, p. 70).
17. Per la nuova cattedra fondata nell'Università di Parigi per l'insegnamento della Geometria superiore (*R.*, 1848, p. 79).
18. Comento al lemma XXVIII del Lib. I de' Principii Matematici della Filosofia Naturale del cav. *N e w t o n* (*R.*, 1848, pag. 371, con 1 tav.).
19. Cenno necrologico per *G i o s u è S a n g i o v a n n i* (*R.*, 1849, p. 113).
20. Elogio dell'abate *F e l i c e G i a n n a t t a s i o* (*R.*, 1849, p. 340).
21. Esame critico di ciò che l'*A r a g o* ebbe scritto sulle invenzioni, scoperte, ed opere di *G a l i l e o G a l i l e i* (*R.*, 1855, in fine del volume).
22. Modo come i geometri antichi poterono pervenire a conoscere la diversa natura de' problemi (*M.*, v. I, p. 17, 1856, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1852, p. 27).
23. Sull'Archimede e l'Apollonio di *M a u r o l i c o*; osservazioni storico-critiche (*M.*, v. II, p. LXXXIV, 1857).

Flauti Vincenzo — 24. Sulla vera nozione delle quantità negative, risultanti dalla risoluzione de' problemi (*M.*, v. II, p. 3, 1857, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1855, p. 17).

25. Sull'orologio a pendolo Galileano. Risposta alla lettera 28 dicembre 1858 di E. A l b é r i (*R.*, 1859, p. 45).

Foà Jone — 1. Azione dell'ammoniaca sull'anidride itaconica (*R.*, 1903, p. 112).

2. Cromofori, cromogeni e materie coloranti (*R.*, 1903, p. 117).

Focaccia Basilio e Jacopetti Mario M. — La misura delle correnti disperse (*R.*, 1939, p. 162).

Forte Oreste — 1. Su l'acido naftilamidoacetico (*R.*, 1889, p. 135).

2. Sul dosamento della calce e della magnesina (*R.*, 1894, p. 20).

3. Vedi: O g l i a l o r o A g o s t i n o e F o r t e O r e s t e.

Franco Pasquale — 1. Contribuzione allo studio microscopico delle rocce (*R.*, 1880, p. 100).

2. Di un trilobite rinvenuto negli scisti di Pazzano [Calabria] e dell'età di questi scisti (*R.*, 1881, p. 167).

3. Memorie per servire alla carta geologica del Monte Somma. Memoria prima (*R.*, 1883, p. I-XIII).

4. Sulla presenza del moliddeno in una tormalina ferro-manganesifera dell'Elba (*R.*, 1883, p. 117).

5. Di alcuni fossili che occorrono nel calcare giurese di Visciano (provincia di Caserta) (*R.*, 1885, p. 30).

6. Sull'origine dei noduli di fosforite nel Capo di Leuca (*R.*, 1888, p. 369).

7. Ricerche micropetrografiche intorno ad una pirosseneandesite trovata nella regione vesuviana (*R.*, 1888, p. 464).

8. Note mineralogiche (*R.*, 1895, p. 124, con 1 tav.).

9. Le sublimazioni saline dell'ultima eruzione vesuviana (*R.*, 1897, p. 192).

Freda Giovanni — 1. Sulla presenza del moliddeno nella sodalite Vesuviana (*R.*, 1878, p. 88).

2. Altre esperienze su la sodalite vesuviana (*R.*, 1878, p. 136).

3. Sulla presenza dell'acido antimonioso in un prodotto vesuviano (*R.*, 1879, p. 12).

4. Sul granito pinitifero di Catanzaro in Calabria (*R.*, 1879, p. 262).

5. Millerite del Vesuvio. Lettera al prof. A. S c a c c h i (*R.*, 1880, p. 84).

6. Sulla Linarite rinvenuta nel cratere vesuviano (*R.*, 1883, p. 141).

7. Note mineralogiche (*R.*, 1883, p. 248).

8. Breve cenno sulla composizione chimica e sulla giacitura della moliddenite, galena, pirrotina, blenda e pirite del M. Somma (*R.*, 1883, p. 290).

Freda Giovanni — 9. Intorno alla haussmannite ed alla scolezite del Vesuvio (*R.*, 1885, p. 203).

10. Sulla composizione del piperno trovato nella collina del Vomero e sull'origine probabile di questa roccia (*R.*, 1888, p. 177).

11. Sulle masse trachitiche rinvenute nei recenti trafori delle colline di Napoli (*R.*, 1889, p. 38).

Freire Allmao Francesco — Sopra alcuni nuovi generi di piante brasiliane (*R.*, 1849, p. 272).

Fubini Guido — Sull'inversione degli integrali definiti (*R.*, 1904, p. 61).

Gabrieli Rita — Vedi: **Covello Mario** e **Gabrieli Rita**.

Galdieri Agostino — 1. Su di un'alga che cresce intorno alle fumarole della Solfatara (*R.*, 1899, p. 160).

2. Osservazioni sui terreni sedimentarii di Zannone (isole Pontine) (*R.*, 1905, p. 38, con 1 tav.).

3. La malacofauna triassica di Giffoni nel Salernitano (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 17, 1905, con una tavola). (S. in *R.*, 1905, p. 322).

4. Su di una sabbia magnetica di Ponza (*R.*, 1906, p. 115).

5. Sul *Tetracarbon* O. G. Costa di Giffoni nel Salernitano (*R.*, 1906, p. 152).

6. Su di una leucofonolite haüynitica del vulcano di Roccamonfina (*R.*, 1913, p. 107).

7. Osservazioni sui calcari di Pietraroia in provincia di Benevento (*R.*, 1913, p. 164, con 1 tav.).

8. Vedi: **Bassani Francesco** e **Galdieri Agostino**.

Galdieri Agostino e Paolini Vincenzo — Il tufo campano di Vico Equense (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 15, 1913, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1913, p. 185).

Galli Adriano — Sulle deformazioni pure infinitesime (*R.*, 1933, p. 55).

Gallo Paolo — Vedi: **Abati Gino** e **Gallo Paolo**.

Gallucci Generoso — 1. Studio sui tetraedri biomologici con applicazione alla configurazione armonica ed alla configurazione di Klein (*R.*, 1898, p. 62).

2. Sui tetraedri inscritti in una cubica gobba (*R.*, 1898, p. 207).

3. I triangoli omologici nello studio del pentaedro (*R.*, 1899, p. 131).

4. Costruzione di una nuova classe di configurazioni nel piano e nello spazio (*R.*, 1904, p. 192).

5. Risoluzione del problema dei tetraedri iperboloidici (*R.*, 1905, p. 175).

6. A proposito delle configurazioni iperarmoniche. (Un teorema sugli angoli prospettivi) (*R.*, 1905, p. 310).

7. Studio sulla figura delle otto rette e sue applicazioni alla geometria del tetraedro ed alla teoria delle configurazioni (*R.*, 1906, p. 49).

8. Le configurazioni. Ricerche geometriche (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 4, 1911, con 3 tav.).

- Gallucci Generoso** — 9. Su le curve razionali piane d'ordine n (*R.*, 1935, p. 40).
10. Il paradosso di Carlyle (*R.*, 1936, p. 10).
11. Considerazioni su l'economia dinamica (*R.*, 1936, p. 109).
12. L'involuzione unita (*R.*, 1938, p. 146).
13. Commemorazione del socio ordinario Pasquale del Pezzo (*R.*, 1938, p. 162).
- Gambera Pietro** — Di un barometro a gas (*R.*, 1900, p. 90).
- Gargano Claudio** — Ricerche sulla struttura del tubo digerente della *Lacerta muralis* Laur. (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 6, 1906, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1906, p. 147).
- Gasco Francesco** — 1. Descrizione di alcuni echinodermi nuovi o per la prima volta trovati nel Mediterraneo (*R.*, 1876, p. 32, con 1 tav.).
2. Intorno alla balena presa in Taranto nel febbraio 1877 (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 16, 1878, con 9 tav.). (S. in *R.*, 1877, p. 202).
3. Vedi: Panceri Paolo e Gasco Francesco.
- Gasparriini Guglielmo** — 1. Ricerche sulla struttura degli stomi (*R.*, 1842, p. 17, con 1 tav. e spiegazione a p. 139).
2. Nonnullarum plantarum rariorum aut novarum descriptiones (*R.*, 1842, p. 49).
3. Novae Cerinthes species descriptio (*R.*, 1842, p. 72 bis).
4. Osservazioni intorno la struttura del frutto dell'Opunzia (*R.*, 1842, p. 401, con 1 tav.).
5. Trifolii ornithopodividos admubratio (*R.*, 1842, p. 408).
6. Osservazioni intorno alla struttura dell'arillo (*R.*, 1843, p. 260).
7. Nuove ricerche sulla struttura dei Cistomi (*R.*, 1844, p. 170, con 2 tav.).
8. Descrizione di una nuova spezie di felce appartenente al genere *Asplenium* (*R.*, 1845, p. 107).
9. Ricerche sulla natura del caprifico, e del fico, e sulla caprificazione (*R.*, 1845, p. 321, con 8 tav.).
10. Proposta di un nuovo genere di piante appartenente all'ordine delle cucurbitacee (*R.*, 1847, p. 409).
11. Osservazioni diagnostiche e morfologiche sopra alcune spezie di zucche coltivate (*R.*, 1847, p. 445).
12. Osservazioni sulla generazione delle spore nel *Podisoma fuscum* (*R.*, 1848, p. 346, con 1 tav.).
13. Nuove ricerche sopra alcuni punti di anatomia e fisiologia spettanti alla dottrina del fico e caprifico (*R.*, 1848, p. 394, con 3 tav.).
14. Osservazioni sopra qualche specie di zucca coltivata nei contorni di Napoli (*R.*, 1849, p. 336).
15. Osservazioni intorno alla struttura delle gemme e del frutto dell'O-

punzia [*Opuntia ficus indica* Mill. et *Opuntia amyclea* T e n.] (*A.*, v. VI, Cl. St. Nat., p. 165, 1851-52, con 2 tav.).

Gasparri Guglielmo — 16. Osservazioni sulla esistenza dell'invoglio florale intorno ai carpelli dell'*Arum italicum* (*A.*, v. VI, Cl. St. Nat., p. 211, 1851-52, con 1 tav.).

17. Osservazioni sulla struttura dei tubercoli spongiosi di alcune piante leguminose (*A.*, v. VI, Cl. St. Nat., p. 221, 1851-52, con 1 tav.).

18. Sunto della relazione sulla malattia della vite apparsa nei contorni di Napoli ed altri luoghi della provincia, fatta da una commissione della R. Accademia delle Scienze (*R.*, 1852, p. 134).

19. Sunto delle osservazioni sulla morfosi e l'origine dell'*Oidium Tuckeri* (*R.*, 1852, p. 136).

20. Revisio generis *Trigonellae*; et super nonnullis aliis plantis adnotationes (*R.*, 1852, p. 181).

21. Osservazioni sulla fecondazione e l'embrione dell'ipocistide [*Cytinus hypocistis*] (*R.*, 1852, p. 188, con 1 tav.).

22. Sunto delle osservazioni sulla malattia del pomodoro (*R.*, 1853, p. 130).

23. Alcune osservazioni sopra taluni rimedi proposti contro alla malattia della vite in continuazione di quelle già pubblicate dalla R. Accademia delle Scienze nel 1851 (*R.*, 1855, p. I, a fine del volume).

24. Ricerche sulla embriogenia della canape (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 1, 1863, con 3 tav.). (*S.* in *R.*, 1862, p. 18).

25. Osservazioni sopra alcune malattie degli organi vegetativi degli agrumi (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 3, 1863). (*S.* in *R.*, 1862, p. 127).

26. Osservazioni sopra talune modificazioni organiche in alcune cellule vegetali (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 9, 1863, con 9 tav.). (*S.* in *R.*, 1862, p. 246).

27. Sopra la melata o trasudamento di aspetto gommoso dalle foglie di alcuni alberi, avvenuto nell'estate passata, e ritenuto generalmente qual pioggia di manna (*R.*, 1863, p. 304).

28. Osservazioni sulla origine del calice monosepalo e della corolla monopetala in alcune piante (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 7, 1865, con 2 tav.). (*S.* in *R.*, 1863, p. 316).

29. Osservazioni sul cammino di un micelio fungoso nel fusto vivente dell'*Acacia dealbata* (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 13, 1865, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1865, p. 25).

30. Nuove osservazioni su taluni agenti artificiali che accelerano la maturazione nel fico (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 21, 1865). (*S.* in *R.*, 1865, p. 369).

Gastaldi Carlo — 1. Sulla composizione chimica della Goldschmidtite. (*R.*, 1911, p. 22).

2. Sulla composizione chimica di un notevole tellururo di oro e di argento di Nagyag (*R.*, 1911, p. 24).

- Gaudino Maria** — Influenza della deformazione elastica di trazione sul calore specifico di alcuni metalli (*R.*, 1929, p. 204).
- Gauthier Vincenzo** — Il bradisisma flegreo all'epoca ellenica (*R.*, 1912, p. 91, con 2 tav.).
- Gentile Giuseppina** — Su alcune Nummuliti dell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 5, 1901, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1901, p. 209).
- Giacomelli Raffaele** — Un contemporaneo di Galileo: Giuseppe Ballo (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 10, 1912). (S. in *R.*, 1912, p. 166).
- Giannattasio Felice** — 1. Riflessioni sulla quadratura dell'iperbole (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 317, 1819, con 1 tav.).
2. [Elogio di] (*A.*, v. VI, p. LXXXIX, 1851-52).
- Giannone Antonio** — 1. Sulla magnesite dell'isola d'Elba (*R.*, 1939, p. 88, con 3 tav.).
2. Vedi: Malquori Giovanni e Giannone Antonio.
- Giardini Mario** — Intorno ad una calamita temporanea, posta in azione dal solo magnetismo terrestre (*R.*, 1855, p. 87).
- Giordani Francesco** — 1. Vedi: Bakunin Marussia e Giordani Francesco.
2. Formazione e decomposizione dell'ipoclorito sodico (*R.*, 1919, p. 138).
3. Sul funzionamento degli elettrolizzatori a diaframma e circolazione per cloruri alcalini (*R.*, 1921, pp. 195, 249; 1922, p. 142; 1924, pp. 135, 181).
4. Sulla cinetica delle decomposizioni di soluzioni di ipoclorito sodico (*R.*, 1924, p. 107).
5. Studi chimico-fisici sul catolita degli elettrolizzatori a diaframma e circolazione per cloruro sodico (*R.*, 1924, p. 150).
6. La mobilità degli joni idrogeno ed ossidrilie nelle soluzioni acquose (*R.*, 1927, p. 24).
7. Commemorazione del socio corrispondente Emilio Adinolfi (*R.*, 1931, p. 23).
8. Commemorazione di Ferruccio Zambonini (*R.*, 1933, p. 8).
9. Commemorazione del socio Nicola Parravano (*Lavoro non ancora pubblicato*) (*R.*, 1939, p. 206).
- Giordani Francesco e Intonti Roberto** — L'influenza della concentrazione di corrente nella preparazione elettrolitica del perborato sodico (*R.*, 1928, p. 30).
- Giordani Francesco e Mattias Eliodoro** — 1. Cinetica della decomposizione delle soluzioni di ipoclorito sodico (*R.*, 1928, p. 137).
2. Indagini termochimiche sugli ossidi superiori del nichel (*R.*, 1929, p. 172).
- Giordano Annibale Niccoiò** — Continuazione del medesimo argomento

[vedi F e r g o l a N., n. 3] (A., 1779-87, p. 139, con 3 tav. [X-XII]).

Giordano Ferdinando — Brano di lettere [intorno al *Ciclamino a foglie di edera*] al Signor T e n o r e (R., 1842, p. 430).

Giordano Giuliano — 1. Sulla posizione d'equilibrio d'un anello sospeso a un filo flessibile e girante intorno a un asse verticale (R., 1864, p. 301).

2. Sopra una facile maniera di sfaldare o tagliare lo spato d'Islanda (R., 1864, p. 305).

3. Sulla riparazione spontanea d'un canape sottomarino (R., 1867, p. 262).

4. Sulla materia colorante del salgemma violetto (R., 1869, p. 60).

5. Nuovo metodo e nuovo strumento per determinare la uguale o ineguale conducibilità pel calore in diverse direzioni dipendentemente dalla struttura o da altre proprietà fisiche dei corpi (R., 1869, p. 75).

6. Riscaldamento dei liquidi per opera dei vapori (R., 1870, p. 59).

7. Variazione della distanza esplosiva nella scarica della elettricità di tensione (R., 1870, p. 79).

8. Il Fluoroscopio o nuovo strumento per istudiare la fluorescenza (R., 1870, p. 211).

9. Rifrazione dei raggi luminosi che traversano mezzi diafani meno densi dello spazio circostante (R., 1871, p. 177).

10. Singolari apparenze osservate nel tramonto del sole (R., 1871, p. 230).

11. Sul metodo più adatto a determinare lo zero del termometro (R., 1872, p. 235).

12. Altro caso di fusione di punte di parafulmini (R., 1877, p. 111).

13. Nove esperienze sul Radiometro (R., 1878, p. 17).

Giordano Giuseppe Camillo — Muschi del R. Orto Botanico raccolti dal prof. V. C e s a t i (R., 1885, p. 77).

Giovanardi Mario — 1. Sulla prospettiva della superficie di rotazione (R., 1934, p. 81).

2. Sulla prospettiva lineare conica di figure piane (R., 1934, p. 140).

3. Sulla prospettiva (conica e cilindrica) delle superficie di rotazione (R., 1939, p. 99).

Girasoli Domenico — 1. Anidride, ossime ed alcuni eteri fenici dell'acido paranitrocinnamico (R., 1902, p. 200).

2. Sull'acido timolfurfuracrilico e sul suo stereoisomero (R., 1902, p. 212).

Giuffrida G. e Chimienti A. — Sull'azione degli acidi piruvico e piro-tartrico sui p. ammidofenoli (R., 1904, p. 109).

Giuffrida-Ruggeri Vincenzo — 1. Due crani d'indigeni di Manila (R., 1915, p. 223).

2. Tre cani provenienti da Lamu (Africa orientale inglese) e due calotte trovate a Mokattam (presso il Cairo) (R., 1916, p. 13).
3. Alcune annotazioni etnologiche all'opera del prof. E. Schiaparelli: « La geografia dell'Africa orientale secondo le indicazioni dei monumenti egiziani » (R., 1916, p. 143).
4. A proposito di alcuni risultati antropologici della spedizione De Filippi al Caracoràm (R., 1918, p. 19).
5. Preteso ibridismo degli australiani (R., 1919, p. 119).
6. Gustavo Retzius (R., 1920, p. 94).
7. A proposito della leptorrinia dei Moriori e della loro deformazione cranica (R., 1921, p. 84).
8. I molarî umani esacuspidi e l'indice di molarizzazione (R., 1921, p. 177).

Giulj Giuseppe — Dell'azione della luce lunare sopra alcuni corpi organici vegetabili, ed altri inorganici (R., 1844, p. 3).

Giustiniani E. — 1. Sui derivati maleinici di alcune ammine aromatiche (R., 1898, p. 44).

2. Vedi: Matteucci Raffaele Vittorio e Giustiniani E.

Godeaux Luciano — Sulle congruenze lineari di curve (R., 1920, p. 223).

Govi Gilberto — 1. In che tempo e da chi sieno stati inventati i Ludioni detti ordinariamente Diavoletti Cartesiani (R., 1879, p. 291).

2. Nota [su alcune lettere inedite di Lagrange pubblicate dal Boncompagni] (R., 1880, p. 78).
3. Presentazione di cinque lettere fotolitografate di Sofia Germain a Carlo Federico Gauss (R., 1880, p. 113).
4. Intorno ad un opuscolo del prof. Antonio Favaro intitolato « Galileo Galilei ed il dialogo de Cecco di Ronchitti da Bruzene, in perpusito de la stella Nuova » (R., 1881, p. 89).
5. Intorno alla trasformazione della elettricità ordinaria in correnti Voltaiche, e sulle applicazioni di queste correnti (R., 1882, p. 108).
6. Termometro a mercurio insensibile. Dimostrazione sperimentale del principio del telefono (R., 1882, p. 162).
7. Documento inedito relativo al cannocchiale e anteriore alla pubblicazione del « Sidereus Nuncius » di Galileo (R., 1885, p. 61).
8. Del modo di eliminare una grave difficoltà che s'incontra nel voler misurare col metodo di Dulong e Petit la dilatazione dei liquidi (R., 1885, p. 89).
9. Spettroscopio a visione diretta, senza prismi, nè reticoli (R., 1885, p. 139).

Govi Gilberto — 10. Su un'antica determinazione del numero delle vibrazioni che corrispondono a un suono dato dalla scala musicale (*R.*, 1886, p. 106).

11. Di una lente per cannocchiale, lavorata da Evangelista Torricelli, e posseduta dal Gabinetto di Fisica della Università di Napoli (*R.*, 1886, p. 163).

12. Sulla invenzione del barometro a sifone (*R.*, 1886, p. 286).

13. Comunicazione [Galileo e il cannocchiale] (*R.*, 1887, p. 48).

14. Se l'elettricità contribuisca al congelamento dell'acqua che diviene grandine (*R.*, 1887, p. 73).

15. Scomposizione dell'acqua colla macchina elettrica (*R.*, 1887, p. 137).

16. Il microscopio composto inventato da Galileo (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 1, 1888).

Grandone Alfredo — Sulla corrente termoionica generata nelle lampade ad incandescenza (*R.*, 1915, p. 165).

Grassi Guido — I. Ricerche sperimentali sulla trasmissione del calore (*R.*, 1883, p. 121).

2. Nuovo termometro a gas atto a misurare piccolissime variazioni di temperatura (*R.*, 1885, p. 16).

3. Studio completo del nuovo termometro ad aria per misurare le piccole variazioni di temperatura (*R.*, 1885, p. 131).

4. La teoria cinetica dei gas applicata allo studio dell'atmosfera (*R.*, 1885, p. 145).

5. Metodo per graduare i galvanometri (*R.*, 1887, p. 101).

6. Forza espansiva del vapore d'alcole amilico (*R.*, 1887, p. 148).

7. Galvanometri compensati a sensibilità costante (*R.*, 1891, p. 151).

8. Galvanometro compensato a sensibilità costante (*R.*, 1891, p. 233).

9. Sulla resistenza magnetica delle derivazioni nell'aria e su di un metodo atto a misurarla nelle dinamo (*R.*, 1892, p. 67).

10. Misura della resistenza interna di una pila, quando la detta resistenza sia piccolissima (*R.*, 1893, p. 59).

11. Galvanometri compensati a circuito semplice (*R.*, 1894, p. 121).

12. Misura della resistenza interna di accumulatori aventi una resistenza piccolissima (*R.*, 1895, p. 64).

13. Studio sui trasformatori a correnti alternate con un condensatore nel circuito secondario (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 10, 1896). (S. in *R.*, 1896, p. 230).

14. Commemorazione di Giovanni Cantoni (*R.*, 1898, p. 46).

15. Studio sul calcolo delle dimensioni dell'indotto nelle dinamo a corrente continua (*R.*, 1898, pp. 154, 195 e 354).

16. Sul lavoro di magnetizzazione (*R.*, 1898, p. 344).

17. Sul calcolo delle dimensioni dell'indotto nelle dinamo (*R.*, 1900, p. 81).

Grassi Guido — 18. Sulla variazione della tensione secondaria nei trasformatori a corrente alternata (*R.*, 1902, p. 53).

19. Sulla energia dissipata per isteresi e per correnti parassite (*R.*, 1904, p. 151).

20. Effetto delle correnti parassite nei circuiti indotti (*R.*, 1906, p. 128).

21. Misure di reattanza e induzione mutua nei circuiti a corrente alternata (*R.*, 1909, p. 79).

22. Una osservazione sulla durata di oscillazione della bilancia (*R.*, 1912, p. 166).

Grillo Antonio — 1. Sul corpo nerveo quadrilatero bianco, ch'è in mezzo a' nervi ottici (*R.*, 1846, p. 247).

2. Sulla cistifellea umana, e su di alcune sue particolari affezioni (*R.*, 1846, p. 371).

3. Memoria anatomico-fisiologica sul cervello umano (*R.*, 1846, p. 378).

Grimaldi Francesco — 1. Saggio di alcune nuove ricerche analitiche sulle superficie di secondo ordine (*R.*, 1843, p. 169).

2. Degli assi principali (*R.*, 1849, p. 141).

Guarini Giovanni — 1. Analisi chimica di talune sostanze rinvenute in un vaso a Pompei (*R.*, 1843, p. 175).

2. Su' disegni fotografici (*R.*, 1843, p. 423).

3. Saggi analitici sopra taluni prodotti vesuviani (*A.*, v. V, par. II, p. 151, 1844).

4. Analisi chimica d'un prodotto vesuviano (*A.*, v. V, par. II, p. 161, 1844).

5. Analisi chimica della sabbia caduta in Napoli la sera de' 26 agosto 1834 (*A.*, v. V, par. II, p. 233, 1844).

6. Nuovo metodo per preparare la Stricnina (*A.*, v. V, par. II, p. 239, 1844).

7. Vedi: **Sementini Luigi e Guarini Giovanni**.

Guarini Giovanni, Palmieri Luigi e Scacchi Arcangelo — Memoria sullo incendio vesuviano del mese di maggio 1855 fatta per incarico della R. Accademia delle Scienze. [Preceduta dalla Relazione dell'altro incendio del 1850 fatta da **A. Scacchi**, e pubblicata per la prima volta nel Rendiconto della medesima Accademia]. Napoli, 1855, con 7 tav.).

Guarnaccia Clelia — Sulle algebre complesse commutative irriducibili del 4° ordine dotate di modulo (*R.*, 1939, p. 45).

Guerrieri Eugenio — 1. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1903 (*R.*, 1904, p. 241).

2. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nella R. Specola di Capodimonte, nell'anno 1904 (*R.*, 1905, p. 109).

3. Sulla relazione tra l'escursione diurna della declinazione magne-

tica a Capodimonte e la frequenza delle macchie solari (*R.*, 1905, p. 406).

Guerrieri Eugenio — 4. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nella Specola di Capodimonte nell'anno 1905 (*R.*, 1906, p. 156).

5. Determinazioni assolute della inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite negli anni 1904, 1905 e 1906 (*R.*, 1907, p. 125).
6. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1906 (*R.*, 1907, p. 199).
7. Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1905 (*R.*, 1907, p. 332).
8. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1907 (*R.*, 1908, p. 31).
9. Riassunto delle osservazioni meteorologiche fatte nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1908 (*R.*, 1909, p. 286).
10. Stella Nova Lacertae 137-1910 di *E s p i n*, osservata a Napoli. Posizione media al 1911, 0 (*R.*, 1911, p. 233).
11. Passaggio del pianeta Mercurio sul disco solare osservato nel R. Osservatorio astronomico di Capodimonte il 14 novembre 1907 (*R.*, 1911, p. 293).
12. Determinazioni assolute della componente orizzontale della forza magnetica terrestre fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte negli anni 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909 (*R.*, 1912, p. 64).
13. Curva di luce di Mira Ceti durante gli anni 1912-1913 (*R.*, 1913, p. 113).
14. Nova (18.1912) Geminorum 2. Posizione media al 1912, 0 (*R.*, 1913, p. 129).
15. Determinazione della differenza di longitudine Napoli-Greenwich con la radiotelegrafia (*R.*, 1924, p. 13).
16. Contatti di emersione di Mercurio dal disco solare nel passaggio del 7 maggio 1924 parzialmente visibile a Napoli (*R.*, 1924, p. 120).
17. Osservazioni eseguite nelle eclissi di luna totale del 14 agosto 1924, parziale dell'8 febbraio 1925 (*R.*, 1925, p. 95).
18. Medio valore angolare del passo della vite del micrometro di declinazione del Bamberg di Capodimonte ottenuto con l'osservazione di coppie stellari zenitali (*R.*, 1926, p. 109).
19. Catalogo di 166 stelle a forte moto proprio da osservazioni meridiane al Cerchio di *R e p s o l d* (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 5, 1939). (*S.* in *R.*, 1939-40, p. 57).

Guida Tommaso — Osservazioni intorno alla struttura del guscio delle uova degli ofidi (*A.*, s. 1^a, v. IX, App. n. 1, 1882, con 2 tav.).

Guiscardi Guglielmo — 1. Un genere di molluschi della famiglia delle Neritidi (*M.*, v. II, p. 405, 1857).

Guiscardi Guglielmo — 2. Sopra un minerale del Monte Somma: la Guarinite (*M.*, v. II, p. 408, 1857).

3. Cenno intorno ad una memoria del prof. *Ehrenberg* relativa ad una roccia dell'isola d'Ischia formata da sorgenti calde (*R.*, 1859, p. 69).
4. Su la presenza di combinazioni del titanio e del boro in alcune sublimazioni vesuviane (*R.*, 1861, p. 59).
5. Analisi di un campione di Wollastonite del monte Somma (*R.*, 1861, p. 77).
6. Notizie vesuviane (*R.*, 1862, p. 99).
7. Contribuzioni alla geologia dei Campi flegrei (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 7, 1863, con 1 tav). (S. in *R.*, 1862, p. 197).
8. Studii sulla famiglia delle Rudiste (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 5, 1865, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1863, p. 282).
9. Sul livello del mare nel golfo di Pozzuoli (*R.*, 1865, p. 203).
10. Sul genere *Aturia* [*Bronn*] (*R.*, 1865, p. 358).
11. Sulla età degli scisti calcarei di Castellammare (*R.*, 1866, p. 122).
12. Parole pel defunto socio *Guglielmo Gasparri* (*R.*, 1866, p. 235).
13. Il piperno (*R.*, 1867, p. 221).
14. Nell'annunziare la morte del socio *O. G. Costa* (*R.*, 1867, p. 373).
15. Comunicazione su certi tufi delle vicinanze di Napoli (*R.*, 1869, p. 80).
16. Sopra un teschio fossile di foca (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 6, 1871, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1870, p. 207).
17. Annotazioni paleontologiche (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 16, 1872, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1872, p. 124).
18. Sulla genesi della Tenorite nelle fumarole del Vesuvio (*R.*, 1873, p. 46).
19. Di una grotta con ossami nella provincia di Bari (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 8, 1873, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1873, p. 130).
20. Su i crinoidi del periodo terziario (*R.*, 1874, p. 165).
21. Comunicazione relativa alla Solfatara di Pozzuoli (*R.*, 1875, p. 62).
22. Sulla Guarinite (*R.*, 1876, p. 10).
23. Comunicazione [Di alcuni manufatti rinvenuti nella provincia di Benevento] (*R.*, 1876, p. 212).
24. Poche parole pel defunto *Paolo Panceri* (*R.*, 1877, p. 53).
25. Sulla Leucilite dell'Averno (*R.*, 1879, p. 146).
26. Comunicazione [Di alcuni nuovi manufatti rinvenuti a Venosa] (*R.*, 1880, p. 39).
27. Comunicazione [Sopra un cristallo di nefelina del M. Somma] (*R.*, 1885, p. 181, con 1 tav.).

- Guiscardi Guglielmo** — 28. Studi sul terremoto d' Ischia del 28 luglio 1833 (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 3, 1885, con 1 tav.).
- Gulli Salvatore** — Azione della metilammina sull'anidride citraconica (*R.*, 1903, p. 164).
- Gusmitta Mario** — Sull'asimmetria del muso negli animali in seguito all'estirpazione del n. facciale (*R.*, 1890, p. 210).
- Gussone Giovanni** — 1. Notizie sulle isole Linosa, Lampiona e Lampedusa, e descrizione di una nuova specie di *Stapelia* che trovasi in questa ultima (*A.*, v. IV, Bot., p. 73, 1839, con 1 tav.).
2. Vedi: **Tenore Michele** e **Gussone Giovanni**.
- Hachette** — Solution algébrique d'un problème de Géométrie à trois dimensions (*A.*, v. III, Cl. Mat., p. 3, 1832, con 4 tav. [I-IV]).
- Imbert Federico** — Sull'acido fenol-para-nitro-cinnamico (*R.*, 1898, p. 109).
- Imbò Giuseppe** — 1. Deviazioni apparenti della verticale all'Osservatorio Vesuviano (*Lavoro non ancora pubblicato*) (*R.*, 1939, p. 206).
2. Azione del vapore d'acqua nell'assorbimento della radiazione solare (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 9, 1939). (S. in *R.*, 1939-40, p. 159).
- Intonti Roberto** — Vedi: **Giordani Francesco** e **Intonti Roberto**.
- Intrigila Carmelo** — Sul Tetraedro (*R.*, 1883, p. 69).
- Jacopetti Mario Maria** — Vedi: **Focaccia Basilio** e **Jacopetti Mario Maria**.
- Jandolo Giovanni** — Sugli acidi xilenolglicolici e loro derivati (*R.*, 1908, p. 149).
- Janni Vincenzo** — 1. Sopra una formola di **Waring** (*R.*, 1878, p. 27).
2. Sulla risoluzione delle equazioni numeriche (*R.*, 1878, p. 138).
3. Espressione generale di un coefficiente di una equazione in funzione delle somme delle potenze simili delle radici dell'equazione medesima (*R.*, 1879, p. 199).
- Januario Raffaele** — 1. Analisi chimica qualitativa di una produzione vesuviana. Lettera al prof. **Palmieri** (*R.*, 1878, p. 147).
2. Sulla sintesi dell'idrogeno solforato e sull'idrogeno seleniato. Lettera al prof. **S. de Luca** (*R.*, 1879, p. 145).
3. Sui limiti di sensibilità di taluni metodi di ricerca della fucsina nei vini, ed osservazione sull'acetificazione dei vini fucsinati. Lettera al prof. **G. Govi** (*R.*, 1880, p. 93).
- Jappelli Gaetano** — 1. Sulla fistola enterica col metodo di **Vella**: considerazioni e ricerche (*R.*, 1885, p. 42, con 1 tav.).
2. Sulle modifiche della coagulabilità del sangue in seguito alla trasfusione di sangue defibrinato omogeneo (*R.*, 1894, p. 54).
3. Vedi: **Malerba Pasquale**, **Boccardi Giuseppe** e **Jappelli Gaetano**.

- Jatta Antonio** — Licheni raccolti nel R. Orto Botanico di Napoli dal prof. V. C e s a t i (R., 1885, p. 73).
- Jatta Giuseppe** — Sulle forme che assume il nucleo vitellino delle asterie e di alcuni ragni (A., s. 1^a, v. IX, App. n. 2, 1882, con 1 tav.).
- Johnston-Lavis H. J.** — Il pozzo artesiano di Ponticelli [1886] (R., 1889, p. 142).
- Jordan Camillo** — Sur la détermination des groupes d'ordre fini contenus dans le groupe linéaire (A., s. 1^a, v. VIII, n. 11, 1880).
- Jossa Franco** — 1. I muri ad angolo di cemento armato per sostegno delle terre (A., s. 2^a, v. XX, n. 7, 1934). (S. in R., 1934, p. 170).
2. Sul calcolo di alcuni cavalletti sollecitati a torsione (R., 1936, p. 166).
3. Torsione e taglio negli archi piani a grande curvatura (R., 1939, p. 63).
- Kahanowicz Maria** — Legge di variazione, coll'altezza, della costituzione dell'atmosfera terrestre e sua struttura (A., s. 2^a, v. XVI, n. 8, 1915, con 3 tav.). (S. in R., 1915, p. 100).
- Kantor S.** — 1. Premiers fondements pour une théorie des transformations périodiques univoques. I^e, II^e et III^e partie (A., s. 2^a, v. I, n. 7, 1888).
2. Premiers fondements pour une théorie des transformations périodiques univoques. IV^e partie (A., s. 2^a, v. IV, n. 2, 1891, con 3 tav.) (I, II e IV; la III non fu pubblicata).
- Kernot Giuseppe** — 1. Sopra gli acidi nitrocresolglucolici (R., 1904, p. 373).
2. Analisi chimica delle ceneri vesuviane dell'aprile 1906 (R., 1906, p. 449).
3. Influenza del persolfato potassico sulla decomposizione catalittica dell'H₂O₂ con le soluzioni colloidal di iridio (R., 1909, p. 145).
4. Solubilità del solfato di bario nelle soluzioni di acetato ammonico (R., 1909, p. 155).
5. Sulla presenza di elementi radioattivi in alcune incrostazioni delle fumarole del Vesuvio (R., 1910, p. 48).
- Kernot Giuseppe e Arena Fernando** — 1. Azione delle soluzioni colloidal di iridio sull'acqua ossigenata (R., 1909, p. 125).
2. Azione delle soluzioni colloidal di rodio sul perossido d'idrogeno (R., 1909, p. 157).
- Kernot Giuseppe, D'Agostino⁵ E. e Pellegrino M.** — Ricerche sulle influenze di solubilità (A., s. 2^a, v. XIII, n. 15, 1907, con 3 tav.). (S. in R., 1907, p. 229).
- Kernot Giuseppe e De Simone - Niquesa F.** — Assorbimento dell'idrogeno nelle soluzioni colloidal di platino e palladio (R., 1909, p. 168).
- Kernot Giuseppe e Petrone E.** — Sulla condensazione del cloruro di benzile con gli acidi amino-benzoici (R., 1904, p. 382).

- Kernot Giuseppe e Pietrafesa F.** — Sulla velocità della reazione tra bicromato e joduro potassico in presenza di acido cloridrico e di catalizzatori (R., 1910, p. 275, con 2 tav.).
- Kernot Giuseppe e Pomilio Umberto** — 1. Influenza degli anelettroliti sulla solubilità del cloruro di piombo (R., 1911, p. 353).
2. Ricerche sul comportamento crioscopico e viscosimetrico di alcune soluzioni di chinolina (R., 1911, p. 359).
- Kohler Vittorio** — Osservazioni sullo stato attuale della quistione intorno le ghiacciaie (R., 1844, p. 9).
- Kossinova A.** — Vedi: B a k u n i n M. e K o s s i n o v a A.
- Kropotkine P. e Palibine A.** — Tremblement de terre de 1862 dans les environs du Lac Baïkal [Sibérie orientale]. Lettera diretta al S. O. L. P a l m i e r i (R., 1865, p. 181).
- Kryloff Nicolas** — Sopra il metodo delle minime potenze per l'integrazione approssimata delle equazioni della fisica matematica (R., 1926, p. 166).
- Kurlbaum E.** — Sopra un reclamo di priorità del Signor E. V i l l a r i (R., 1901, p. 25).
- La Cava Pasquale** — Sulla barite solfata di Antonimina nel distretto di Gerace [Calabria] (R., 1842, p. 76 bis).
- Lanis E.** — Vedi: B a k u n i n M. e L a n i s E.
- Lanza Vincenzo** — Comento su lo stato scientifico nel quale oggi trovansi in Europa le quistioni riguardanti i provvedimenti contro la peste (R., 1846, p. 291).
- Laporta M.** — Vedi: D e C a r o L. e L a p o r t a M.
- La Volpe Giulio** — Elementi per una teoria matematica dell'equilibrio economico dinamico (R., 1935, p. 154).
- Lazzarino Orazio** — 1. Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1906 (R., 1909, p. 231).
2. Determinazioni assolute dell'inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite negli anni 1907, 1908, 1909 (R., 1910, p. 244).
3. Interpretazione cinematica e realizzazione meccanica del problema di S o f i a K o w a l e w s k y relativo al moto di un corpo rigido pesante intorno ad un punto fisso (R., 1911, p. 68).
4. Determinazioni assolute dell'inclinazione magnetica nel R. Osservatorio di Capodimonte, eseguite nell'anno 1910 (R., 1911, p. 182).
5. Riassunto delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1909 (R., 1911, p. 249).
6. Riassunto delle osservazioni meteoriche fatte nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1910 (R., 1912, p. 43).
7. Determinazioni assolute dell'inclinazione magnetica eseguite nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1911 (R., 1912, p. 135).

Lazzarino Orazio — 8. Determinazioni assolute dell'inclinazione magnetica eseguite nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1912 (*R.*, 1913, p. 66).

9. Vedi: **Bemporad A.** e **Lazzarino O.**

10. Riassunti delle osservazioni meteorologiche eseguite nel R. Osservatorio di Capodimonte durante l'anno 1913 (*R.*, 1914, p. 267).

Lenzi Enrico — 1. Sulla risoluzione numerica dell'equazione $\sum_1 ix^i = k$ (*R.*, 1934, p. 55).

2. Ancora sulla risoluzione numerica dell'equazione $\sum_1 ix^i = k$ (*R.*, 1934, p. 88).

Lhuillier Simone — Nuova soluzione di un problema geometrico (*A.*, v. II, par. I, *Cl. Mat.*, p. 9, 1825, con 1 tav. [I]).

Licopoli Gaetano — 1. Sopra alcune glandole delle Saxifraghe Aizoidee (*R.*, 1868, p. 61).

2. Storia naturale delle piante crittogame che vivono sulle lave vesuviane (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 2, 1871, con 3 tav.).

3. Sopra alcuni caratteri microscopici che distinguono la farina di frumento da quella di segala (*R.*, 1873, p. 22, con 1 tav.).

4. Nuove ricerche anatomiche sul frutto del formento e della segala (*R.*, 1873, p. 122).

5. Sulla natura morfologica della fovilla (*R.*, 1873, p. 145).

6. Su di un pezzo di legno rinvenuto nel tufo vulcanico appresso Napoli (*R.*, 1874, p. 141).

7. Sopra alcuni tubercoli radiculari contenenti anguillole (*R.*, 1875, p. 41).

8. Sul frutto del mellarancio e del limone (*R.*, 1876, p. 118).

9. Sul frutto dell'uva e sulle principali sostanze in esso contenute (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 4, 1876, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1875, p. 39).

10. Gli stomi e le glandole delle piante (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 5, 1879, con 7 tav.). (S. in *R.*, 1879, p. 23).

11. Ricerche anatomiche e microchimiche sulla *Chamaerops humilis* L. ed altre palme (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 8, 1881, con 1 tav.).

12. Sulle radici della *Wisteria chinensis* DC. (*R.*, 1882, p. 211).

13. Sull'anatomia e fisiologia del frutto nell'*Anona reticulata* L., e nell'*Asimina triloba* D u n. (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 11, 1884, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1884, p. 151).

14. Su d'una nuova pianta saponaria (*R.*, 1885, p. 276).

15. Sul polline dell'*Iris tuberosa* L. e di altre piante (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 5, 1885, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1885, p. 201).

16. Sopra i semi della *Cobaea scandes* C a v. (*R.*, 1887, p. 72).

17. Sopra alcune sementi provenienti dagli scavi di Pompei (*R.*, 1890, p. 85).

18. Su la *Graphiola phoenicis* P o i t (*R.*, 1890, p. 226).

Licopoli Gaetano — 19. Vedi: Pasquale Giuseppe Antonio e Licopoli Gaetano.

Linari Attilio — Contributo allo studio sulle travi in cemento armato con mensole (R., 1936, p. 175).

Linari Santi — Vedi: Palmieri Luigi e Linari Santi.

Lippi Carmine — Vedi: Tondi Matteo e Lippi Carmine.

Lobello R. — Vedi: Comanducci E. e Lobello R.

Lo Bianco Salvatore — Gli anellidi tubicoli trovati nel golfo di Napoli (A., s. 2^a, v. V, n. 11, 1893, con 3 tav.).

Lombardi Luigi — 1. Su la disuniforme distribuzione delle correnti alternate nelle aste cilindriche di ferro (R., 1915, p. 101).

2. Su la disuniforme distribuzione dei flussi periodici d'induzione nelle aste cilindriche di ferro (R., 1915, p. 142).

3. Oscillazioni persistenti nelle antenne radiotelegrafiche e nelle linee elettriche industriali (R., 1919, p. 100).

Longo Luigi — Influenza di alcune sostanze sulla cristallizzazione del clo-rammonio di formazione vulcanica (R., 1938, p. 124).

Lo Piano Domenico — Intorno ad una superficie dell'ordine $n + 2$ dotata di una curva doppia dell'ordine $\frac{n(n-1)}{2} + 1$ (R., 1900, p. 130).

Lordi Luigi — 1. Sulle condizioni necessarie e sufficienti per la validità del secondo teorema limite del calcolo delle probabilità (R., 1929, p. 164).

2. Sulla decomposizione del premio nell'assicurazione vita (R., 1939, p. 92).

Loria Gino — Su alcune proprietà metriche della cubica gobba osculatrice al piano all'infinito (R., 1885, p. 299).

Lupo G. — Vedi: Berlingozzi S. e Lupo G.

Macchia Camillo — Intorno a una caverna ossifera scoperta presso Chieti. Lettera al prof. G. Guiscardi (R., 1874, p. 147).

Macrí Saverio — 1. Osservazioni intorno ad una novella specie di squalo (A., v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 55, 1819, con 2 tav.).

2. Nuove osservazioni intorno alla storia naturale del Polmone marino degli antichi (A., v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 13, 1825, con 1 tav. [I]).

3. Memoria intorno a tre nuove specie di meduse del Mar Tirreno (A., v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 53, 1825, con 3 tav. [II-IV]).

4. Osservazioni intorno alla storia naturale di tre nuove specie di Tetidi del Mar Tirreno (A., v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 157, 1825, con 5 tav.).

5. Osservazioni intorno alle ovaja del Polmone marino degli antichi (A., v. V, par. I, p. 453, 1843, con 1 tav.).

Macrì Saverio — 6. Ragionamento intorno ad una medusa del Mar Tirreno (*A.*, v. V, par. I, p. 458, 1843, con 1 tav.).

7. Osservazioni intorno ad una novella specie di *Doride* del nostro Mar Tirreno (*R.*, 1846, p. 274, con 1 tav.).

Magli G. — Vedi: **Piutti A.** e **Magli G.**

Majo Ester — Influenza della tensione elastica sulla forza elettromotrice termoelettrica (*R.*, 1923, p. 159).

Majone Vincenzo — 1. Etere salicilico del benzil-fenolo (*R.*, 1904, p. 393).

2. Vedi: **Bakunin M.** e **Majone V.**

Malerba Pasquale — 1. Ricerche sugli albuminoidi de' Fichi (*R.*, 1881, p. 73).

2. Ricerche sul potere saccarificante dei denti (*R.*, 1881, p. 120).

3. Sulla presenza di una specie di peptone e della ptialina nell'urina normale (*R.*, 1881, p. 256).

4. Sulle sostanze grasse delle castagne comuni (*R.*, 1882, p. 183).

5. Studio chimico-fisiologico sull'albumina cristallizzata (*R.*, 1882, p. 214).

6. Sulla natura e costituzione chimica dei grassi delle castagne comuni e su di una sostanza nuova in essi scoperta (*A.*, s. 2^a, v. I, App. n. 1, 1883).

7. Contribuzione allo studio della composizione chimica dell'uovo di gallina (*R.*, 1885, p. 57).

8. Il solfo nella molecola delle sostanze proteiche (*R.*, 1894, p. 59).

9. Sul contegno del solfo proteico nell'organismo (*R.*, 1897, p. 26).

10. Vedi: **Albini Giuseppe** e **Malerba Pasquale**.

Malerba Pasquale, Boccardi Giuseppe e **Jappelli Gaetano** — Ricerche sperimentali sul succo enterico (*R.*, 1886, p. 86).

Malerba Pasquale e **Sanna-Salaris Giuseppe** — 1. Su di un microrganismo trovato nell'urina umana alla quale impartisce una consistenza vischiosa (*R.*, 1888, p. 14).

2. Ricerche sul Gliscrobatterio (*R.*, 1888, p. 196, con 1 tav.).

3. Altre ricerche sul Gliscrobatterio (*R.*, 1888, p. 495).

Malladra Alessandro — -. Il fondo del cratere vesuviano (*R.*, 1912, p. 224, con 2 tav.).

2. La solfatara dell'Atrio del Cavallo (*R.*, 1913, p. 153, con 1 tav.).

3. Sui fenomeni consecutivi all'apertura della bocca del 5 luglio 1913 nel cratere del Vesuvio (*R.*, 1914, p. 234).

4. Sopra due proietti calcarei dell'eruzione del Vesuvio (*R.*, 1917, p. 67).

5. Temperature di lave fluenti nel cratere del Vesuvio (*R.*, 1919, p. 96).

6. Temperature di lave fluenti nel cratere del Vesuvio, misurate il giorno 29 settembre 1920 (*R.*, 1921, p. 217, con 1 tav.).

7. Sulle temperature di una corrente lavica nel cratere del Vesuvio mi-

- surate il 28 febbraio 1922 e sull'attività del vulcano nello stesso mese (*R.*, 1922, p. 112).
- Malladra Alessandro** — 8. Temperatura di gas incandescenti nel cratere del Vesuvio (*R.*, 1922, p. 211, con 1 tav.).
- Malossi Luigi** — Metodo nefelometrico per la determinazione di piccole quantità di bismuto (*R.*, 1932, p. 83).
- Malquori Giovanni e Giannone Antonio** — L'esame delle materie prime da destinarsi alla produzione di refrattari silicei (*R.*, 1939, p. 83, con 7 tav.).
- Mammana Gabriele** — Sopra un particolare sistema di infinite equazioni lineari in infinite incognite (*R.*, 1925, p. 158).
- Manfredi Luigi** — 1. Le prime fasi dello sviluppo dell'*Aplysia* (*A.*, s. 1^a, v. IX, App. n. 3, 1883, con 1 tav.).
2. Sulla contaminazione della superficie stradale nelle grandi città dal punto di vista dell'igiene e dell'ingegneria sanitaria. Ricerche e studi fatti con speciale riguardo alla città di Napoli (*A.*, s. 2^a, v. IV, App. n. 4, 1891). (S. in *R.*, 1890, p. 288).
3. Vedi: **Traversa Gaetano e Manfredi Luigi**.
- Manfredi Luigi, Boccardi Giuseppe e Jappelli Gaetano** — Influenza dei microrganismi sull'inversione del saccarosio (*R.*, 1887, p. 233).
- Mangeron D.** — Sopra un problema al contorno per un'equazione differenziale alle derivate parziali di quart'ordine con le caratteristiche reali doppie (*R.*, 1932, p. 29).
- Mango A.** — Vedi: **Piutti A. e Mango A.**
- Marcello F.** — Vedi: **Comanducci E. e Marcello F.**
- Marcolongo Ines** — 1. I Gastrottrichi del lago-stagno craterico di Astroni (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 6, 1911, con 3 tav.) (S. in *R.*, 1911, p. 66).
2. Influenza di varii sali sull'eliotropismo (*R.*, 1913, p. 226).
- Marcolongo Roberto** — 1. Sulla rappresentazione conforme della pseudosfera e sue applicazioni (*R.*, 1888, p. 111).
2. Sull'equilibrio di un filo flessibile ed inestensibile (*R.*, 1888, p. 363).
3. Sul teorema di **P o i s s o n** (*R.*, 1888, p. 419).
4. Sulla variazione di un integrale definito e sulla teoria delle equazioni alle derivate del primo ordine (*R.*, 1888, p. 500).
5. Alcuni teoremi sulle funzioni cilindriche di prima specie (*R.*, 1889, p. 96).
6. Su alcuni sistemi d'equazioni alle derivate parziali (*R.*, 1889, p. 149).
7. Equilibrio di elasticità di un corpo isotropo indefinito limitato da un piano indefinito (*R.*, 1889, p. 205).
8. Sulla deformazione di un corpo elastico isotropo indefinito limitato da un piano indefinito per speciali condizioni ai limiti (*R.*, 1891, p. 25).

Marcolongo Roberto — 9. Osservazioni alla Nota « sulle Geodetiche tracciate sulle quadriche prive di centro » (*R.*, 1891, p. 32).

10. Alcune applicazioni delle funzioni ellittiche alla teoria dell'equilibrio dei fili flessibili. Nota 1^a (*R.*, 1892, p. 71); Nota 2^a (*R.*, 1892, p. 89).
11. Alcune osservazioni sull'equazione delle membrane vibranti (*R.*, 1909, p. 24).
12. Applicazione delle omografie vettoriali alla teoria dell'elasticità (*R.*, 1910, p. 77).
13. Momenti d'inerzia ed impulso nella meccanica dei sistemi rigidi (*R.*, 1910, p. 193).
14. Sull'equazione della propagazione del calore nei corpi cristallizzati (*R.*, 1911, p. 164).
15. Sulle equazioni dell'elettrodinamica (*R.*, 1912, pp. 118, 129, 314).
16. Le curve del vertice di un giroscopio poligonale di *G r u e y* (*R.*, 1912, p. 162, con 3 tav.).
17. Una estensione della teoria del potenziale e sue applicazioni (*R.*, 1913, pp. 53, 58).
18. Il problema dei tre corpi da *N e w t o n* (1686) ai nostri giorni (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 6, 1915). (S. in *R.*, 1915, p. 17).
19. Sui problemi di meccanica, con due gradi di libertà, che ammettono un integrale quadratico rispetto alle componenti della velocità (*R.*, 1915, p. 79).
20. *P i e r r e D u h e m* (*R.*, 1916, p. 147).
21. *L u i g i P i n t o* (*R.*, 1920, p. 89).
22. La prima parte del codice Arundel 263 di *L e o n a r d o d a V i n c i* (*R.*, 1924, p. 65).
23. *M a r i o C e r m e n a t i* (*R.*, 1924, p. 200).
24. Lo strumento inventato da *L e o n a r d o d a V i n c i* per la risoluzione del problema di *A l h a z e n* (*R.*, 1929, p. 22, con 1 tav.).
25. *L'Euclides Danicus* di *G e o r g M o h r*, Amsterdam. 1672 (*R.*, 1929, p. 25).
26. Commemorazione di *V a l e n t i n o G i u s e p p e B o u s s i n e s q* (1842-1929) (*R.*, 1929, p. 114).
27. Necrologia di *E u g e n i o R i g n a n o* (*R.*, 1930, p. 124).
28. Sulle recenti pubblicazioni della R. Commissione Vinciana (*R.*, 1930, p. 172).
29. Su di un recente lavoro di *G. B o f f i t o* e sul compasso di proporzione di *L e o n a r d o d a V i n c i* (*R.*, 1931, p. 7, con 1 tav.).
30. Cenni necrologici del socio *F i l i p p o A n g e l i t t i* (*R.*, 1931, p. 39).

Marcolongo Roberto — 31. Commemorazione del socio ordinario **G a b r i e l e T o r e l l i** (*R.*, 1931, p. 109).

32. La meccanica di **L e o n a r d o d a V i n c i** (*A.*, s. 2^a, v. XIX, n. 2, 1932). (S. in *R.*, 1931, p. 81).

33. Il trattato di **L e o n a r d o d a V i n c i** sulle trasformazioni dei solidi (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 9, 1934). (S. in *R.*, 1934, p. 170).

34. Commemorazione del socio corr. **G i o v a n n i D e B e r a r d i n i s** (*R.*, 1938, p. 120).

Marcucci Ermete — 1. Sull'incrocio dei muscoli nel cinto pelvico dei saurii. Memoria 1^a (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 7, 1906, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1906, p. 148).

2. Sull'incrocio dei muscoli nel cinto pelvico dei saurii. Memoria 2^a (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 14, 1907, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1907, p. 228).

Marotta Angelo — Studi sulla struttura dell'amnios del gatto (*A.*, s. 2^a, v. I, App. n. 2, 1884, con 3 tav.).

Masoni Udalrigo — 1. Sopra alcune curve del quarto ordine dotate di punti di ondulazione (*R.*, 1882, p. 45).

2. Sui connessi conici ed in particolare sui sistemi di rette del 2° ordine (*R.*, 1883, p. 145).

3. Sull'urto dei corpi e sul movimento di un corpo pesante fra due mezzi resistenti (*R.*, 1884, p. 39).

4. Sulle forze impulsive che hanno la medesima azione sopra uno stesso punto di un sistema rigido (*R.*, 1884, p. 97).

5. Sulle derivate di ordine qualunque della funzione potenziale quando l'attrazione è proporzionale all'inverso della n^{ma} potenza della distanza (*R.*, 1884, p. 106).

6. Alcune considerazioni sulla diname sollecitante e la torsione generata nel moto di un sistema rigido (*R.*, 1885, p. 85).

7. Su di una nuova formola proposta pel calcolo della portata nelle bocche a stramazzo (*R.*, 1888, p. 73).

Masotino T. — Vedi: **C o m a n d u c c i E z i o** e **M a s o t i n o T.**

Matarazzo Gaetano — Contribuzione all'istologia comparata nell'Iride (*R.*, 1880, p. 28).

Matteucci Raffaele Vittorio — 1. Sulla fase eruttiva del Vesuvio cominciata nel giugno 1891 (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 2, 1891, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1891, p. 223).

2. L'apparato dinamico dell'eruzione vesuviana del 3 luglio 1895 (*R.*, 1897, p. 89).

3. Jodio e bromo nei prodotti delle fumarole dell'eruzione vesuviana del 1895 (*R.*, 1897, p. 151).

4. Sul bicarbonato sodico prodottosi sulle lave dell'eruzione vesuviana principiata il 3 luglio 1895 (*R.*, 1897, p. 223).

Matteucci Raffaele Vittorio — 5. Sull'incremento dell'attività presentata dal Vesuvio nei mesi di aprile-maggio 1898 (*R.*, 1898, p. 277).

6. Sul sollevamento endogeno di una cupola lavica al Vesuvio (*R.*, 1898, p. 285).

7. Fisica delle lave fluenti. Cenno sull'arresto artificiale della cristallizzazione nella massa fondamentale (*R.*, 1898, p. 350).

8. Cenno sulle attuali manifestazioni del Vesuvio [fine giugno 1899] (*R.*, 1899, p. 173).

9. Sulle carte topografiche del Somma-Vesuvio, recentemente rilevate dall'Istituto geografico militare. Lettera al Presidente (*R.*, 1901, p. 149).

Matteucci Raffaele Vittorio e Giustiniani E. — Il selenio nei prodotti delle fumarole della eruzione vesuviana del 3 luglio 1895 (*R.*, 1897, p. 100).

Mattias Eliodoro — Vedi: **Giordani Francesco e Mattias Eliodoro**.

Mazza Francesco Paolo — 1. Costituzione e proprietà fisiche dell'acido vulpinico (*R.*, 1925, p. 182).

2. Vedi: **Piutti Arnaldo e Mazza Francesco Paolo**.

3. Riduzione catalitica di alcune anidridi (*R.*, 1926, p. 137).

4. Sui prodotti di autocondensazione dell'etere esaidroantranilico e dell'etere Δ ,-tetraidroantranilico (*R.*, 1927, p. 229).

5. Contributo allo studio dell'azione dei magnesiani sulle anidridi di acidi policarbonici asimmetrici: Azione dello ioduro di etilmagnesio sull'anidride cincomeronica (*R.*, 1928, p. 59).

Mazza Francesco Paolo e Melchionna E. — Sopra alcuni composti aromatici contenenti tellurio (*R.*, 1928, p. 54).

Mazza Francesco Paolo e Solazzo L. — Azione dell'acetilene sul selenio (*R.*, 1927, p. 236).

Mazza Francesco Paolo e Spagnolo G. — Sulla *Camphorosma monspeliacum* di S. Cesarea (Lecce) (*R.*, 1928, p. 51).

Mazzarelli Giuseppe — 1. Ricerche sulla morfologia e fisiologia della glandola del *Bohadsch* nelle *Aplysiidae* [glandola opalina del *Vayssièrè*] e diagnosi di una nuova specie di *Aplysia* (*A.*, s. 2^a, v. IV, App. n. 1, 1890, con 2 tav.).

2. Ricerche sulla morfologia e fisiologia dell'apparato riproduttore nelle *Aplysiae* del golfo di Napoli (*A.*, s. 2^a, v. IV, App. n. 5, 1891, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1890, p. 295).

3. Ricerche sulle *Peltidae* del golfo di Napoli (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 4, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 122).

Medici Mario — Influenza del magnetismo trasversale interno nelle determinazioni di resistenza elettrica dei fili di ferro, nichel e delle loro leghe (*R.*, 1929, p. 248).

Meduri G. — Vedi: **Comanducci E.** e **Meduri G.**

Melchionna E. — Vedi: **Mazza Francesco Paolo** e **Melchionna E.**

Melloni Macedonio — 1. Sulla colorazione di alcuni umori e membrane dell'occhio; e sulle conseguenze che ne derivano nella percezione de' colori (*R.*, 1842, p. 103).

2. Considerazioni ed esperienze sulla Diatermiansia o colorazione calorifica de' corpi (*A.*, v. V, par. I, p. 1, 1843).

3. Relazione intorno al Dagherrotipo (*A.*, v. V, par. I, p. 27, 1843).

4. Esperienze sull'azione chimica dello spettro solare, e loro conseguenze relativamente alla Dagherrotipia (*A.*, v. V, par. I, p. 57, 1843).

5. Memoria sopra la costanza della forza assorbente del negrofumo e de' metalli, e sopra la cagione che fa variarne il valore negli altri corpi atermiani (*A.*, v. V, par. I, p. 77, 1843).

6. Appendice relativa alla pretesa influenza delle scabrosità su la facoltà assorbente dei corpi (*A.*, v. V, par. I, p. 103, 1843).

7. Proposta di una nuova nomenclatura intorno alla Scienza delle radiazioni calorifiche (*A.*, v. V, par. I, p. 231, 1843).

8. Saggi di una analisi calorifica dello spettro solare. Memoria prima: Delle relazioni di temperatura fra i raggi luminosi (*R.*, 1843, p. 403).

9. Considerazioni intorno ad alcune obbiezioni del Dott. **Ambrogio Fusinieri** e de' suoi seguaci contro la teorica del **Wells** ed altri principî ammessi dai fisici: a proposito di un passo del *Corso di Meteorologia* del **Kämtz** relativo alla formazione della rugiada (*R.*, 1844, p. 18).

10. Nuove esperienze intorno alla pretesa influenza delle scabrosità sulla emissione calorifica; promosse da una proposizione del **Kämtz** relativa al raffreddamento de' corpi (*R.*, 1844, p. 409).

11. Sulla potenza emissiva, o raggianti dei corpi (*R.*, 1845, p. 6).

12. Relazione storica ed analitica sulle correnti elettriche indotte dal magnetismo terrestre e sugli ultimi fatti comunicati all'Accademia dal professore **L. Palmieri** (*R.*, 1845, p. 177).

13. Analisi delle tre Memorie pubblicate ultimamente dal **Faraday** intorno alle azioni delle calamite e delle correnti elettriche sulla luce polarizzata e sulla massima parte de' corpi ponderabili (*R.*, 1846, p. 199).

14. Rapporto intorno ad una deliberazione del Consiglio generale della Provincia di Basilicata relativo ai *paragrindini* (*R.*, 1846, p. 259).

15. Lettera al sig. **Francesco Gera** sopra alcune ricerche accompagnate da sperimenti sulla cagione della luce azzurra, che illumina la grotta di Capri (*R.*, 1846, p. 363).

- Melloni Macedonio** — 16. Sull'abbassamento di temperatura prodotto alla superficie terrestre durante le notti placide e serene; e sui fenomeni che ne risultano nelle basse regioni dell'atmosfera (*R.*, 1847, p. 83).
17. Nuove sperienze di *F a r a d a y* intorno alla rotazione della luce polarizzata ne' corpi diafani sottoposti all'azione delle calamite: con alcune considerazioni generali sull'indole di questo fenomeno, e sulla forza repellente d'ambi i poli magnetici per l'acqua, il vetro, il bismuto, e la massima parte delle sostanze ponderabili (*R.*, 1847, p. 227).
18. Ricerche sulle irradiazioni de' corpi roventi, e sui colori elementari dello spettro solare (*R.*, 1847, p. 278).
19. Sulle condizioni magnetiche della fiamma e de' fluidi elastici, con un'appendice relativa all'effetto della compressione nei corpi diafani che producono la rotazione della luce polarizzata per mezzo delle calamite (*R.*, 1848, p. 172).
20. Sunto del primo volume dell'opera intitolata la *Termocrosi* (*R.*, 1850, p. 7).
21. Sull'opera del sig. *P a u r c*: Correnti elettro-chimiche misurate e rinvenute ecc. (*R.*, 1850, p. 68).
22. Fatti scoperti ultimamente intorno a certe direzioni speciali che assumono quasi tutte le sostanze cristallizzate, liberamente sospese sotto l'azione delle forze magnetiche; e considerazioni teoriche relative a questa nuova classe di fenomeni (*R.*, 1850, p. 141).
23. Osservazioni intorno agli effetti del fulmine sopra una villa dei dintorni di Napoli (*R.*, 1852, p. 40).
24. Sopra alcuni importanti fenomeni osservati recentemente nel calor solare (*R.*, 1852, p. 92).
25. Principali proposizioni relative al magnetismo delle rocce (*R.*, 1853, p. 187).
26. Sopra alcuni fenomeni di elettricismo statico e dinamico, recentemente osservati da *F a r a d a y*, ne' conduttori de' telegrafi sotterranei e sottomarini (*R.*, 1854, p. 30).
27. Descrizione dell'elettroscopio d'invenzione del cav. *M e l l o n i*, rinvenuta tra le sue carte (*R.*, 1854, p. 82, con 2 figure).
28. Ricerche intorno al magnetismo delle rocce. Memoria 1^a. Sulla polarità magnetica delle lave e rocce affini (*M.*, v. I, p. 121, 1856).
29. Ricerche intorno al magnetismo delle rocce. Memoria 2^a. Sopra la calamitazione delle lave in virtù del calore e gli effetti dovuti alla forza coercitiva di qualunque roccia magnetica (*M.*, v. I, p. 141, 1856).
30. Sulla eguaglianza di velocità che le correnti elettriche di varia tensione assumono nello stesso conduttore metallico (*M.*, v. I, p. 319, 1856).

Melloni Macedonio — 31. Sulla induzione elettrostatica (*M.*, v. I, p. 327, 1856).

32. Elettroscopio (*M.*, v. I, p. 335, 1856, con 1 tav.).

Mercalli Giuseppe — 1. Note geologiche e sismiche sulle isole di Ponza (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 10, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 168).

2. Il riposo attuale del Vesuvio (*R.*, 1913, p. 64).

3. Sopra un recente sprofondamento avvenuto nel cratere del Vesuvio (*R.*, 1913, p. 134, con 1 tav.).

4. Il risveglio del Vesuvio (*R.*, 1913, p. 137).

Meschinelli Luigi — 1. Su alcuni strumenti di legno provenienti da varie abitazioni lacustri di Europa (*R.*, 1890, p. 65, con 1 tav.).

2. La flora de tufi del Monte Somma (*R.*, 1890, p. 115).

Miani-Calabrese Donato — Sul metodo di costruzione degli indici di gravità nel campo degli infortuni sul lavoro (*R.*, 1937, p. 146).

Miele A. G. — Sulle miscele di alite e di silvite delle fumarole vesuviane (*R.*, 1910, p. 235).

Migliacci Duilio — Vedi: **Piutti A. e Migliacci Duilio.**

Mignosi Gaspare — 1. Estensione dei teoremi di **Abel**, **Cesàro** e **Frobenius** sulle serie di potenze (*R.*, 1920, p. 225, 237).

2. Inversione di un teorema sul rapporto delle medie (*Cp*) di due serie (*R.*, 1921, p. 17).

3. Sulla risoluzione apiristica delle equazioni algebriche in un corpo numerico finito (*R.*, 1929, p. 218).

Minerva Salvatore — Vedi: **Abati Gino e Minerva Salvatore.**

Miranda Carlo — 1. Il teorema di esistenza per il problema di **Dirichlet** in un campo piano privo di punti esterni (*R.*, 1932, p. 49).

2. Sull'inversione della trasformata di **Laplace** (*R.*, 1937, p. 32).

Mirigliano Giuseppe — L'eruzione del Vesuvio del 79 d. C. (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 8, 1940, con 6 tav.). (S. in *R.*, 1940, p. 80).

Mohl Hugo — 1. Sulla penetrazione della cuticula negli stomi; osservazioni tradotte dal tedesco ed annotate dal prof. **M. Tenore** (*R.*, 1847, p. 460).

2. Sulla simmetria delle piante. Prima versione italiana fatta ed annotata dal prof. **M. Tenore** (*R.*, 1848, p. 113).

Mollame Vincenzo — 1. Sulle coordinate della più corta distanza fra due rette, rispetto a tre assi obliqui (*R.*, 1878, p. 160).

2. Nuova serie di funzioni sostituibili a quelle di **Sturm** con vantaggio dei calcoli occorrenti per determinare il numero delle radici reali di un'equazione algebrica (*R.*, 1883, p. 256).

3. Sul *Casus irreducibilis* dell'equazione cubica (*R.*, 1890, p. 167).

4. Sulle radici primitive dell'unità negativa (*R.*, 1892, p. 179).

5. Sulle equazioni abeliane reciproche le cui radici si possono rappre-

sentare con $x, \theta x, \theta^2 x, \dots, \theta^{n-1} x$. Memoria 2^a (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 2, 1894). (S. in *R.*, 1894, p. 110).

Mollame Vincenzo — 6. Aggiunta alla Nota sul *Casus irreductibilis* dell'equazione cubica (*R.*, 1895, p. 111).

Monteferrante Raffaele — 1. Ricerche chimiche sulla materia amara contenuta ne' semi di lupino (*R.*, 1873, p. 96).

2. Ricerche chimiche su' semi del lupino comune. Estratto di una lettera al socio ordinario S. de Luca (*R.*, 1875, p. 169).

Montesano Domenico — 1. Su alcuni complessi di rette — B a t t a g l i n i (*R.*, 1886, p. 192).

2. Su la curva gobba di 5° ordine e di genere 1 (*R.*, 1888, p. 181).

3. Su i vari tipi di congruenze lineari di coniche dello spazio. Nota 1^a (*R.*, 1895, p. 93); Nota 2^a (*R.*, 1895, p. 155).

4. La superficie romana di S t e i n e r (*R.*, 1899, p. 88).

5. Su alcune superficie omoloidiche di 4° e di 5° ordine prive di linee multiple (*R.*, 1900, p. 158).

6. Le superficie omoloidiche di 5° ordine (*R.*, 1901, p. 67).

7. Su le reti omoloidiche di curve (*R.*, 1905, p. 259).

8. Su nuovi tipi di superficie razionali di 5° ordine (*R.*, 1907, p. 66).

9. Sulle corrispondenze birazionali nello spazio che determinano complessi di tangenti (*R.*, 1907, p. 256).

10. I gruppi cremoniani di numeri (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 7, 1911). (S. in *R.*, 1911, p. 146).

11. I complessi bilineari di coniche nello spazio (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 8, 1913). (S. in *R.*, 1911, p. 411).

12. Sui quadri caratteristici delle corrispondenze birazionali piane (*R.*, 1915, p. 30, 69, 113).

13. Su le corrispondenze birazionali piane semisimmetriche (*R.*, 1915, p. 248).

14. Le corrispondenze birazionali piane emisimmetriche (*R.*, 1918, p. 31).

15. Su la teoria delle congruenze lineari di coniche nello spazio (*R.*, 1920, p. 60).

16. Principio di estensione nella teoria delle corrispondenze birazionali dello spazio (*R.*, 1921, p. 116).

17. Su alcuni tipi di corrispondenze cremoniane spaziali collegati alle corrispondenze birazionali piane di ordine n (*R.*, 1921, p. 164).

18. A l f o n s o D e l R e (*R.*, 1922, p. 187).

19. Su la teoria generale delle corrispondenze birazionali fra i punti dello spazio (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 8, 1926). (S. in *R.*, 1926, p. 93).

20. Rappresentazione canonica dei punti dello spazio ordinario su le coppie di punti di un piano reciproci rispetto ad una conica degenere (*R.*, 1926, p. 215).

Montesano Domenico — 21. Su alcuni problemi fondamentali nella teoria delle corrispondenze cremoniane. (I, II e III Nota) (*R.*, 1928, pp. 42, 89, 123).

22. Le iperomografie dello spazio con indici eguali (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 2, 1930). (S. in *R.*, 1929, p. 247).

Monticelli Francesco Saverio — 1. Ricerche intorno al seno cutaneo interdigitale della pecora (*Ovis aries* L. n.) (*A.*, s. 2^a, v. II, App. n. 1, 1886, con 3 tav.).

2. Sulla cosiddetta subcuticola dei Cestodi (*R.*, 1892, p. 158).

3. Appunti sui *Cestodaria* (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 6, 1892). (S. in *R.*, 1892, p. 67).

4. Sui cuscinetti glandolari perianali dell'*Eonycteris spelaea* D o b s o n (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 3, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 113).

5. Notizia preliminare del rinvenimento di un Nemertino (*Prostoma sebethis* n. sp.) nelle acque del Sebeto (*R.*, 1910, p. 33).

6. Di un nuovo Ctenodrilide del Golfo di Napoli (*R.*, 1910, p. 61).

7. Ricerche sulla *Cercaria setifera* di J o h. M ü l l e r (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 11, 1914, con 5 tav.). (S. in *R.*, 1912, p. 223).

8. Notizie intorno agli *Axolotl* dell'Istituto Zoologico della R. Università di Napoli (*R.*, 1913, p. 173).

9. Di alcune pretese forme del gruppo delle Temnocefale e nota critica sull'ordine dei Dactyloda (*R.*, 1914, p. 285).

10. Nuove notizie intorno agli *Axolotl* dell'Istituto Zoologico della R. Università di Napoli (*R.*, 1917, p. 83).

11. P a o l o D e l l a V a l l e. Cenno necrologico (*R.*, 1918, p. 113).

Monticelli Francesco Saverio e Simotomai Hidezò — Di una mofeta nel cratere di Astroni e della fauna che vi si rinvenne (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 15, 1916, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1916, p. 63).

Monticelli Teodoro — 1. Relazione sulla doppia *Paraselene* osservata dal Sig. E g g in Piedimonte d'Alife nel dì 1° maggio 1817 (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 13, 1825, con 1 tav.).

2. Elogio di V i n c e n z o P e t a g n a (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 59, 1825).

3. Memoria sulle sostanze vulcaniche rinvenute nella lava di Pollena scoperta nelle ultime alluvioni del Vesuvio (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 77, 1825).

4. Nota [Sui tremuoti delle Calabrie] (*A.*, v. IV, Cl. Fis. e St. Nat., p. 3, 1839).

5. Memoria [Sopra una escursione al Vesuvio] (*A.*, v. IV, Min., p. 97, 1839, con 1 tav.).

6. Sopra alcuni prodotti del Vesuvio ed alcune vicende di esso (*A.*, v. V, par. II, p. 141, 1844, con 1 tav.).

Monticelli Teodoro — 7. Sulle sublimazioni del Vesuvio (*A.*, v. V, par. II, p. 147, 1844).

8. Sopra talune nuove sostanze Vesuviane (*A.*, v. V, par. II, p. 157, 1844).

9. Sopra la eruzione del 28 luglio 1833 (*A.*, v. V, par. II, p. 169, 1844).

10. Muriato ammoniacale sublimato dal Vesuvio (*A.*, v. V, par. II, p. 179, 1844).

11. Sopra altre vicende del Vesuvio del 1835 (*A.*, v. V, par. II, p. 183, 1844).

12. Sopra i danni che il fumo del Vesuvio reca ai vegetabili (*A.*, v. V, par. II, 187, 1844).

13. Introduzione alla monografia delle Pelurie lapidee del Vesuvio (*A.*, v. V, par. II, p. 191, 1844).

14. Monografia delle Pelurie lapidee del Vesuvio (*A.*, v. V, par. II, pp. 195 e 207, 1844, con 1 tav.).

15. Storia e giacitura del ferro di Cancarone (*A.*, v. V, par. II, p. 211, 1844).

16. Monografia del ferro di Cancarone (*A.*, v. V, par. II, p. 217, 1844, con 3 tav.).

17. Genesi del ferro di Cancarone (*A.*, v. V, par. II, p. 229, 1844).

Montuori Adolfo — 1. Influenza dell'asportazione della milza sul potere microbica del sangue (*R.*, 1892, p. 51).

2. Influenza dell'ablazione della milza sul potere microbica del sangue (*R.*, 1892, p. 167).

3. Sull'origine dello zucchero epatico (*R.*, 1895, p. 269).

4. Contributo sperimentale alla genesi dell'urobilina (*R.*, 1898, p. 71).

5. L'eliminazione dell'acido urico, durante l'alimentazione con nucleina artificiale (*R.*, 1899, p. 40).

6. Sulla trasformazione dei grassi in zucchero nel fegato (*R.*, 1899, p. 44).

7. Sulle oscillazioni respiratorie della pressione del sangue (*R.*, 1899, p. 79).

8. Influenza del polmone sulla dissociazione della emoglobina ossicarbonica (*R.*, 1900, p. 17).

9. Azione della corrente elettrica sulla glicogenesi epatica (*R.*, 1901, p. 197).

10. Alcune osservazioni sul destino dell'acido ossalico nell'organismo (*R.*, 1901, p. 347).

11. Sopra una condizione che accelera la coagulazione del sangue (*R.*, 1901, p. 360).

12. Sulla formazione dell'acido ossalico nell'organismo animale (*R.*, 1903, p. 202).

13. Vedi: **Diamare Vincenzo e Montuori Adolfo.**

- Morales Adele** — Sopra un teorema di P o i s s o n nel calcolo delle probabilità (*R.*, 1918, p. 83).
- Musacchio G.** — Onoranze alla memoria di A r c a n g e l o S c a c c h i nel I centenario della sua nascita (*R.*, 1910, suppl. f. 7-9, p. 7).
- Nannei Errico** — Le superficie ipercicliche (*R.*, 1888, p. 119).
- Nanula Antonio** — 1. Cenni su di un cane mostruoso (*A.*, v. IV, Zool., p. 217, 1839).
2. [Elogio di] (*A.*, v. VI, p. XLIII [1851-52]).
- Napoli Raffaele** — 1. Sulla visione stereoscopica (*R.*, 1859, p. 42).
2. Sopra un nuovo fotometro od una nuova applicazione della camera oscura (*R.*, 1859, p. 53).
3. Sull'esistenza del selenio e del tellurio liberi e combinati nelle lave del Vesuvio (*R.*, 1859, p. 65).
4. Sopra lo zucchero di canna trovato nei fiori di *Rhododendron* (*R.*, 1861, p. 35).
5. L'allotropia, lo stato nascente e le azioni catalitiche nei corpi (*R.*, 1862, p. 145).
6. Sulla produzione del sale ammoniaco nelle fumarole vesuviane (*R.*, 1862, p. 239).
7. Ricerche chimiche sulla genesi dell'ammoniaca e del nitro per via sintetica. Nota 1^a (*R.*, 1865, p. 71).
- Napoli-Signorelli Pietro** — Discorso storico preliminare (*A.*, 1779-87, p. 1).
- Napolitano Mariano** — Sopra alcuni derivati dell'acido paracresolglucolico (*R.*, 1882, p. 185).
- Nebbia Guido** — Sulla distribuzione delle velocità nelle correnti fluide (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 1, 1933). (S. in *R.*, 1933, p. 83).
- Niccolini Antonio** — Sunto delle cose avvenute, e di quanto è stato recentemente operato nella gran cisterna del tempio di Serapide per restituire e conservare l'acqua salutare che in essa sorge (*R.*, 1843, p. 339).
- Nicoletti Onorato** — Sull'estensione dei metodi di P i c a r d e di R i e m a n n ad una classe di equazioni a derivate parziali (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 2, 1896). (S. in *R.*, 1895, p. 276).
- Nicolini Tito** — Sugli errori delle parallassi trigonometriche e spettroscopiche (*R.*, 1935, p. 162).
- Nicolosi-Roncati Francesco** — 1. La polinuclearità nella microspora della *Dammara robusta* C. M o o r e (*R.*, 1907, p. 145).
2. Ricerche sulla conduttività elettrica e la pressione osmotica nei vegetali (*R.*, 1907, p. 357).
3. Formazioni mitocondriali negli elementi sessuali maschili dell'*Hel-leborus foetidus* L. (*R.*, 1910, p. 109, con 1 tav.).

- Nicolucci Giustiniano** — 1. Struttura e funzioni dei nervi cerebrali dell'uomo. Ricerche anatomiche-fisiologiche (*R.*, 1842, p. 241).
2. Analisi microscopica della pretesa muccilagine che si forma sulle acque termo-minerali del Tamburo, di Senogalla e della Rete dell'Isola d'Ischia (*R.*, 1842, p. 252).
3. Politalami fossili dell'Italia meridionale (*R.*, 1843, p. 345).
4. Saggio di una classifica dei Politalamii (*R.*, 1843, p. 352).
5. Intorno alla vescichetta proligera ed allo strato germinativo, osservati ne' pesci da F. C a v o l i n i (*R.*, 1844, p. 124).
6. Di alcune armi ed utensili in pietra rinvenuti nelle provincie meridionali dell'Italia, e delle popolazioni, ne' tempi antestorici, nella penisola italiana (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 10, 1863, con 2 tav.). (*S.* in *R.*, 1863, p. 48).
7. Di alcuni crani fenici rinvenuti nella necropoli di Tharros, nell'isola di Sardegna, e conservati nel R. Museo di antichità di Cagliari e nel R. Museo Anatomico dell'Università di Pavia (*R.*, 1864, p. 214).
8. La stirpe ligure in Italia ne' tempi antichi e ne' moderni (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 1, 1865, con 7 tav.). (*S.* in *R.*, 1863, p. 225).
9. Sulla stirpe Japigica, e sopra tre cranî ad essa appartenenti rinvenuti presso Fasano [*Gnathia*], presso Rugge [*Rudiae*], e presso Ceglie [*Coelium*] nell'Italia meridionale (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 20, 1865, con 3 tav.). (*S.* in *R.*, 1865, p. 322).
10. Cranio fenicio rinvenuto presso Palazzolo Acreide, in Sicilia [Provincia di Siracusa] (*R.*, 1865, p. 317).
11. Sull'antropologia della Grecia (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 23, 1866-68, con 5 tav.). (*S.* in *R.*, 1867, p. 188).
12. Sopra altre armi ed utensili in pietra dura rinvenuti nell'Italia meridionale (*R.*, 1867, p. 191, con 1 tav.).
13. Antichità dell'uomo nell'Italia centrale (*R.*, 1868, p. 130).
14. Antropologia dell'Etruria (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 13, 1869, con 7 tav.). (*S.* in *R.*, 1869, p. 142).
15. Brevi cenni su gli oggetti preistorici dell'età della pietra rinvenuti nella provincia di Terra di Lavoro, e conservati nella di lui collezione paleo-etnologica (*R.*, 1870, p. 129).
16. L'età della pietra nelle province napoletane (*R.*, 1872, p. 49).
17. Un sepolcro della età della pietra (*R.*, 1872, p. 109).
18. Ulteriori scoperte relative all'età della pietra nelle provincie napoletane (*R.*, 1874, p. 58).
19. Antropologia del Lazio (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 1, 1873, con 4 tav.). (*S.* in *R.*, 1873, p. 19).
20. Nuove scoperte preistoriche nelle provincie napoletane (*R.*, 1876, p. 145).

Nicolucci Giustiniano — 21. Scoperte preistoriche nella Basilicata e nella Capitanata (*R.*, 1877, p. 13).

22. La grotta Còla presso Petrella di Cappadocia nella provincia dell'Abruzzo Ulteriore II (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 11, 1877, con 3 tav.). (*S. in R.*, 1877, p. 17).

23. Ricerche preistoriche nei dintorni del lago di Lesina in provincia di Capitanata (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 13, 1878, con 6 tav.). (*S. in R.*, 1877, p. 158).

24. Strumenti in pietra delle provincie Calabresi (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 7, 1879, con 4 tav.). (*S. in R.*, 1879, p. 202).

25. Armi ed utensili in pietra della Troade (*R.*, 1879, p. 83, con 1 tav.).

26. Il peso del cervello dell'uomo (*R.*, 1881, pp. 22 e 40).

27. Crania Pompeiana ovvero Descrizione dei crani umani rinvenuti fra le ruine dell'antica Pompei (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 10, 1882, con 8 tav.). (*S. in R.*, 1882, p. 19).

28. Sopra i teschi umani rinvenuti negli scavi dell'antica città di Metaponto, in provincia di Basilicata (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 12, 1882, con 1 tav.). (*S. in R.*, 1882, p. 108).

29. I primi uomini; studio antropologico (*R.*, 1882, p. 124).

30. I crani dei Marsi (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 13 [per errore n. 14], 1883, con 2 tav.). (*S. in R.*, 1882, p. 223).

31. Sui crani peruviani della collezione *C h i e r c h i a* conservati nel Gabinetto di Antropologia della R. Università (*R.*, 1886, p. 118).

32. Il Darwinismo secondo i più recenti studii (*R.*, 1886, p. 223).

33. Joseph von *L e n h o s s e k*, Die Ausgrabungen zu Szeged-Othalom in Ungarn. Gli scavi di Szeged-Othalom, in Ungheria (*R.*, 1887, p. 115).

34. Antropologia dell'Italia nell'Evo antico e nel moderno (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 9, 1887). (*S. in R.*, 1886, p. 154).

35. Sguardo sull'etnologia dell'Egitto (*A.*, s. 2^a, v. IV, n. 6, 1891, con 2 tav.). (*S. in R.*, 1891, p. 23).

36. Avanzi di animali fossili rinvenuti presso Gioia del Colle in provincia di Bari (*R.*, 1891, p. 162).

Nicotera Luigi — Sintesi dell'acido timolcinnamico (*R.*, 1889, p. 139).

Nobile Amedeo — 1. La resistenza elettrica dei fili di nichel sottoposti a trazione (*R.*, 1921, p. 52).

2. Sugli allungamenti di fili metallici sottoposti a torsione (*R.*, 1927, p. 99).

Nobile Antonio — 1. Su le maree del golfo di Napoli (*R.*, 1842, p. 114).

2. Breve notizia intorno al ritorno periodico di stelle cadenti del 10 agosto 1842 (*R.*, 1842, p. 259).

3. Memoria sulle stelle cadenti (*A.*, v. V, par. I, p. 119, 1843).

Nobile Antonio — 4. Mutamenti del livello del mare per opera della pressione atmosferica e di altre cause diverse (*R.*, 1844, p. 81).

5. Rapporto sul ritorno periodico di stelle cadenti osservato in Napoli nel passato novembre da' signori E. Cooper ed A. Graham da una parte, e dagli astronomi ed alunni del R. Osservatorio dall'altra (*R.*, 1844, p. 433).
6. Investigazione su le sedi delle stelle cadenti (*R.*, 1846, p. 95).
7. Sulla Cometa di Klinkerfues (*R.*, 1853, p. 158).
8. Biografia del Cav. Macedonio Melloni (*R.*, 1854, p. 107).
9. Sul teorema fondamentale dell'induzione elettrostatica (*M.*, v. II, p. XXXIV, 1857).
10. Intorno ad alcune singolari apparenze del pianeta Giove osservate durante la sua occultazione dietro la Luna, e pruova dell'esistenza di un'atmosfera in quest'ultimo astro (*M.*, v. II, p. 297, 1857).
11. Sull'induzione elettrostatica. Memoria 1^a. Intorno ai fenomeni della elettricità indotta nei conduttori non isolati, o isolati dopo aver per poco comunicato col suolo (*M.*, v. II, p. 374, 1857).
12. Sull'induzione elettrostatica. Memoria 2^a. Dell'influenza dei conduttori isolati e non isolati su i conduttori indotti ed isolati, e su lo stato elettrico di questi ultimi (*M.*, v. II, p. 392, 1857).
13. Applicazione delle stelle cadenti alla determinazione della differenza di longitudine tra Napoli e S. Giorgio a Cremano (*A.*, app. 1862, p. 45).
14. Vedi: Melloni Macedonio e Nobile Antonio.

Nobile Antonio e Palmieri Luigi — Sull'elettroscopio di M. Melloni (*R.*, 1854, p. 88).

Nobile Arminio — 1. Relazione compendiata delle osservazioni fatte durante l'eclisse totale di sole del 22 dicembre 1870 (*R.*, 1871, p. 31).

2. Determinazione telegrafica della differenza di longitudine fra gli Osservatorii di Napoli e Palermo. Dalle osservazioni di P. Tacchini e A. Nobile (*R.*, 1874, App. al fasc. 3°).
3. Misure di angoli di posizione di alcuni sistemi di stelle multiple (*R.*, 1875, p. 9).
4. Saggio di un nuovo metodo per l'osservazione delle distanze delle stelle multiple (*R.*, 1875, p. 171).
5. Sulle due stelle multiple 1863 Σ e 6 Corona (*R.*, 1876, p. 21).
6. Osservazioni del sistema 748 Σ [Trapezio di Orione] (*R.*, 1877, p. 75).
7. Due riflessioni relative alla determinazione telegrafica di differenza di longitudine (*R.*, 1877, p. 188).
8. Osservazioni e riflessioni su i sistemi di Stelle multiple: Binarie 1263 Σ , 634 Σ , 54 Leone. Triple 1998 Σ , 2278 Σ , 2323 Σ , 2637 Σ , 2703 Σ (*R.*, 1877, p. 207).

Nobile Arminio — 9. Saggio di osservazioni meridiane correlative per correggere le refrazioni fatte da A. Nobile a Capodimonte e J. Thome a Cordoba (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 10, 1893). (S. in *R.*, 1893, p. 13).

10. Riflessioni sulla variazione a corto periodo della latitudine (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 13, 1893). (S. in *R.*, 1893, p. 102).

11. Risposta alla critica fatta dal socio Cesàro alla Nota intitolata « Riflessioni sulla variazione a corto periodo della latitudine » (*R.*, 1893, p. 204).

12. Saggio di determinazione diretta della costante di una linea geodetica nell'ellissoide di rivoluzione schiacciato date le coordinate di due punti (*R.*, 1894, p. 136).

13. Studio iniziale del collimatore del Cerchio Meridiano Reichembach-Heurtaux (*R.*, 1894, p. 154).

14. Risultato di talune osservazioni di distanze zenitali (*R.*, 1894, p. 211).

15. Paragone di ascensioni rette determinate simultaneamente a Capodimonte ed a Cordoba [Repubblica Argentina] (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 5, 1894). (S. in *R.*, 1894, p. 200).

16. Abbreviazione del calcolo di una linea geodetica quando si voglia solo una buona approssimazione (*R.*, 1895, p. 139).

17. Considerazioni sul numero della costante dell'aberrazione annua delle stelle (*R.*, 1895, p. 297).

18. Osservazioni di ascensioni rette direttamente e per riflessione fatte nel 1883 (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 1, 1895). (S. in *R.*, 1895, p. 239).

19. Appunti sul moto del Sole fra le altre stelle (*R.*, 1897, p. 110).

20. Vedi: De Gasparis Annibale e Nobile Arminio.

Nobile Vittorio — 1. Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nel biennio 1907-1908 (*R.*, 1915, p. 83).

2. Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nel biennio 1909-1910 (*R.*, 1915, p. 147).

Nugnes di S. Secondo — Fenomeni celesti osservati nel marzo 1852 da Sevastopoli (*R.*, 1852, p. 66).

Oglialoro Agostino — 1. Sintesi degli acidi acetilfenilparacumarico e fenilparacumarico (*R.*, 1882, p. 184).

2. Brevi osservazioni sopra una recente comunicazione di J. Riban (*R.*, 1883, p. 15).

3. Azione dell'acido nitrico sulla teucrina (*R.*, 1883, p. 221).

4. Disinfezioni (*R.*, 1884, p. 135).

5. Sintesi dell'acido metilatropico (*R.*, 1885, p. 270).

6. Sintesi dell'ossifenilcumarina (*R.*, 1887, p. 90).

7. Michele Eugenio Chevreul (*R.*, 1889, p. 114).

- Ogialoro Agostino** — 8. Sintesi dell'acido benzilcinnamico (*R.*, 1889, p. 255).
9. Rapporto sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche nell'anno 1889 (*R.*, 1890, p. 5); nel 1890 (*R.*, 1891, p. 3); nel 1891 (*R.*, 1892, p. 9).
10. Tavole dei risultati analitici delle acque minerali di Castellammare di Stabia (*R.*, 1894, p. 183).
11. Brevi notizie sull'acido picrotossinico (*R.*, 1894, p. 189).
12. Sulle perdite che avvengono nella ricerca tossicologica di corpi minerali volatili (*R.*, 1900, p. 241).
13. Vedi: **Palmieri Luigi e Ogialoro Agostino**.
14. Poche notizie sulle sabbie emesse dal Vesuvio (*R.*, 1906, p. 135).
15. **Ludwig Mond**. (*R.*, 1909, p. 314).
- Ogialoro Agostino, Bakunin Marussia e Arena F.** — La sorgente minerale di Valle di Pompei. Relazione dell'analisi chimica e batteriologica (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 3, 1908), (*S.* in *R.*, 1908, p. 160).
- Ogialoro Agostino e Bakunin Marussia** — 1. Sugli acidi meta e para-nitrofenilcinnamici e sopra alcuni loro derivati (*R.*, 1890, p. 106).
2. **Stanislao Cannizzaro** (*R.*, 1910, p. 135).
- Ogialoro Agostino e Cannone G.** — Sull'acido ortocresolglycolico (*R.*, 1888, p. 480).
- Ogialoro Agostino e Forte Oreste** — 1. Sugli acidi cresolcinnamici (*R.*, 1889, p. 253).
2. Sugli acidi metacresolglycolico e metacresolcinnamico (*R.*, 1890, p. 97).
3. Azione dell'acido iodidrico e fosforo rosso sopra l'idrato di picrotosside (*R.*, 1891, p. 124).
4. Sul processo di **Selmi** per la ricerca tossicologica dell'arsenico (*R.*, 1896, p. 348).
- Ogialoro Agostino e Rosini E.** — Sull'acido ortonitrofenilcinnamico e sull'idrofenilcarbostirile (*R.*, 1890, p. 44).
- Ogialoro Agostino, Forte Oreste e Cabella Antonio** — 1. Analisi chimica completa qualitativa e quantitativa dell'acqua detta delle Caldarelle presso Riardo (*R.*, 1895, p. 15).
2. Analisi chimica completa quantitativa e qualitativa dell'acqua Amaturò sull'Irno presso Salerno (*R.*, 1895, p. 240).
3. Analisi chimica completa qualitativa e quantitativa dell'acqua minerale di Marigliano, pozzo artesiano **Montagna** (*R.*, 1896, p. 38).
4. Acque del Gurgitello delle terme **Belliazzi** nell'Isola d'Ischia [Casamicciola]. Analisi chimica (*A.*, s. 2^a, v. IX, n. 7, 1898). (*S.* in *R.*, 1898, p. 190).

Oliveri Vincenzo — Azione di alcuni cloruri acidi sull'allilato di cloralio (R., 1884, p. 18).

Osservatorio di Capodimonte — 1. Osservazioni meteorologiche fatte nel R. Osservatorio di Napoli dal 1842 al 1850 e dal 1852 al 1854 (R., 1842-1850, 1852-1854).

2. Osservazioni della Cometa apparsa nel marzo 1843, fatte all'Equatoriale di *Reichenbach* dalla Reale Specola di Capodimonte (R., 1843, p. 164).

Osservatorio della R. Marina — Sunto delle Osservazioni meteorologiche fatte nell'Osservatorio della Real Marina nel corso dell'anno 1846 (R., 1846, p. 421).

Padelletti Dino — 1. Sugli assi coniugati di rotazione le cui direzioni comprendono un angolo costante, e sugli assi coniugati ortogonali (R., 1880, p. 42).

2. Sull'equivalenza astatica di un sistema di forze nella rotazione intorno ad un asse (R., 1881, p. 248).
3. Osservazioni sulla teoria delle Dinami [Theory of screws] (R., 1882, p. 31).
4. Su un calcolo nella teoria delle Dinami analogo a quello dei Quaternioni (R., 1882, p. 111).
5. Alcuni corollari di un teorema del prof. *Fergola* (R., 1882, p. 155).
6. Sulla semplice forma delle equazioni di equilibrio di un sistema rigido vincolato (R., 1883, p. 13).
7. Sulle analogie fra la teoria della Astatica e quella dei Momenti di inerzia (R., 1883, p. 29).
8. Sopra un'estensione del concetto di Polo e Caratteristica in Cinematica (R., 1884, p. 54).
9. Sul centro delle forze nel piano (R., 1884, p. 74).
10. Sui sistemi di forze impulsive (R., 1884, p. 140).
11. Sulle superficie che rotolano una sull'altra nel moto di rotazione di un corpo intorno ad un punto (R., 1886, p. 242).
12. Sulla composizione grafica delle forze nello spazio (R., 1889, p. 125).
13. Sul movimento del pendolo semplice quando si tien conto dell'effetto della rotazione terrestre (R., 1891, p. 79).

Padula Fortunato — 1. Riflessioni su la resistenza de' piediritti (R., 1842, p. 40).

2. Esercizi di meccanica applicata (R., 1842, p. 103 bis).
3. Sul momento d'inerzia e su gli assi principali (*A.*, v. V, par. I, p. 179, 1843).
4. Su lo stabilimento de' muri che sostengono la spinta delle terre (R., 1843, p. 249).
5. Analisi a due coordinate (R., 1843, p. 425).

Padula Fortunato — 6. Ricerche di analisi applicata alla Geometria (*R.*, 1844, pp. 241, 321 e 401; e *R.*, 1845, p. 15).

7. Intorno alla divisione della sfera in data ragione (*R.*, 1852, p. 45).

8. Intorno a due superficie di cui i raggi di curvatura sono uguali e diretti in parti opposte (*R.*, 1852, p. 76).

9. Delle curve di 4° grado che hanno tre punti di regresso di prima specie (*M.*, v. I, p. 31, 1856, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1852, p. 29).

10. Ricerche su le superficie curve (*M.*, v. II, p. 308, 1857).

11. Ricerche di geometria analitica (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 4, con 1 tav., 1863). (S. in *R.*, 1862, p. 161).

Pagliani Stefano — Sopra un nuovo metodo grafico per le segnalazioni nella determinazione delle differenze di longitudine (*R.*, 1894, p. 124).

Paladino Giovanni — 1. Nuove ricerche sui corpuscoli di *Pacini* della mano e del piede dell'uomo e del mesenterio del gatto (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 21, 1866-68, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1866, p. 45).

2. Di un nuovo processo per le indagini microscopiche del sistema nervoso centrale (*R.*, 1890, p. 14).

3. Contribuzione alla migliore conoscenza dei componenti i centri nervosi, mercè il processo del joduro di palladio (*R.*, 1891, p. 227).

4. Della continuazione del nevroglio nello scheletro mielinico delle fibre nervose e della costituzione pluricellulare del cilindrasse (*R.*, 1892, p. 153).

5. Contribuzione alla conoscenza dell'amitosi nei mammiferi (*R.*, 1893, p. 209).

6. Gli effetti della recisione delle radici sensitive del midollo spinale e la loro interpretazione (*R.*, 1894, p. 208).

7. Della nessuna partecipazione dell'epitelio della mucosa uterina e delle relative glandole alla formazione della decidua vera e riflessa nella donna (*R.*, 1895, p. 208).

8. Per la costituzione morfologica del protoplasma delle cellule nervose nel midollo spinale (*R.*, 1896, p. 304).

9. *Salvatore Trinchese* (*R.*, 1897, p. 22).

10. Per il tipo di struttura dell'ovaja (*R.*, 1897, p. 232, con 1 tav.).

11. Per la struttura dei villi del corion umano nei primordii dello sviluppo e dei loro primi rapporti colla mucosa uterina (*R.*, 1898, p. 373, con 1 tav.).

12. Della genesi degli spazii intervillosi della placenta umana e del loro primo contenuto in paragone di parte consimile di alcuni mammiferi (*R.*, 1899, p. 152, con 1 tav.).

13. Della genesi e del tempo nel quale compaiono le cellule gigantesche nella placenta umana (*R.*, 1899, p. 191).

Paladino Giovanni — 14. Di una cavità imbutiforme nel punto d'impianto sul Corion del peduncolo addominale (R., 1899, p. 227).

15. Ulteriori studii sui rapporti tra il nevroglio e le fibre e le cellule nervose nell'asse cerebro-spinale dei vertebrati (R., 1900, p. 239).

16. Per una migliore classificazione delle glandole (R., 1901, p. 217).

17. Per la genesi degli spazii intervillosi e del loro primo contenuto nella donna (R., 1902, p. 181).

18. Sulla rigenerazione del parenchima ovarico e sul tipo di struttura dell'ovaia di Delfina (R., 1903, p. 289, con 1 tav.).

19. Casi di udizione colorata (R., 1904, pp. 64, 306).

20. Antonio de Martini (R., 1904, p. 87).

21. Giustiniano Nicolucci (R., 1904, p. 199).

22. La mitosi nel corpo luteo e le recenti congetture sulla significazione di questo (R., 1904, p. 394, con 1 tav.).

23. Il trofoblasto e la trofosfera non sono l'equivalente dell'embriotrofo (R., 1906, p. 498).

24. Ancora dei più intimi rapporti fra il nevroglio e le cellule e le fibre nervose (R., 1908, p. 238, con 1 tav.).

25. Per una questione di priorità sui rapporti intimi tra la muscolatura degli atri e quella dei ventricoli del cuore (R., 1909, p. 268).

26. Angelo Mosso (R., 1910, p. 300).

27. Giuseppe Albini (R., 1911, p. 27).

28. La dottrina della continuità nell'organizzazione del nevrasso nei vertebrati ed i mutui ed intimi rapporti tra nevroglio e cellule e fibre nervose (R., 1911, p. 302, con 2 tav.).

29. Alcune notevoli particolarità delle cellule nervose del midollo spinale dell'*Orthogoriscus mola* (R., 1913, p. 19).

30. Le cellule nervose sono elementi perenni dell'organismo animale? ed il potere germinativo dell'ependima è limitato al periodo embrionale? (R., 1913, p. 219).

31. Le fibre muscolari striate sono da ritenersi quali elementi perenni dell'organismo? (R., 1915, p. 305).

Paladino Raffaele — 1. Sull'acido metacresolfurfuracrilico (R., 1903, p. 195).

2. Contributo alla composizione chimica della farina di castagne e studio di due zuccheri in essa contenuti (R., 1906, p. 117).

3. Contributo alla genesi del grasso dalle sostanze albuminose (fermento lipogenetico) (R., 1906, p. 520).

4. Sulle proprietà fisiche e chimiche dei grassi delle castagne comuni (R., 1907, p. 89).

5. Ricerche chimiche e spettroscopiche sul secreto colorato della *Aplysia punctata* (A., s. 2^a, v. XIII, n. 17, 1907, con 1 tav.). (S. in R., 1907, p. 355).

Palamà Giuseppe — Su alcune formule dell'Algebra delle successioni e sullo sviluppo di alcuni determinanti (R., 1936, p. 160).

Palasciano Ferdinando — 1. Nota sopra un opuscolo del Dott. *Vallè*, relativa al perforamento dell'osso unguis per la distruzione de' polipi naso-faringei (R., 1859, p. 37).

2. Del perforamento dell'osso unguis, nuovo modo di giungere alla distruzione de' polipi alla base del cranio (R., 1859, p. 57).

Palibine Antonio — Vedi: *Kropotkine P. e Palibine Antonio*.

Palmeri Paride — 1. Osservazioni sulle acque piovane raccolte all'Osservatorio vesuviano ed alla Specola dell'Università di Napoli (R., 1865, p. 58).

2. Modificazione all'apparato e al processo di analisi elementare organica (R., 1876, p. 64).

3. Sulla cenere lanciata dal Vesuvio a Portici e Resina la notte del 3 a 4 aprile 1876 (R., 1876, pp. 73 e 87).

4. Studii sul polviscolo piovuto il 25 febbraio 1879 in Portici (R., 1879, p. 112).

5. Probabile accrescimento di saccarosio e di glucosio nei fusti recisi del Sorgo Ambra del Minnesota (R., 1883, p. 65).

6. Sull'accrescimento del saccarosio nei fusti del Sorgo Ambra recisi poco dopo la fioritura (R., 1883, p. 171).

7. Nitrificazione del piombo (R., 1886, p. 54).

8. Sui pulviscoli tellurici e cosmici e le sabbie africane. Analisi e considerazioni (R., 1901, p. 154).

Palmeri Paride e Comes Orazio — Notizie preliminari sopra alcuni fenomeni di fermentazione del Sorgo saccarino vivente (R., 1883, p. 310).

Palmieri Giuseppe — Sull'azione riduttrice della glicerina su' sali di argento, ed applicazione di siffatto fenomeno all'argentatura del vetro (R., 1882, p. 26).

Palmieri Luigi — 1. Disamina di un nuovo principio creduto acconcio a render ragione di tutti i fenomeni elettro-magnetici e magneto-elettrici (R., 1842, p. 25).

2. Intorno ad alcune sperienze credute elettro-magnetiche, fatte sul corpo umano, del Prof. *Jacutovicz* (R., 1842, p. 133).

3. Nuove esperienze sulle induzioni del magnetismo terrestre (R., 1842, p. 336).

4. Intorno ad una modificazione della macchina elettrica proposta dal Professore *Gherardi* (R., 1843, p. 96).

5. Continuazione delle ricerche intorno ai fenomeni d'induzione del magnetismo terrestre (R., 1844, p. 339).

Palmieri Luigi — 6. Descrizione della batteria magneto-elettro-tellurica (R., 1844, p. 343, con 1 tav.).

7. Alcune ricerche sulla causa della rugiada (R., 1844, p. 416).
8. Nuovo apparecchio d'induzione tellurica (R., 1845, p. 173).
9. Alcune ricerche sulla macchina elettrica (R., 1849, p. 73).
10. Di una nuova pila tutta metallica (R., 1850, p. 73).
11. Esperienze elettrochimiche ordinate a dimostrare lo svolgimento della elettricità nelle combinazioni binarie de' corpi semplici (R., 1850, p. 161).
12. Primi studi meteorologici fatti sul R. Osservatorio Vesuviano (R., 1853, p. 90).
13. Osservazioni intorno ad un creduto principio elettrostatico (R., 1853, p. 146).
14. Elettricità atmosferica. Continuazione degli studi meteorologici fatti sul Reale Osservatorio vesuviano (R., 1853, p. 191).
15. Cagione delle differenze tra i risultamenti delle osservazioni di meteorologia elettrica fatte a conduttore mobile ed a conduttore fisso terminato a punta o a fiamma (R., 1854, p. 20).
16. Annunzio di osservazioni magnetiche (R., 1861, p. 59).
17. Sull'origine dell'elettricità atmosferica (R., 1862, p. 58).
18. Notizia sulle scosse di terremoto segnate dal sismografo elettromagnetico dopo l'incendio del Vesuvio, cominciato il dì 8 dicembre 1861 (R., 1862, p. 144).
19. Sulla caduta di un fulmine (R., 1862, p. 179).
20. Comunicazione [sopra una scossa di terremoto avvenuta il 30 gennaio 1863 nell'isola d'Ischia] (R., 1863, p. 51).
21. Sulla pretesa elettricità negativa del ciel sereno (R., 1863, p. 197).
22. Scosse risentite al Vesuvio in occasione dell'ultima eruzione dell'Etna (R., 1863, p. 199).
23. Misura del valore assoluto della declinazione e della inclinazione sulla Specola meteorologica dell'Università (R., 1863, p. 205).
24. Rapporto sulla proposta di nuove indagini sulle variazioni del livello del mare nel golfo di Napoli [De Gasparis, Guiscardi e Palmieri, relatore] (R., 1863, p. 220).
25. Delle scosse di terremoto avvenute all'Osservatorio Meteorologico Vesuviano nell'anno 1863, quali furono registrate dal sismografo elettromagnetico (R., 1864, p. 35).
26. Sul modo di avere le osservazioni di meteorologia elettrica corrette dagli errori provenienti dall'umidità dell'aria (R., 1864, p. 119).
27. Del periodo diurno dell'elettricità atmosferica e delle sue attenze con quello delle correnti telluriche (R., 1864, p. 260).
28. Sopra un nuovo udometro autografico (A., s. 1^a, v. II, n. 2, 1865, con 1 tav.). (S. in R., 1863, p. 269).

- Palmieri Luigi** — 29. Sull'ozono atmosferico (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 4, 1865).
(S. in *R.*, 1863, p. 280).
30. Nuovo elettrometro bifiliare d'induzione (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 6, 1865, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1863, p. 290).
31. Del periodo diurno dell'elettricità atmosferica e delle sue attinenze con quello delle correnti telluriche (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 11, 1865, con 2 tav.).
32. Nuovo anemografo elettromagnetico (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 15, 1865, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1865, p. 105).
33. Il Vesuvio dal 10 febbraio al 5 marzo del 1865 (*R.*, 1865, p. 67).
34. Se le osservazioni di meteorologia elettrica fatte con l'elettrometro bifiliare e col conduttore mobile siano comparabili (*R.*, 1865, p. 244).
35. Procella magnetica contemporanea all'apparizione delle stelle cadenti (*R.*, 1865, p. 277).
36. Nuove modificazioni arretrate al conduttore mobile, con alcune avvertenze necessarie nel farne uso (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 4, 1866-68, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1866, p. 245).
37. Sull'elettrografo atmosferico del *Thomson* (*R.*, 1866, p. 19).
38. Il Vesuvio, il terremoto d'Isernia e l'eruzione sottomarina di Santorino (*R.*, 1866, p. 102).
39. Intorno alla determinazione della vera direzione del vento (*R.*, 1866, p. 104).
40. Sopra un nuovo metodo ordinato allo studio dell'elettricità atmosferica (*R.*, 1866, p. 124).
41. Dell'ozono e dell'antiozono (*R.*, 1866, p. 268).
42. Sul ricorso delle stelle cadenti nell'agosto del 1866 (*R.*, 1866, p. 293).
43. Sulla pioggia di stelle cadenti prevista pel 14 novembre del passato anno (*R.*, 1867, p. 18).
44. Di alcuni prodotti trovati nelle fumarole del cratere del Vesuvio (*R.*, 1867, p. 83).
45. Sull'eclisse anulare del dì 6 Marzo di questo anno (*R.*, 1867, p. 85).
46. Nuova corrispondenza tra i terremoti del Vesuvio e l'eruzione di Santorino (*R.*, 1867, p. 130).
47. Intorno ad una modificazione proposta dal Prof. *Volpicelli* al mio elettrometro bifiliare (*R.*, 1868, p. 121).
48. Il temporale del 20 settembre studiato dall'Osservatorio vesuviano per rispetto alle manifestazioni elettriche (*R.*, 1868, p. 165).
49. Dell'incendio Vesuviano cominciato il 13 novembre del 1867 (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 1, 1869, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1868, p. 76).
50. Due quistioni riguardanti l'elettricismo naturale (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 8, 1869). (S. in *R.*, 1868, p. 178).
51. Ultime fasi delle conflagrazioni vesuviane del 1868 (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 9, 1869). (S. in *R.*, 1869, p. 44).

- Palmieri Luigi** — 52. Alcune osservazioni in proposito de' terremoti di Sannicandro (*R.*, 1869, p. 98).
53. Osservazioni sul terremoto del 26 agosto 1869 (*R.*, 1869, p. 146).
54. Intorno ad un modo facile di conoscere se in un tessuto di seta vi sia misto del cotone (*R.*, 1869, p. 154).
55. Sulla elettricità negativa a cielo sereno (*R.*, 1869, p. 162).
56. Nuovi fatti di corrispondenza tra le piccole agitazioni del suolo al Vesuvio ed i terremoti lontani (*R.*, 1869, p. 179).
57. Qualche osservazione spettroscopica sulle sublimazioni vesuviane (*R.*, 1870, p. 58).
58. Sabbia caduta il 1° maggio a Napoli e in Puglia (*R.*, 1870, p. 79).
59. Nuovo diagometro per riconoscere la presenza dell'olio di semi in quello di ulive (*R.*, 1870, p. 106).
60. Sulle scosse di terremoto avvertite in Napoli il dì 24 giugno 1870 (*R.*, 1870, p. 127).
61. Il terremoto di Calabria ed il sismografo vesuviano (*R.*, 1870, p. 176).
62. Sopra alcune eruzioni fangose avvenute nella provincia di Cosenza (*R.*, 1870, p. 190).
63. Sull'aurora boreale del 24 e del 25 ottobre 1870 (*R.*, 1870, p. 190).
64. Alcuni studii sugli olii fatti col nuovo diagometro (*R.*, 1870, p. 196).
65. Il solfato di zinco tra le sublimazioni del Vesuvio (*R.*, 1871, p. 13).
66. Sulle perturbazioni magnetiche osservate durante l'eclisse solare del 22 dicembre 1870 (*R.*, 1871, p. 14).
67. Indicazioni del sismografo dell'Osservatorio vesuviano dal 1° dicembre del 1869 al 31 dicembre del 1870 (*R.*, 1871, p. 16).
68. Notizia di una sorgente di gas accensibile osservata nella provincia di Girgenti nel mese di dicembre del 1870 (*R.*, 1871, p. 18).
69. Le lave del Vesuvio guardate con lo spettroscopio (*R.*, 1871, p. 33).
70. Osservazioni microscopiche sulle sabbie eruttate dal Vesuvio nei mesi di gennaio e febbraio del 1871 (*R.*, 1871, p. 34).
71. Intorno ad un lapillo filiforme eruttato dal Vesuvio (*R.*, 1871, p. 51).
72. Sopra qualche legge generale cui obbediscono le sublimazioni delle fumarole delle lave del Vesuvio (*R.*, 1871, p. 90).
73. Il litio ed il tallio nelle sublimazioni vesuviane (*R.*, 1871, p. 124).
74. Intorno ad alcune scosse avvertite in varî siti d'Italia (*R.*, 1871, p. 124).
75. Trasformazione di alcuni cannelli di vetro rimasti per lungo tempo in una fumarola (*R.*, 1871, p. 124).
76. A quale distanza possa essere collocato un parafulmine da un conduttore mobile per non arrecare perturbazione alle osservazioni di meteorologia elettrica (*R.*, 1871, p. 140).
77. Di alcuni effetti del fulmine caduto sull'Osservatorio vesuviano (*R.*, 1871, p. 180).

Palmieri Luigi — 78. Appendice alla memoria intitolata: Nuovo Diagonometro per gli oli e pei tessuti (*R.*, 1871, p. 203).

79. Sull'aurora boreale della notte del dì 4 febbraio 1872 (*R.*, 1872, p. 20).
80. Sepolcri antichi scoperti sul Vesuvio presso l'Osservatorio (*R.*, 1872, p. 42).
81. Sopra alcuni fenomeni notati nell'ultimo incendio vesuviano del 26 aprile (*R.*, 1872, p. 108).
82. Nuove osservazioni che verificano la legge, secondo la quale l'elettricità atmosferica si svolge con la caduta delle piogge (*R.*, 1872, p. 218).
83. Confronto simultaneo tra le tensioni elettriche dell'aria alla specola universitaria ed all'Osservatorio vesuviano (*R.*, 1872, p. 244).
84. Recente modificazione al conduttore mobile (*R.*, 1872, p. 252).
85. Il nuovo diagonometro per gli olii e pei tessuti (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 4, 1871).
86. L'incendio vesuviano del dì 26 aprile del 1872 (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 17, 1873, con 5 tav.). (S. in *R.*, 1872, p. 157).
87. Modo di mantenere la forza nelle pile a secco (*R.*, 1873, p. 34).
88. Indagini spettroscopiche sulle sublimazioni vesuviane (*R.*, 1873, p. 47).
89. Sul ferro oligisto trovato entro le bombe dell'ultima eruzione del Vesuvio (*R.*, 1873, p. 48).
90. Intorno ad una Memoria del Signor M. E. S o l v a y (*R.*, 1873, p. 48).
91. Di un termometro metallico a sveglia (*R.*, 1873, p. 59).
92. Carbonati alcalini trovati tra' prodotti vesuviani (*R.*, 1873, p. 92).
93. Del sale ammoniaco giallo e della cotunnia gialla: continuazione delle indagini spettroscopiche sopra i prodotti vesuviani (*R.*, 1873, p. 92).
94. Sulle fumarole eruttive osservate nell'incendio vesuviano del 26 aprile 1872 (*R.*, 1873, p. 143).
95. Il sismografo dell'Osservatorio vesuviano e i terremoti contemporanei (*R.*, 1873, p. 156).
96. L'antimonio tra le sublimazioni vesuviane (*R.*, 1873, p. 156).
97. Il sismografo elettromagnetico interpretato da P i c h e e da F i g u i e r (*R.*, 1874, p. 45).
98. Sabbia caduta insieme con la pioggia del 13 aprile 1874 (*R.*, 1874, p. 46).
99. Di alcuni effetti di un fulmine caduto sull'Osservatorio vesuviano (*R.*, 1874, p. 148).
100. Il sismografo dell'Osservatorio vesuviano e quello della Specola universitaria nell'ultimo terremoto della Valle dei Liri (*R.*, 1874, p. 177).

- Palmieri Luigi** — 101. Osservazioni simultanee di elettricità atmosferica fatte alla Specola universitaria ed all'Osservatorio vesuviano, con Appendice (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 13, 1875). (S. in *R.*, 1874, p. 176, e 1875, p. 167).
102. Il litio scoperto dal socio prof. S. de Luca nelle terre della Solfatara riveduto con lo spettroscopio (*R.*, 1875, p. 151).
103. Sull'andamento di un orologio di precisione a Napoli ed all'Osservatorio vesuviano (*R.*, 1875, p. 168).
104. Del peso specifico delle lave vesuviane nel più perfetto stato di fusione (*R.*, 1875, p. 214).
105. Il terremoto del 6 dicembre 1875 (*R.*, 1875, p. 215).
106. Il cratere del Vesuvio nel dì 8 novembre 1875 [estratto di una lettera del giovane Giuseppe Chiarini con alcune aggiunte] (*R.*, 1876, p. 9).
107. Intorno ad un piccolo terremoto accaduto in Napoli il 18 febbraio e registrato dal sismografo della Specola universitaria (*R.*, 1876, p. 84).
108. Sul recente terremoto di Corleone (*R.*, 1876, p. 95).
109. Intorno ad una recente eruzione nell'isola di Vulcano ed alla continuazione del terremoto in Corleone (*R.*, 1876, p. 123).
110. Graduazione dell'elettrometro Palmieri modificato da Cantoni (*R.*, 1876, p. 177).
111. Il tallio nelle presenti sublimazioni vesuviane (*R.*, 1877, p. 179).
112. Sulle presenti condizioni della meteorologia elettrica (*A.*, s. 1^a, v. VII, n. 12, 1877, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1877, p. 54).
113. Il litio trovato in alcune recenti produzioni vesuviane (*R.*, 1878, p. 118).
114. Studii comparativi tra il metodo del conduttore mobile [Palmieri] e quello della vena liquida discendente [Thompson] (*R.*, 1878, p. 119).
115. Esperienze sismiche fatte col microfono (*R.*, 1878, p. 156).
116. L'ozono atmosferico. Relazione al Congresso meteorologico internazionale (*R.*, 1879, p. 49).
117. Sull'elettricità atmosferica. Lettera al Prof. Giovanni Cantoni (*R.*, 1879, p. 60).
118. Alcuni chiarimenti sulla burrasca del 25 febbraio di questo anno (*R.*, 1879, p. 201).
119. A proposito del mio diagometro: una dichiarazione al signor Th. du Moncel (*R.*, 1880, p. 11).
120. Intorno ad alcune leggiere commozioni del nostro suolo verificatesi dal 24 al 31 del p. p. mese di luglio (*R.*, 1880, p. 112).
121. Specchio comparativo della quantità di pioggia caduta nell'anno

meteorico 1880 nelle stazioni di Napoli [Università] e Vesuvio [O. V.] (R., 1880, p. 179).

- Palmieri Luigi** — 122. Istruzione pratica per le osservazioni dell'elettricità atmosferica fatte col metodo del conduttore mobile e dell'elettrometro bifiliare (R., 1881, p. 30).
123. Sul terremoto di Casamicciola (R., 1881, p. 82).
124. Il terremoto di Scio del dì 4 aprile, quello della Provincia di Reggio nel dì 28 dello stesso mese e gli apparecchi sismici dell'Osservatorio vesuviano e della Specola universitaria (R., 1881, p. 120).
125. Della virtù dispersiva delle due elettricità (R., 1881, p. 232).
126. Intorno ad alcune incompatibilità spettroscopiche (R., 1881, p. 232).
127. Della riga dell'*Helium* apparsa in una recente sublimazione vesuviana (R., 1881, p. 233).
128. Sopra alcune singolari modificazioni avvenute nella parte sotterranea dei fili di scarica dei parafulmini dell'Osservatorio vesuviano (R., 1882, p. 29).
129. Nuova modificazione della pila a secco per la quale evitando le dispersioni si hanno in tutti i tempi tensioni polari costanti (R., 1882, p. 30).
130. Sul terremoto del dì 6 giugno (R., 1882, p. 123).
131. L'Elettroscopio di *B o h n e u b e r g e r* ridotto a sensibilità squisita e costante (R., 1883, p. 22).
132. Alcune esperienze ordinate ad interpretare la dottrina del potenziale (R., 1883, p. 57).
133. La tensione voltaica ed il potenziale elettrico nei conduttori sferici (R., 1883, p. 114).
134. Della tensione voltaica e del potenziale elettrico nei conduttori ellissoidali, cilindrici o circolari (R., 1883, p. 190).
135. Note elettrostatiche, ossia nuove indagini sperimentali sulla tensione voltaica e sul potenziale elettrico (R., 1884, p. 118).
136. Sopra alcune esperienze del Signor *K a l i s c h e r* concernenti lo svolgimento d'elettricità nel condensamento de' vapori (R., 1885, p. 26).
137. L'esperienza negativa del *K a l i s c h e r* intorno alla elettricità dei vapori che si risolvono in acqua, rifatta con accuratezza, smentisce la conclusione dell'autore (R., 1885, p. 194).
138. Esperienze nuovissime che dimostrano l'elettricità che si svolge con la evaporazione dell'acqua sotto la sola azione diretta dei raggi solari (R., 1885, p. 198).
139. Sulla elettricità che si svolge nella combustione dei corsi specialmente quando ardono con fiamma (R., 1885, p. 266).
140. Nuova esperienza che dimostra l'elettricità che si svolge dai vapori dell'ambiente mentre si risolvono in acqua (R., 1885, p. 318).

- Palmieri Luigi** — 141. Nuove esperienze per dimostrare la elettricità che si svolge quando l'acqua si risolve in vapore (*R.*, 1886, p. 17).
142. Variazione dell'elettricità atmosferica con le altezze (*R.*, 1886, p. 22).
143. Se l'elettricità del suolo sia inducente o indotta (*R.*, 1886, p. 74).
144. L'elettricità statica e dinamica nell'atmosfera (*R.*, 1886, p. 114).
145. Un fatto che merita essere registrato [Relazione tra i terremoti di S. Nicandro del 1865 e del 1886, e le eruzioni dell'Etna degli stessi anni] (*R.*, 1886, p. 125).
146. Necessità del condensatore per dimostrare la elettricità che si svolge con la liquefazione del vapore acqueo per abbassamento di temperatura (*R.*, 1886, p. 245).
147. Elettricità che si mostra con la formazione delle caligini (*R.*, 1886, p. 283).
148. A proposito di alcune nuove esperienze del Signor *F i r m i n L a r r o q u e* sulla elettricità che si svolge nel condensamento del vapore (*R.*, 1887, p. 24).
149. Origini delle variazioni d'intensità nelle pile a secco e modo di evitarle (*R.*, 1887, p. 28).
150. Come cadendo la pioggia sul luogo delle osservazioni si possa avere elettricità negativa (*R.*, 1887, p. 88).
151. Studii sperimentali per ridurre le osservazioni di meteorologia elettrica a misure assolute (*R.*, 1887, p. 193).
152. Condizioni per avere manifestazioni elettriche con la evaporazione spontanea dell'acqua e col condensamento de' vapori dell'ambiente per artificiale abbassamento di temperatura (*R.*, 1887, p. 195).
153. A proposito di un'esposizione storico-critica delle dottrine riguardanti le leggi e la origine dell'elettricità atmosferica del Prof. *E x n e r* (*R.*, 1887, p. 224).
154. Significato delle forti tensioni elettriche nell'aria, con cielo perfettamente sereno (*R.*, 1888, p. 87).
155. Elettricità che si svolge con la evaporazione dell'acqua di mare provocata unicamente dall'azione dei raggi solari (*R.*, 1888, p. 398).
156. L'uomo nel bagno è in uno stato elettrico (*R.*, 1888, p. 412).
157. Se la pioggia, la grandine e la neve giungano al suolo con elettricità propria opposta a quella dominante nell'aria durante la loro caduta (*R.*, 1888, p. 436).
158. Azione dei terremoti dell'eruzioni vulcaniche e delle folgori sugli agghi calamitati (*R.*, 1888, p. 454).
159. Osservazioni contemporanee di elettricità meteorica fatte dentro e fuori le nubi (*R.*, 1889, p. 167).
160. Cenno necrologico di *G. G o v i* (*R.*, 1889, p. 179).
161. Esperienze che dimostrano la esistenza, la natura e l'origine della elettricità del suolo (*R.*, 1889, p. 225).

- Palmieri Luigi** — 162. Le correnti telluriche all'Osservatorio vesuviano (*R.*, 1889, p. 250).
163. La corrente tellurica ed il dinamismo del cratere vesuviano durante l'eclisse solare del dì 17 giugno 1890 (*R.*, 1890, p. 164).
164. Osservazioni simultanee sul dinamismo del cratere vesuviano e della grande fumarola della Solfatara di Pozzuoli, fatte negli anni 1888-89-90 (*R.*, 1890, p. 206).
165. Le correnti telluriche all'Osservatorio vesuviano, osservate per un anno intero non meno di quattro volte al giorno (*R.*, 1890, p. 228).
166. Il Vesuvio e la Solfatara contemporaneamente osservati (*R.*, 1891, p. 161).
167. Ripetizione nel dì 7 giugno di questo anno, dei fenomeni notati nello scorso anno il 17 dello stesso mese, all'Osservatorio vesuviano, in occasione delle due eclissi solari avvenute in detti giorni (*R.*, 1891, p. 161).
168. Le osservazioni sulla corrente tellurica fatte all'Osservatorio vesuviano dal mese di agosto del 1889 fino al 10 novembre del 1891 (*R.*, 1891, p. 216).
169. Sull'elettricità negativa dell'atmosfera a ciel sereno (*R.*, 1892, p. 104).
170. L'elettricità atmosferica osservata con globi aerostatici (*R.*, 1893, p. 184).
171. Appendice alla Nota intitolata « L'elettricità atmosferica osservata con globi aerostatici » (*R.*, 1893, p. 208).
172. Continuazione degli studii della corrente tellurica osservata all'Osservatorio vesuviano con fili inclinati all'orizzonte in diversi azimut (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 12, 1893, con Appendice, *Ibidem*, 1894). (S. in *R.*, 1893, p. 207).
173. Rivelazioni delle correnti telluriche studiate all'Osservatorio vesuviano con fili inclinati all'orizzonte e disposti in qualsiasi azimut (*A.*, s. 2^a, v. VII, n. 6, 1895). (S. in *R.*, 1894, p. 207).
174. A proposito della riga dell'*Helium*, apparsa nello spettro di una sublimazione vesuviana nel 1881 ed ora riveduta da Ramsay e da Cleve nella Clevite o Cleveite (*R.*, 1895, p. 121).
175. Le correnti telluriche all'Osservatorio vesuviano osservate con fili inclinati all'orizzonte durante l'anno 1895 (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 4, 1896). (S. in *R.*, 1895, p. 312).
176. Il Vesuvio dal 1875 al 1895 (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 5, 1896). (S. in *R.*, 1895, p. 313).
177. Sul periodo diurno dell'elettricità atmosferica (Vedi: André Carlo).
178. Vedi: Guarini Giovanni e Palmieri Luigi.
- Palmieri Luigi e Linari Santi** — I. La scossa e la decomposizione dell'ac-

qua per mezzo delle correnti indotte dal magnetismo terrestre (R., 1843, p. 173).

Palmieri Luigi e Linari Santi — 2. Intorno ai fenomeni d'induzione delle calamite temporarie (R., 1843, p. 174).

3. Intorno ai fenomeni d'induzione del magnetismo terrestre (R., 1843, p. 424).

4. Se diasi un vero limite delle correnti d'induzione tellurica, e se sia meglio adoperare molte o poche spirali nel comporre la batteria magneto-elettro-tellurica (R., 1844, p. 33).

5. La scoperta della scintilla d'induzione del magnetismo terrestre (R., 1844, p. 122).

6. Sopra un nuovo genere di fenomeni che diremo d'induzione straordinaria (R., 1868, p. 75).

Palmieri Luigi e Ogliastro Agostino — Sul terremoto dell'isola d'Ischia della sera del 28 luglio 1883 (A., s. 2^a, v. I, n. 4, 1884, con 1 tav.).

Palmieri Luigi e Scacchi Arcangelo — Della regione vulcanica del Monte Vulture e del tremuoto ivi avvenuto nel dì 14 agosto 1851. Relazione fatta per incarico della R. Accademia delle Scienze, Napoli 1852, con 7 tav.

Palomba Giuseppe — Sulla concezione dell'equilibrio stazionario in economia (R., 1938, p. 168).

Palomby Armando — Sulla funzione di dissipazione nel moto dei fluidi viscosi (R., 1912, p. 186).

Panceri Paolo — 1. Circa particolari appendici delle branchie della *Cephaloptera giorno*, M. H. (R., 1867, p. 298).

2. Sulla fecondazione artificiale e sulla entrata degli spermatozoi nelle uova del *Branchiostoma* (R., 1867, p. 397).

3. Nuovo genere di polipi actiniarii (R., 1868, p. 30).

4. Due fatti relativi ai Cestodi (R., 1868, p. 32).

5. Gli Axolotl recati per la prima volta in Napoli (R., 1868, p. 50).

6. Altre larve di Alciopide [*Rhynconereella*] parassite della *Cydidippe densa*, F o r s k (R., 1868, p. 52).

7. Ricerche sugli organi che nei gasteropodi segregano l'acido solforico (R., 1868, p. 80).

8. Gli organi e la secrezione dell'acido solforico nei gasteropodi, con un'appendice relativa ad altre glandole dei medesimi (A., s. 1^a, v. IV, n. 10, 1869, con 4 tav.).

9. Intorno a due nuovi polipi, *Cladactis Costa* ed *Halcompa Claparedii* (A., s. 1^a, v. IV, n. 11, 1869, con 1 tav.).

10. Intorno agli Axolotl cresciuti nell'Orto Botanico (R., 1869, pp. 147 e 167).

11. Intorno ad una forma non per anco notata negli zooidi delle pennatule (R., 1870, p. 23).

Panceri Paolo — 12. Intorno alla luce emanata dal grasso (R., 1871, p. 79).

13. Intorno a due pennatularii, l'uno non per anco trovato nel Mediterraneo, l'altro nuovo nel nostro golfo (R., 1871, p. 113).

14. Intorno alla sede del movimento luminoso nelle meduse (R., 1871, p. 140).

15. Intorno ad un caso di sudore luminoso (R., 1871, p. 188).

16. Gli organi luminosi e la luce delle pennatule (A., s. 1^a, v. V, n. 10, 1871, con 1 tav.). (S. in R., 1871, p. 204).

17. Intorno ad un pennatulario fosforescente non per anco rinvenuto presso Napoli (R., 1872, p. 88).

18. Intorno alla luce che emana dalle cellule nervose della *Phyllirhoe bucephala* P é r. (R., 1872, p. 90).

19. La luce degli occhi delle farfalle (R., 1872, p. 213).

20. Intorno a due casi di Fosfuria (R., 1872, p. 232).

21. Gli organi luminosi e la luce dei pirosoni e delle foladi (A., s. 1^a, v. V, n. 13, 1872, con 3 tav.). (S. in R., 1872, pp. 43 e 83).

22. La luce e gli organi luminosi dei beroidei (A., s. 1^a, v. V, n. 20, 1872, con 1 tav.). (S. in R., 1872, p. 172).

23. Intorno alla luce che emana dalle cellule nervose della *Phyllirhoe bucephala* P é r. (A., s. 1^a, v. V, n. 14, 1872, con 1 tav.).

24. Intorno all'albinismo del *Clarias anguillaris* (R., 1873, p. 110).

25. Intorno ad alcune crittogame osservate nell'uovo dello struzzo (A., s. 1^a, v. VI, n. 5, 1873, con 1 tav.). (S. in R., 1873, p. 68).

26. Intorno alla luce che emana dai nervi delle elitre delle *Polynoe* (R., 1874, p. 143).

27. Osservazioni intorno a nuove forme di vermi nematodi marini (A., s. 1^a, v. VII, n. 10, 1876, con 1 tav.). (S. in R., 1876, p. 225).

28. Intorno alla sede del movimento luminoso nelle Campanularie (A., s. 1^a, v. VII, n. 9, 1877, con 1 tav.). (S. in R., 1876, p. 193).

29. La luce e gli organi luminosi di alcuni anellidi (A., s. 1^a, v. VII, n. 1, 1878, con 4 tav.). (S. in R., 1875, p. 21).

30. Vedi: De Luca Sebastiano e Panceri Paolo.

Panceri Paolo e Gasco Francesco — 1. Esperienze intorno agli effetti del veleno della *Naja egiziana* e della *Ceraste* (A., s. 1^a, v. VI, n. 7, 1873). (S. in R., 1873, p. 125).

2. Intorno alla resistenza che l'icneumone ed alcuni altri carnivori oppongono al veleno dei serpenti con l'aggiunta di esperimenti dimostranti l'azione funesta del veleno della *Mygale olivacea* (R., 1874, p. 102).

Panebianco Giuseppe — Sulla suscettibilità magnetica dei metalli ferromagnetici in campi deboli (R., 1910, p. 216).

Panichi Ugo — Sulla Breislakite (R., 1913, p. 141).

Pannelli Marino — Sulle trasformazioni multiple involutorie di due spazi (R., 1887, p. 153).

Pantauelli Enrico — 1. Su la recettività della quercia per l'oidio (R., 1914, p. 99).

2. La respirazione delle alghe marine (R., 1914, p. 170).

3. Sul meccanismo dell'assorbimento dei sali nelle piante (R., 1915, p. 55).

4. Assorbimento elettivo di ioni da soluzioni equilibrate (R., 1920, p. 136).

Pantauelli Enrico e Verdesca S. — La lipasi delle ulive e dell'olio (R., 1930, p. 76).

Paolini Vincenzo — Vedi: **Galdieri Agostino e Paolini Vincenzo**.

Parascandola Antonio — 1. Sulla trachite sanidinica vitrofirica della Punta della Lingua (Isola di Procida) (R., 1936, p. 192).

2. Sulle sabbie ferrifere campane. (*Lavoro non ancora pubblicato*) (R., 1939, p. 197).

3. L'attività vulcanica nella regione flegrea nei riguardi del suo possibile sfruttamento. (*Lavoro non ancora pubblicato*) (R., 1939, p. 197).

Parisi Rosa — Vedi: **Cavara Fridiano e Parisi Rosa**.

Parlati Luigi — Vedi: **Bakunin Marussia e Parlati Luigi**.

Pascal Ernesto — 1. Relazione fra le ellissi centrali d'inerzia delle aree, ed i baricentri dei volumi generati da queste (R., 1886, p. 239).

2. Teoremi baricentrici (R., 1886, p. 259).

3. Sulla costruzione del poligono regolare di 257 lati (R., 1887, p. 33).

4. Sopra un nuovo simbolo nella teoria delle forme binarie a due serie di variabili (R., 1887, p. 200).

5. Sopra un metodo per esprimere una forma invariante qualunque di una binaria cubica mediante quelle del sistema completo (R., 1887, p. 245).

6. Sopra un'applicazione del metodo per esprimere una forma invariante di una binaria cubica mediante quelle del sistema completo (R., 1888, p. 67).

7. Sopra alcune forme invariantive del sistema di due binarie biquadratiche (R., 1888, p. 402).

8. Sulla integrazione di una equazione di **Riccati** più generale di quelle considerate da **Malmstén**, **Brioschi** e **Siacchi** (R., 1903, p. 105).

9. Contributo alla teoria della forma ternaria biquadratica e delle sue varie scomposizioni in fattori (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 13, 1905). (*S.* in R., 1905, p. 11).

10. Osservazioni ed aggiunte alla mia nota sull'equazione di **Riccati**

di tipo più generale di quelle considerate da *M a l m s t é n*, *B r i o s c h i e S i a c c i* (*R.*, 1908, p. 136).

Pascal Ernesto — 11. Sulla teoria del planimetro polare (*R.*, 1908, p. 212).

12. Sopra una semplice ma notevole variante nella costruzione dell'integrale di *A b d a n k - A b a k a n o w i c z* (*R.*, 1911, p. 213).

13. Sopra alcune classi di integrali per equazioni differenziali (*R.*, 1911, p. 284).

14. Di un nuovo integrale per quadrature ed equazioni differenziali (integrale polare) (*R.*, 1911, p. 405).

15. Sul mio integrale a riga curvilinea (*R.*, 1912, p. 19, con 1 tav.).

16. Sulla estensione del principio donde derivano il teorema di *C a u c h y* e il teorema inverso di *M o r e r a* nella teoria delle funzioni di variabili complesse (*R.*, 1912, p. 173).

17. Sugli integrali doppi delle funzioni di variabili complesse (*R.*, 1912, p. 178).

18. *E n r i c o P o i n c a r é* (*R.*, 1912, p. 309).

19. Il planimetro a scure di *P r y t z* trasformato in integrale per una notevole equazione differenziale (*R.*, 1913, p. 23).

20. L'integrale per la risoluzione grafica delle equazioni integrali (*R.*, 1913, p. 89).

21. I miei integrali per equazioni differenziali (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 16, 1913). (S. in *R.*, 1913, p. 151).

22. Sui principii della teoria delle funzioni di linee (*R.*, 1914, pp. 40, 68).

23. G'integrali Riemanniani delle funzioni di linee (*R.*, 1914, p. 85).

24. Le formole di *G r e e n* e di *S t o k e s* per le funzioni di linee (*R.*, 1914, p. 104).

25. Su di una classe di determinanti (*R.*, 1914, p. 219).

26. Determinanti a scala (*R.*, 1914, p. 229).

27. Sui determinanti gobbi a matrici (*R.*, 1915, p. 40).

28. Su di un derivatore polare da servire nella radiotelegrafia (*R.*, 1917, p. 59).

29. L'integrazione doppia nel campo complesso (*R.*, 1917, p. 63).

30. Il teorema di *C a u c h y - M o r e r a* esteso agli integrali doppi delle funzioni di variabili complesse (*R.*, 1917, p. 73).

31. Il senatore *U l i s s e D i n i*. Cenno commemorativo (*R.*, 1918, p. 109).

32. Un teorema sui determinanti di ordine pari (*R.*, 1919, p. 36).

33. *C o r r a d o S e g r e* (*R.*, 1924, p. 114).

34. Sulle equazioni di *R i c c a t i* (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 3, 1924). (S. in *R.*, 1924, p. 58).

35. Commemorazione di *F e l i c e K l e i n* (*R.*, 1925, p. 144).

36. Una breve osservazione sul metodo per la ricerca del limite superiore delle radici reali di un'equazione (*R.*, 1932, p. 97).

Pascal Mario — 1. Le funzioni monogene di linee complesse (R., 1919, p. 70).

2. Il teorema e la formola di C a u c h y per le funzioni monogene di linee complesse (R., 1919, p. 87).
3. Gl'integrali n -pli nel campo complesso (R., 1920, p. 183).
4. Sull'integrale multiplo di una forma differenziale (R., 1920, p. 203).
5. Forza sostentatrice su un montante d'aeroplano (R., 1921, p. 66).
6. Calcolo della forza sostentatrice per alcuni profili (R., 1923, pp. 71, 135).
7. Sulla corrente circuito-traslatoria intorno ad una serie di infiniti profili eguali (R., 1930, p. 84).
8. Sul moto di una figura deformabile piana di area costante e che rimane affine a sè stessa (R., 1933, p. 71).
9. Sul moto di una figura deformabile piana che si conserva affine a sè stessa (R., 1933, p. 78).
10. Sul centro istantaneo di velocità nulla nel moto di una figura piana di area costante e a deformate affini (R., 1933, p. 110).
11. Sull'accelerazione nel moto di una figura piana di area costante e a deformate affini (R., 1933, p. 123).
12. Sulla cinematica affine di una figura piana di area costante (R., 1933, p. 142).
13. Sulla costruzione del centro di curvatura delle traiettorie dei punti di una figura piana di area costante e a deformate affini (R., 1936, p. 122).

Pasquale Fortunato — 1. Sopra alcune mostruosità del fiore della *Viola odorata* L i n., e *Viola sylvestris* L a m., e sulla teoria della Peloria in generale (R., 1877, p. 64, con 1 tav.).

2. Sulla vescichetta amilogena clorofillosa osservata nelle cellule del mesocarpio della fava, del pisello e del tubero della patata (R., 1883, p. 287).

Pasquale Giuseppe Antonio — 1. Bryologiae Neapolitanae commentariolum (R., 1850, p. 115).

2. Su di una varietà di *Lycopersicum esculentum* M i l l. detta volgarmente *Pomodoro granatino* (R., 1866, p. 353, con 1 tav.).
3. Proposta di un nuovo genere di leguminose fondato sulla *Trigonella coerulea* [Ser. in DC.] (R., 1866, p. 408).
4. Notizie sopra alcune piante rare che si coltivano nel R. Orto botanico di Napoli (R., 1866, pp. 360 e 426).
5. Intorno la sede dell'odore della *Serissa foetida* (R., 1867, p. 40).
6. Effetti del repentino abbassamento di temperatura avvenuto nei giorni 25 a 29 settembre sulle piante del R. Orto botanico (R., 1867, p. 313).

- Pasquale Giuseppe Antonio.** — 7. Annotationes et descriptiones nonnullarum plantarum in Horto neapolitano cultarum (R., 1868, p. 17).
8. Notizie su di una nuova località dello *Stereocaulon vesuvianum* e della *Dracaena Draco* di Orotava (R., 1868, p. 98).
9. Flora vesuviana o Catalogo ragionato delle piante del Vesuvio, confrontate con quelle dell'isola di Capri e di altri luoghi circostanti (A., s. 1^a, v. IV, n. 6, 1869). (S. in R., 1868, p. 161).
10. Su di una forma involuta della cupola della *Quercus ilex* (R., 1869, p. 14).
11. Su di una varietà di Sorbo (R., 1870, p. 128).
12. Note fitologiche di vario argomento (R., 1870, p. 158).
13. Sui canali areolati del Pomodoro [*Lycopersicum esculentum*] preso dalla malattia dominante (R., 1870, p. 174).
14. Di alcuni effetti della caduta di cenere sulle piante, nell'ultima eruzione vesuviana, osservati a Napoli (R., 1872, p. 110).
15. Su di alcune radici penetrate nella volta di una stanza (R., 1872, p. 178).
16. Su di un ramo mostruoso della *Opuntia fulvispina* (A., s. 1^a, v. V, n. 9, 1871, con 1 tav.). (S. in R., 1871, p. 160).
17. Su di una importante varietà d'ulivo (R., 1873, p. 69).
18. Studi botanici ed agronomici sull'ulivo [*Olea europaea*] e sue varietà (R., 1873, p. 76, con 1 tav.).
19. Sui corpuscoli oleosi delle olive (R., 1873, p. 144).
20. Su di una anomalia della foglia del Carubo [*Ceratonia siliqua*] (R., 1874, p. 30, con 1 tav.).
21. La *Marsilia quadrifoliata* nelle province meridionali d'Italia (R., 1875, p. 169).
22. Su di una nuova specie di *Lonicera* (A., s. 1^a, v. VII, n. 6, 1875, con 1 tav.). (S. in R., 1875, p. 142).
23. Notizie botaniche relative alla provincia di Napoli (R., 1876, p. 195).
24. Notizie botaniche relative alle province meridionali d'Italia pel 1878 (R., 1878, p. 156).
25. Su di alcuni vasi propri della scagliola [*Phalaris canariensis*] (A., s. 1^a, v. VIII, n. 9, 1879, con 1 tav.). (S. in R., 1879, p. 264).
26. Comunicazione (su di alcuni vasi propri della scagliola [*Phalaris canariensis*]) (R., 1879, p. 264).
27. Sui vasi propri della *Phalaris nodosa* (R., 1880, p. 144).
28. Notizie botaniche relative alle province meridionali d'Italia (A., s. 1^a, v. IX, n. 9, 1881, con 1 tav.). (S. in R., 1881, p. 218).
29. Sui corpuscoli oleosi delle olive (R., 1885, p. 320, con 1 tav.).
30. Cenni sulla flora di Assab (A., s. 2^a, v. I, n. 12, 1885). (S. in R., 1884, p. 166).

Pasquale Giuseppe Antonio e Licopoli Gaetano — Di un viaggio botanico al Gargano (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 18, 1872). (S. in *R.*, 1872, p. 158).

Pasquale Maria — 1. Revisione dei selaciani fossili dell'Italia meridionale (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 2, 1903, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1903, p. 176).

2. Su di un *Palaeorhynchus* dell'arenaria eocenica di Ponte Nuovo presso Barberino di Mugello (provincia di Firenze) (*A.*, s. 2^a, v. XII, n. 8, 1904, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1903, p. 289).

3. Avanzi del *Diodon vetus* nel miocene inferiore del promontorio di S. Elia presso Cagliari in Sardegna (*R.*, 1905, p. 71).

Patrelli Germanico — Memoria sulle ruote idrauliche a sistema misto accompagnata da esperienze sugli effetti meccanici di esse (*R.*, 1849, p. 18, con 3 tav.).

Patrelli Mario — 1. Osservazioni meteorologiche fatte nella specola della Real Marina dall'anno 1847 al 1850 (*R.*, 1847-1850).

2. Valori medii, massimi e minimi delle osservazioni meteorologiche fatte nell'Osservatorio della Real Marina per l'anno 1847 (*R.*, 1848, p. 334).

3. Relazione dell'aurora boreale osservata in Napoli la sera del 17 novembre 1848 dall'Osservatorio astronomico della R. Marina (*R.*, 1848, p. 384).

Patrelli Mario e Rinonapoli Michele — Eclisse parziale del sole del 9 ottobre 1847 (*R.*, 1847, p. 419).

Patroni Carlo — Fossili miocenici di Baselice in provincia di Benevento (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 12, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 84).

Pavesi Pietro — Intorno alla circolazione del sangue nel *Pyrosoma*, studiata specialmente negli embrioni (*R.*, 1872, p. 25, con 1 tav.).

Pavone Luigi — Vedi: **Quercigh Emanuele e Pavone Luigi**.

Pedicino Nicola A. — 1. Pochi studi sulle diatomee viventi presso alcune terme dell'isola d'Ischia (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 20, 1866-68, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1867, p. 70).

2. Poche osservazioni sulla vegetazione presso le terme (*R.*, 1873, p. 60).

3. Sul processo d'impollinazione e su qualche altro fatto nel *Limodorum abortivum* Swartz (*R.*, 1874, p. 118).

4. Della impollinazione nella *Thalia dealbata* Fraso, e del modo di ricercare sperimentalmente i processi di impollinazione (*R.*, 1875, p. 25).

5. Notizie intorno a Giuseppe de Notaris (*R.*, 1877, p. 43).

- Pedicino Nicola A.** — 6. Relazione intorno al Congresso internazionale Botanico di Amsterdam (*R.*, 1877, pp. 69 e 94).
7. Di alcuni casi di eccentricità del midollo nelle piante (*R.*, 1877, p. 71).
8. Di una varietà verde del *Limodorum abortivum* Swartz (*R.*, 1877, p. 108).
9. Degli sclerenchimi nelle Gesneriacee, nelle Cyrtandracee e in qualche altra famiglia (*R.*, 1879, p. 35).
- Pellegrini Nicola** — Alcune determinazioni sperimentali della posizione dei poli di una calamita (*R.*, 1914, p. 147).
- Pellegrino M.** — Vedi: Kernot G., D'Agostino E. e Pellegrino M.
- Penta Francesco** — 1. Su di una cupola trachifonolitica ed un banco di breccia vulcanica del cratere di Quarto (Campi Flegrei) (*R.*, 1933, p. 59).
2. Sul luogo delle sezioni di eguale estinzione (*R.*, 1933, p. 63).
3. Sull'affioramento della roccia detta « diabasica » in territorio di Frigento. Nota 1^a (*R.*, 1934, p. 114); Nota 2^a (*R.*, 1934, p. 118).
4. Osservazioni petrografiche sulle Quarzodioriti di Nicotera, Palmi, Seminara e Bagnara (*R.*, 1934, p. 125).
5. Vedi: D'Erasmus Geremia e Penta Francesco.
- Pepe A.** — Sul potere termoelettrico delle leghe di acciaio e nichel (*R.*, 1921, p. 60).
- Perna Alfredo** — Sull'Hessiano di una ennaria spezzata in fattori (*R.*, 1911, p. 440).
- Perrier Carlo** — Sulla identità della tantalite dell'Istintino (Caprera) con l'ilmenite (crichtonite) (*R.*, 1921, p. 155).
- Pescitelli Luigi** — Vedi: Comanducci Ezio e Pescitelli Luigi.
- Petagna Luigi** — Memoria su di alcuni insetti del Regno di Napoli (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 19, 1819, con 4 tav.).
- Peters Cristiano Enrico Federico** — 1. Di alcune osservazioni su magnetismo all'Etna. Lettera a Leopoldo del Re (*A.*, v. V, par. I, in app., 1843, con 1 tav.).
2. Memoria sopra la nuova Cometa periodica di 13 anni (*R.*, 1847, p. 351).
3. Vedi: Del Re Leopoldo.
- Petrone E.** — Vedi: Kernot G. e Petrone E.
- Pettorino Antonino** — Sulla variazione della forza elettromotrice termoelettrica per influenza del magnetismo trasversale (*R.*, 1929, p. 256).
- Pezzini Nicola** — Alcuni fenomeni di scarica concomitanti a fenomeni elettrolitici (*R.*, 1914, p. 92).

Philippi R. A. — 1. Notizie geologiche e conchiologiche ricavate da una lettera ad A. S c a c c h i (R., 1842, p. 86 bis).

2. Cenni geognostici sulla Calabria [Traduzione di D e l R e] (R., 1842, p. 140).

Piazzi Giuseppe — 1. Memoria su la nutazione dell'asse della terra cagionata dall'azione della luna; e sull'aberrazione della luce, che viene dalla sua propagazione in tempo combinata col moto della terra (A., v. I, Cl. Mat., p. 343, 1819).

2. Relazione sul giornale meteorologico, economico e campestre, compilato dal Signor O r o n z o G a b r i e l e C o s t a (A., v. II, par. I, Rel. Acc., p. 19, 1825).

Piccoli Raffaele — Vedi: P i u t t i A r n a l d o e P i c c o l i R a f f a e l e.

Picone Mauro — 1. Sull'integrale di R i e m a n n e sua relazione con l'integrale di L e b e s g u e (R., 1920, p. 129).

2. Nuovi contributi all'analisi quantitativa dei problemi di propagazione (R., 1936, pp. 127, 217).

Pierantoni Umberto — 1. Contribuzione allo studio del sistema nervoso stomato-gastrico degli ortotteri saltatori (A., s. 2^a, v. X, n. 10, 1900, con 1 tav.). (S. in R., 1900, p. 173).

2. La luce degli insetti luminosi e la simbiosi ereditaria (R., 1914, p. 15).

3. Nuove osservazioni sulla luminosità degli animali (R., 1917, p. 24).

4. L'organo simbiotico sullo sviluppo di *Calandra oryzae* (R., 1927, p. 244).

5. Origine e sviluppo degli organi simbiotici di *Orizaephilus* (*Silvanus*) *surinamensis* L. (A., s. 2^a, v. XVIII, n. 4, 1930, con 3 tav.). (S. in R., 1930, p. 141).

6. Studi sui pigmenti dei Tunicati. Osservazioni su *Botrylloides leachi* (S a v.) e *Clavelina lepadiformis* (M ü l l.) (A., s. 2^a, v. XIX, n. 3, 1932, con 1 tav.). (S. in R., 1932, p. 11).

7. Gli organi luminosi e la luminescenza di *Octopodoteuthis sicula* R ü p p e l (*Veranya sicula*) (A., s. 2^a, v. XX, n. 3, 1933, con 2 tav.). (S. in R., 1933, p. 84).

Pietrafesa F. — Vedi: K e r n o t G. e P i e t r a f e s a F.

Pietrocola Carlo — 1. Cinematica di un punto assoggettato a giacere sopra due curve piane rigide e mobili nel loro piano comune (R., 1898, p. 137).

2. Sull'uso dell'algoritmo isobarico nella risoluzione delle serie ricorrenti (A., s. 2^a, v. IX, n. 8, 1898). (S. in R., 1898, p. 189).

Pilo Antonio — Su di alcune anidridi ed alcuni eteri fenici (R., 1902, p. 264).

Pinto Luigi — 1. **Dino Padelletti** (R., 1892, p. 49).

2. **Enrico Betti** (R., 1892, p. 143).

3. Sull'azione reciproca di due elementi magnetici e sul modo con cui dovrebbero variare con la latitudine la intensità e la inclinazione magnetica terrestre nella ipotesi di **Gilbert** e nelle altre che analiticamente le equivalgono (A., s. 2^a, v. V, n. 4, 1892). (S. in R., 1892, p. 37).

4. Rapporto dei lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche nell'anno 1892 (R., 1893, p. 5); nel 1893 (R., 1894, p. 7); nel 1894 (R., 1895, p. 6); nel 1898 (R., 1899, p. 5); nel 1899 (R., 1900, p. 8); nel 1900 (R., 1901, p. 6).

5. **Arcangelo Scacchi** (R., 1893, p. 183).

6. **Giuseppe Battaglini** (R., 1894, p. 49).

7. Sulla variazione dell'intensità magnetica terrestre con la latitudine (R., 1896, p. 110).

8. **Arminio Nobile** (R., 1897, p. 138).

9. **Eugenio Beltrami** (R., 1900, p. 74).

10. **Emilio Villari** (R., 1904, p. 296).

11. Sulla morte per elettricità, a proposito della nota del prof. **Christoni** (R., 1906, p. 153).

12. **Lord Kelvin** (R., 1907, p. 365).

13. **Eugenio Semmola** (R., 1911, p. 30).

14. **Emmanuele Fergola** (R., 1915, p. 120).

Pirondini Geminiano — 1. Sulla costruzione delle linee dello spazio (R., 1889, p. 87).

2. Di una particolare trasformazione geometrica (R., 1890, p. 155).

3. Alcune questioni sulle evolute successive di una linea piana (R., 1891, p. 139).

Pittarelli Giulio — 1. Sulle curve del terzo ordine con un punto doppio (R., 1885, p. 111).

2. Gli elementi immaginari nelle forme binarie cubiche (R., 1885, p. 162).

3. Le curve di terzo ordine e di 4^a classe (R., 1885, p. 217).

Piutti Arnaldo — 1. Sopra gli eteri ossimidosuccinici. Memoria 1^a (R., 1889, p. 257).

2. Un'altra sintesi delle Asparagine (R., 1890, p. 79).

3. Osservazioni sui lavori di **Hautzsch** e **Cramer** « sulle monossime dell'acido succinico » (R., 1891, p. 175).

4. Azione di anidridi ed acidi bibasici sopra *p*-amidofenol ed eteri corrispondenti (R., 1893, p. 89).

5. Sull'asimmetria molecolare ed il potere rotatorio nei composti organici (R., 1894, p. 75).

- Piutti Arnaldo** — 6. Sopra una reazione colorata del legnoso (*R.*, 1898, p. 177).
7. Azione dell'ammoniaca sopra l'anidride citraconica (*R.*, 1898, p. 260).
 8. Sopra i derivati di amminofenoli con anidridi ed acidi bibasici (*R.*, 1901, p. 173).
 9. Sulla densità delle asparagine (*R.*, 1904, p. 69).
 10. Sopra alcuni derivati dell'acido 1-5 amminosalicilico (*R.*, 1905, p. 56).
 11. Azione degli idrati ed alcoolati alcalini sopra immidi non sature (*R.*, 1906, pp. 79, 422).
 12. L'elio nell'aria di Napoli e nel Vesuvio (*R.*, 1909, p. 203).
 13. Azione di acidi dicarbonici non saturi sui p-amminofenoli (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 5, 1910). (S. in *R.*, 1909, p. 315).
 14. L'elio nei minerali recenti (*R.*, 1910, p. 30).
 15. Ricerche sull'elio. Sull'assorbimento dell'elio nei sali e nei minerali (*R.*, 1910, p. 253).
 16. Sulla trasformazione dell'idrogeno in elio (*R.*, 1919, p. 115).
 17. Azione della luce sopra le soluzioni alcooliche ed acetoniche di cloropicroina (*R.*, 1920, p. 246).
 18. Sopra miscele assorbenti l'ossido di carbonio (*R.*, 1922, p. 91, con 1 tav.).
 19. Sulla diffusibilità dell'elio attraverso il vetro di Turingia (*R.*, 1922, p. 218).
 20. Sul contenuto di afnio nello zircone vesuviano (*R.*, 1924, p. 122).
 21. Sulla preparazione dell'asparagina ordinaria col metodo della diffusione (*R.*, 1924, p. 188).
 22. Sulle relazioni fra radioattività, densità, contenuto di elio e di afnio in alcuni zirconi (*R.*, 1925, p. 72).
 23. Sopra una rappresentazione didattica degli elementi (*R.*, 1925, p. 142, con 1 tav.).
 24. L'azione della cloropicroina sulle crisalidi del baco da seta (*R.*, 1927, p. 106).
- Piutti Arnaldo e Abati Gino** — Sopra alcuni derivati ammidati di acidi ftalici. Nota 1^a (*R.*, 1902, p. 237).
- Piutti Arnaldo e Bentivoglio G.** — Sull'impiego del tetracloruro di carbonio nella ricerca delle materie coloranti proibite dalla legge sanitaria nelle paste alimentari (*R.*, 1905, p. 457).
- Piutti Arnaldo e Bernardini L.** — 1. Sopra l'azione della cloropicroina (tricloronitrometano) sui parassiti del grano (*R.*, 1917, p. 51).
2. Sulla derattizzazione nei trasporti navali mediante la cloropicroina (*R.*, 1918, p. 16).

- Piutti Arnaldo e Boggio-Lera Enrico** — 1. Sulla ricerca microchimica dell'arsenico (*R.*, 1921, p. 221, con 1 tav.).
2. Ricerche sulla diffusibilità dell'elio attraverso setti cristallini (*R.*, 1923, p. 111).
 3. Sui gas nobili delle esalazioni vulcaniche (*R.*, 1924, p. 92).
 4. Sulla trasmutazione del mercurio in oro (*R.*, 1925, p. 194, con 1 tav.).
- Piutti Arnaldo e Calcagni G.** — 1. La velocità di addizione del bromo agli acidi itaconico, citraconico e mesaconico (*R.*, 1909, p. 18).
2. Velocità di addizione del bromo alle immidi di alcuni acidi malei-nammici sostituiti. Nota 2^a (*R.*, 1910, p. 255).
- Piutti Arnaldo e Comanducci Ezio** — 1. Sopra gli acidi della *Bignonia Catalpa* (*R.*, 1902, p. 64).
2. Analisi dell'acqua termominerale « Greco » nei tenimenti di Contursi (Salerno) (*R.*, 1907, p. 160).
 3. Analisi chimica dell'acqua minerale da tavola « Rio d'Oliveto » nei tenimenti d'Oliveto-Citra (Salerno) (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 8, 1910). (S. in *R.*, 1910, p. 34).
 4. Analisi chimica dell'acqua minerale « Minerva » in Torre Annunziata (Napoli) (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 9, 1912). (S. in *R.*, 1912, p. 159).
 5. Analisi chimica dell'acqua minerale « Fortuna » in Torre Annunziata (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 13, 1916). (S. in *R.*, 1916, p. 50).
 6. Analisi chimica dell'acqua termale carbonata ferruginosa del bacino centrale di Agnano (Napoli) (*R.*, 1921, p. 80).
- Piutti Arnaldo e Curzio A.** — Azione del fosgene sulla ricinoleina (*R.*, 1921, p. 40).
- Piutti Arnaldo e d'Emilio L.** — Analisi dell'acqua Apollo delle sorgenti di Agnano (*R.*, 1904, p. 91).
- Piutti Arnaldo e Magli G.** — 1. Influenza della temperatura e della concentrazione sul potere rotatorio delle soluzioni acquose di alcuni aspartati monoalcolici (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 2, 1906, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1905, p. 325).
2. Sul potere assorbente per l'aria di alcune varietà di carboni vegetali (*R.*, 1908, p. 68).
 3. Sulla radioattività dei prodotti della recente eruzione dell'Etna (*R.*, 1910, p. 159).
- Piutti Arnaldo e Mango Achille** — Sull'impiego della cloropierina (trichloronitrometano) nella disinfezione dei cereali (*R.*, 1920, p. 77).
- Piutti Arnaldo e Mazza Fr. Paolo** — 1. Sintesi di alcuni ossialchilderivati dell'acido vulpinico (*R.*, 1925, p. 148).
2. Azione dei raggi ultravioletti sulla cloropierina (*R.*, 1926, p. 97).
- Piutti Arnaldo e Migliacci Duilio** — 1. Sulla cotunnite e sulla galena del Vesuvio (*R.*, 1922, p. 220).

- Piutti Arnaldo e Migliacci Duilio** — 2. Sul peso di combinazione del piombo di una cotunnite vesuviana (*R.*, 1923, p. 145).
- Piutti Arnaldo e Piccoli Raffaele** — 1. Intorno all'azione dell'etere ossalico sui *p*-amidofenoli (*R.*, 1898, p. 25).
2. Azione dell'anidride ftalica sulla *p*- e *m*-ossidifenilammina (*R.*, 1898, p. 120).
- Piutti Arnaldo e Stoppani Ermenegildo** — Sulla presenza del bismuto nelle piriti di Agordo (*A.*, 1904, p. 362).
- Pizzetti Paolo** — Osservazioni intorno alla Nota del prof. Nobile « abbreviazione del calcolo di una linea geodetica ecc. » (*R.*, 1896, p. 75).
- Police Gesualdo** — Ricerche sul sistema nervoso dell'*Euscorpius italicus* (*A.*, s. 2^a, v. X, n. 7, 1900, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1900, p. 136).
- Poli Giuseppe Saverio** — Osservazioni fisiche concernenti l'elettricità, il magnetismo e la folgore (*A.*, 1779-87, p. 169).
- Pomilio Umberto** — 1. Ricerche su nuovi metallo-chinolidi. Sui metallo-chinolidi del nitrato di argento (*R.*, 1911, p. 326).
2. Ricerche su nuovi metallo-chinolidi. Sui metallo-chinolidi del cloruro di nichel (*R.*, 1911, p. 342).
3. Vedi: Kernot Giuseppe e Pomilio Umberto.
4. Idrurazione elettrolitica di acidi alifatici non saturi (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 3, 1914). (S. in *R.*, 1914, p. 117).
5. Sulla riduzione elettrolitica dell'acido solforico in soluzione alcoolica e sulla stabilità dell'alcole etilico verso l'idrogeno catodico (*R.*, 1915, p. 19).
6. Determinazione dei punti di fusione in chimica organica (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 9, 1915). (S. in *R.*, 1915, p. 164).
7. Trasformazione di prodotti delle serie non sature in prodotti di serie sature e viceversa (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 12, 1916). (S. in *R.*, 1915, p. 320).
- Poso Ofelia** — Contributo allo sviluppo della milza nei vertebrati (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 4, 1906, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1906, p. 39).
- Profilo S. Carmelo** — Sull'azione degli idrati di sodio e di potassio nelle soluzioni di glucosio rispetto all'azione ottica (*R.*, 1911, p. 174).
- Prota-Giurleo Silvio** — Anidride ed eteri fenolici dell'acido fenilacetico (*R.*, 1902, p. 191).
- Pugliese Domenico e Selvaggi Giambattista** — Azione degli acidi isoftalico e tereftalico sui *p*-amminofenoli (*R.*, 1908, p. 141).
- Quadri Giovan Battista** — 1. Cenni intorno all'uso delle correnti galvanomagnetiche applicate in caso di semi-paralisi, e d'iritide microscopica nervosa cronica (*R.*, 1843, p. 272).
2. Sopra un nuovo strumento inventato ed usato per formare con maggior facilità la pupilla artificiale (*R.*, 1848, p. 76, con 1 tav.).

Quercigh Emanuele — 1. Il dioplasio di Córdoba (Argentina) (*R.*, 1914, p. 256).

2. Sulla diffusione tra cristalli allo stato solido a temperatura ordinaria e sua importanza nella minerogenesi (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 7, 1915, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1915, p. 18).

3. Sul solfoselenio di Vulcano (Isole Eolie) (*R.*, 1925, p. 65).

4. Mineralogia vesuviana di Ferruccio Zambonini. Seconda edizione (*A.*, s. 2^a, App. al vol. XX, 1935).

5. Sulla presenza della nahcolite al Vesuvio (*R.*, 1937, p. 19).

Quercigh Emanuele e Pavone Luigi — Sulla termonatrite vesuviana (*R.*, 1937, p. 239).

Ranfaldi Francesco — Studio cristallografico di alcuni derivati nitrofenilmetilacrilici (*R.*, 1910, p. 225).

Rebuffat Orazio — 1. Contributo alla conoscenza degli amido-acidi (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 8, 1889). (*S.* in *R.*, 1889, p. 81).

2. Studii chimici e calorimetrici su alcuni combustibili italiani (*R.*, 1896, p. 49).

3. Studii calorimetrici sui cementi idraulici (*R.*, 1896, p. 148).

4. Sul rendimento in grassello delle calci aeree e sugli stucchi a calce (*R.*, 1896, p. 154).

5. Studii sull'analisi tecnica delle pozzolane (*R.*, 1896, p. 165).

6. Sugli alluminati di calce e sulle combinazioni della nuova serie $aM_2O_3 \cdot bM''O \cdot cM'''xRy \cdot dH_2O$ (*R.*, 1896, p. 280).

7. Alcune osservazioni sulle proprietà dei sali di radio (*R.*, 1904, p. 133).

8. Agostino Ogliastro Todaro (*R.*, 1923, p. 123).

Reina Vincenzo — Sulla teoria delle normali ad una superficie (*R.*, 1890, p. 75).

Renzone Raffaele — 1. Descrizione di un gattino mostruoso disomo [*Monocéfalo Synadelfo*] (*R.*, 1872, p. 142, con 1 tav.).

2. Vedi: Albini Giuseppe e Renzone Raffaele.

Restaino Silvia — 1. Vedi: Carobbi Guido e Restaino Silvia.

2. Sulla composizione chimica di un diopside cilestrino della eruzione vesuviana del 1906 (*R.*, 1934, p. 32).

3. Contributo allo studio chimico di una roccia della Punta delle Pietre Nere (Foggia) (*R.*, 1934, p. 167).

Rho Filippo — Studii sullo sviluppo della *Chromodoris elegans* (*A.*, s. 2^a, v. I, App. n. 3, 1884, con 2 tav.).

Ricci Carlo Luigi — 1. Cause organiche di errori di misura nelle macchine per prova di materiali e relativa correzione (*R.*, 1931, p. 63).

2. Le polarità di elasticità longitudinale e trasversale per un sistema

complesso spaziale, simmetrico rispetto ad un piano (R., 1933, p. 149).

Ricci Carlo Luigi — 3. Precisazioni sul calcolo esatto delle tensioni tangenziali in un cilindro sollecitato a flessione, taglio e torsione (R., 1935, p. 50).

4. Complementi sul calcolo della distribuzione delle tensioni tangenziali in prismi soggetti a torsione od a taglio. — Speciali avvertenze per i casi di sezioni presentanti punti angolosi (in particolare rettangolari) (R., 1937, p. 94).

5. Contributo allo studio statico dei cilindri elastici soggetti a torsione, taglio e flessione. Precisazione e generalizzazione del concetto di centro di taglio (R., 1937, p. 206).

6. Ulteriori complementi allo studio statico dei cilindri elastici soggetti a flessione composta (R., 1939, p. 9).

7. Commemorazione del socio ordinario **Udalrico Masoni** (R., 1939, p. 177).

8. Notizie di alcuni gruppi di esperimenti di carattere autarchico su materiali da costruzione, e su macchine di prova (R., 1939, p. 207).

Ricci Nicola — 1. Sulla struttura intima dell'apparecchio velenifero degli scorpioni (R., 1873, p. 157, con 1 tav.).

2. Risultamenti sperimentali manometrici intorno all'anemia cerebrale, che succede nel sonno, ed all'azione fisiologica che alcune sostanze narcotiche ed anestetiche esercitano sul cervello nell'atto che riescono ipnotiche (R., 1874, p. 84).

3. Intorno alla speciale forma e struttura dello stomaco di alcuni pesci (R., 1875, p. 123, con 1 tav.).

Rinonapoli Michele — Vedi: **Patrelli Mario e Rinonapoli Michele**.

Riva Carlo — 1. Vedi: **De Lorenzo Giuseppe e Riva Carlo**.

2. Le rocce granitoidi e filoniane della Sardegna (A., s. 2^a, v. XII, n. 9, 1905, con 7 tav.). (S. in R., 1904, p. 161).

Rizzi Francesco — 1. Sulla elettrizzazione del vetro per strofinio (R., 1924, p. 174).

2. Variazioni di resistenza elettrica in fili di nichel e ferro sottoposti a pesi tensori e cimentati per torsione (R., 1925, p. 198).

Rizzi Giovanni — Intorno ai sistemi nodali delle membrane vibranti (A., s. 2^a, v. VIII, n. 6, 1896). (S. in R., 1896, p. 87).

Rizzo Giov. Battista — 1. I raggi gamma del tufo vulcanico di Napoli (R., 1932, p. 44).

2. I nuovi indirizzi delle ricerche sulla elettricità atmosferica nell'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli — Le radiazioni penetranti (R., 1932, p. 99).

Rizzo Giovan Battista — 3. Misure delle radiazioni penetranti eseguite sul monte Rocciamelone (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 4, 1933). (S. in *R.*, 1933, p. 84).

4. Osservazioni meteorologiche raccolte nell'anno 1934 nell'Istituto di fisica terrestre della R. Università di Napoli (*R.*, 1935, p. 61).

Rocco-Boselli Anna — 1. Comportamento delle forme binarie rispetto ad un sottogruppo del gruppo proiettivo (*R.*, 1936, p. 43).

2. Costruzione di forme invariantive di forme binarie, di 1°, di 2° e di 3° grado, rispetto a forme gruppali di 3° grado (*R.*, 1936, p. 128).

Rodio Gaetano — 1. Di un Saccaromicete del dattero (*R.*, 1921, p. 233, con 1 tav.).

2. Osservazioni sulla morfologia e sulla embriologia dell'*Umbellularia californica* Nutt (*R.*, 1938, p. 84).

Ronza Giuseppe — I giacimenti silicitici di Davoli e Satriano, in prov. di Catanzaro (*R.*, 1935, p. 125).

Rosini E. — Vedi: *Ogli al loro Agostino e Rosini E.*

Rossi Luciano — 1. Azione dell'anidride pirocinnonica sulle fenilendiammine (*R.*, 1904, p. 122).

2. Azione dell'ammoniaca sopra le anidridi itaconica e pirocinnonica (*R.*, 1905, p. 254).

3. Azione degli eteri aceto e diacetosuccinici sulla fenetodina (*R.*, 1906, p. 299).

Rossi Paolo — 1. Sulla radiazione secondaria dei raggi X (*R.*, 1909, p. 67).

2. La doppia rifrazione accidentale nel caucciù studiata in rapporto al comportamento elastico (*R.*, 1910, p. 125).

3. La doppia rifrazione accidentale e le azioni elastiche susseguenti nel caucciù (*R.*, 1910, p. 142).

4. La doppia rifrazione accidentale delle gelatine studiate in rapporto al loro comportamento elastico (*R.*, 1910, p. 181).

5. La doppia rifrazione accidentale del celluloido e del vetro studiata in rapporto al loro comportamento elastico (*R.*, 1910, p. 206).

6. Osservazioni di taluni fenomeni di rilassamento (*R.*, 1911, p. 207).

Rubini Raffaele — 1. Teoremi relativi alle superficie del secondo grado. Memoria 1^a (*R.*, 1854, p. 40).

2. Su talune formole relative a determinanti (*R.*, 1866, p. 109).

3. Intorno ad un'assertiva di *Boole* (*R.*, 1880, p. 132).

4. Fiore sparso sulla tomba di *Fortunato Padula* (*R.*, 1881, p. 181).

Ruffo Giuseppe — 1. Sulla Fata Morgana nel lago di Averno (*A.*, v. IV, Cl. Fis. e St. Nat., p. 19, 1839).

2. Memoria sulla Grotta Azzurra di Capri (*A.*, v. V, par. I, p. 147, 1843).

- Russo Achille** — 1. Embriologia dell'*Amphiura squamata* Sars (Morfologia dell'apparecchio riproduttore) (*A.*, s. 2^a, v. V, n. 5, 1892, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1892, p. 34).
2. Specie di echinodermi poco conosciuti e nuovi viventi nel golfo di Napoli (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 1, 1893, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 111).
3. Contribuzione alla genesi degli organi negli Stelleridi (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 14, 1894, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1894, p. 14).
- Sacchetti Gustavo** — Origine e sviluppo dell'organo di Rosenmüller nella *Cavia cobaya* (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 5, 1906, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1906, p. 146).
- Saitta Luigi** — Lettera al Prof. Placido de Luca (Sull'esplosione dell'Etna del novembre 1843) (*R.*, 1844, p. 178).
- Saladini Girolamo** — 1. Sopra le caustiche (*A.*, 1779-87, p. 15, con 1 tav. [II]).
2. Sulla stadera universale (*A.*, 1779-87, p. 47, con 1 tav. [VII]).
3. Del salire dei corpi in aria per la loro specifica leggerezza (*A.*, 1779-87, p. 85, con 1 tav. [VII]).
- Salerno Umberto** — L'effetto Hall nelle leghe di acciaio-nichel (*R.*, 1928, p. 159).
- Salvatore-Dino Nicola** — 1. Alcune applicazioni analitiche del metodo delle caratteristiche (*R.*, 1875, p. 95).
2. Rettifica alla Memoria precedente (*R.*, 1875, p. 120).
3. Sulle coniche circoscritte e coniugate ad un triangolo (*R.*, 1875, p. 134).
4. Sul genere delle curve gobbe (*R.*, 1879, p. 133).
5. Sulla costruzione della superficie di 2° ordine, data da nove punti (*R.*, 1879, p. 195).
6. Sopra una superficie di area minima (*R.*, 1880, p. 148).
7. Sulla intersezione di due superficie di 2° grado (*R.*, 1881, p. 212).
- Salvemini Tommaso** — Sui momenti di una variabile casuale somma di variabili dipendenti (*R.*, 1937, p. 40).
- Sangiovanni Giosuè** — [Elogio di] (*A.*, v. VI, p. LXXXIII [1851-52]).
- Sangiovanni Giosuè e Delle Chiaje Stefano** — Relazioni accademiche sui Mss. di Filippo Cavolini (*R.*, 1846, p. 158, con Note a p. 175).
- Sangro Giuseppe** — Nuova soluzione del noto problema sul cilindroide Wallisiano (*A.*, v. I, Cl. Mat., p. 83, 1819, con 1 tav.).
- Sanna-Salaris Giuseppe** — 1. Vedi: Albini Giuseppe e Sanna-Salaris Giuseppe.
2. Vedi: Malerba Pasquale e Sanna-Salaris Giuseppe.

- Sannia Gustavo** — Sviluppo di una funzione analitica in serie sommabili col metodo di **B o r e l** (*R.*, 1919, p. 125).
- Sansone Giovanni** — Nuove formule risolutive delle congruenze cubiche (*R.*, 1929, p. 54).
- Santini** — Lettera intorno alla duplicità del nucleo della cometa di Biela. Comunicazione del socio **C a p o c c i** (*R.*, 1846, p. 149).
- Sarconi Michele** — Osservazioni fatte nelle Calabrie, e nella frontiera del Valdemone sui fenomeni del tremoto del 1783 e sulla geografia fisica di quelle regioni, con 1 tav. in 8 fogli [Opera posta in luce dalla Reale Accademia delle Scienze e delle Belle Lettere di Napoli, 1784].
- Sardo Salvatore** — Sintesi dell'acido fenilmelilotico (*R.*, 1883, p. 118).
- Sava Roberto** — Sull'accidentale arsione umana per l'eruzione dell'Etna di novembre 1843 (*R.*, 1843, p. 444).
- Scacchi Arcangelo** — 1. Sulle forme cristalline della Sommite (*R.*, 1842, p. 129).
2. Ricerche sulla composizione chimica del topazio e dei fosfati naturali che contengono fluore o cloro (*R.*, 1842, p. 268).
 3. Memorie geologiche sulla Campania. Memoria 1^a. Condizioni topografiche della regione flegrea considerate in rapporto alle cagioni che le han prodotte (*R.*, 1849, pp. 41 e 46).
 4. Memorie geologiche sulla Campania. Memoria 2^a. Descrizione geologica della regione flegrea (*R.*, 1849, pp. 115 e 235, con 3 tav.).
 5. Memorie geologiche sulla Campania. Memoria 3^a. Esame delle sostanze che si formano presso i fumaroli della regione flegrea (*R.*, 1849, p. 317; e 1850, p. 84, con 1 tav.).
 6. Relazione dell'incendio accaduto nel Vesuvio nel mese di febbraio del 1850, seguita dai giornalieri cambiamenti osservati in questo vulcano dal 1840 sino al mese di marzo del 1850 (*R.*, 1850, p. 13, con 3 tav.).
 7. Della Humite e del Peridoto del Vesuvio (*A.*, v. VI, Cl. Scienze nat., p. 241, 1851-52, con 1 tav.).
 8. Sul magnetismo polare di alcune lave del Monte Vulture (*R.*, 1852, p. 23).
 9. Sopra le specie di silicati del Monte di Somma e del Vesuvio le quali in taluni casi sono state prodotte per effetto di sublimazioni (*R.*, 1852, p. 104).
 10. Esperienze sul cambiamento dei cristalli di nitrato di strontiana idrato in cristalli anidri, e di questi in quelli (*R.*, 1861, p. 15).
 11. Sulla scambievole sovrapposizione dei cristalli di solfato potassico appartenenti a diversi sistemi (*R.*, 1862, p. 12).
 12. Dei tartrati di stronziana e di barite (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 5, 1863, con 2 tav.). (*S.* in *R.*, 1862, p. 181).

- Scacchi Arcangelo** — 13. Della polisimmètria dei cristalli (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 11, 1863, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1863, p. 130).
14. Rapporto dei lavori compiuti dall'Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche nell'anno 1862 (*R.*, 1863, p. 4); nel 1863 (*R.*, 1864, p. 6); nel 1864 (*R.*, 1865, p. 5); nel 1865 (*R.*, 1866, p. 5); nel 1866 (*R.*, 1867, p. 6); nel 1867 (*R.*, 1868, p. 4); nel 1868 (*R.*, 1869, p. 3); nel 1869 (*R.*, 1870, p. 3); nel 1870 (*R.*, 1871, p. 4); nel 1871 (*R.*, 1872, p. 3); nel 1872 (*R.*, 1873, p. 3); nel 1873 (*R.*, 1874, p. 3); nel 1874 (*R.*, 1875, p. 3); nel 1875 (*R.*, 1876, p. 3); nel 1876 (*R.*, 1877, p. 3); nel 1877 (*R.*, 1878, p. 3); nel 1878 (*R.*, 1879, p. 3); nel 1879 (*R.*, 1880, p. 4); nel 1880 (*R.*, 1881, p. 3); nel 1881 (*R.*, 1882, p. 3); nel 1882 (*R.*, 1883, p. 4); nel 1883 (*R.*, 1884, p. 4); nel 1884 (*R.*, 1885, p. 4); nel 1885 (*R.*, 1886, p. 3); nel 1886 (*R.*, 1887, p. 3).
15. Appendice alla Memoria sopra i tartrati di stronziana e di barite (*R.*, 1863, p. 34).
16. Ricerche sulle relazioni tra la geminazione dei cristalli ed il loro ingrandimento (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 3, 1865). (S. in *R.*, 1863, p. 277).
17. Della polisimmètria e del polimorfismo dei cristalli (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 9, 1865, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1864, p. 187).
18. Del paratartrato ammonico-sodico (*R.*, 1865, p. 250).
19. Sulla efficacia delle soluzioni dei tartrati nel rendere emiedrici i cristalli dei paratartrati che in esse s'ingrandiscono (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 5, 1866-68). (S. in *R.*, 1866, p. 295).
20. Sopra un caso notevole di dimorfismo (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 13, 1866-68). (S. in *R.*, 1866, p. 429).
21. Sulle combinazioni della litina con gli acidi tartarici (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 25, 1866-68, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1867, p. 317).
22. Delle combinazioni della litina con l'acido solforico (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 27, 1866-68, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1867, p. 387).
23. Sulle combinazioni della litina con gli acidi tartarici (*R.*, 1866, p. 71).
24. Sull'umore zuccheroso segregato dalle foglie della *Rosa Banksiae* (*R.*, 1867, p. 217).
25. Dell'acido paratartrico anidro (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 4, 1869, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1868, p. 153).
26. Sulle forme cristalline di alcuni composti di toluene (*A.*, s. 1^a, v. IV, n. 15, 1869, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1869, p. 180).
27. Dei cristalli di solfato di rame con tre proporzionali di acqua (*R.*, 1870, p. 84).
28. Dell'erioalco e del melanotallo, nuove specie di minerali (*R.*, 1870, p. 86).
29. Sulla origine della cenere vulcanica (*R.*, 1872, p. 180).
30. Notizie preliminari di alcune specie mineralogiche rinvenute nel Vesuvio dopo l'incendio di aprile 1872 (*R.*, 1872, p. 210).

- Scacchi Arcangelo** — 31. Contribuzioni mineralogiche per servire alla storia dell'incendio vesuviano del mese di aprile 1872 (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 22, 1872, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1872, p. 203).
32. Note mineralogiche [Memoria 1^a] (*A.*, s. 1^a, v. V, n. 3, 1873, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1870, p. 43).
33. Appendice alle contribuzioni mineralogiche sull'incendio vesuviano del 1872 (*R.*, 1874, p. 179).
34. Contribuzioni mineralogiche per servire alla storia dell'incendio vesuviano del mese di aprile 1872. Parte 2^a (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 9, 1875, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1873, p. 164).
35. Seconda appendice alle contribuzioni mineralogiche sull'incendio vesuviano del 1872 (*R.*, 1875, p. 77).
36. Microsommite del Monte Somma (*R.*, 1876, p. 67).
37. Della cuspidina e del neocrisolito, nuovi minerali vesuviani (*R.*, 1876, p. 208).
38. Dell'anglesite rinvenuta sulle lave vesuviane (*R.*, 1877, p. 226).
39. Ricerche chimiche sulle incrostazioni gialle della lava vesuviana del 1631. Memoria 1^a (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 10, 1879). (S. in *R.*, 1879, p. 296).
40. Le incrostazioni gialle della lava vesuviana del 1631 (*R.*, 1880, p. 40).
41. Notizia delle fenditure apertesi nella pianura di Aversa nell'autunno del 1852 e del piperno per le medesime messo allo scoperto (*R.*, 1881, p. 159).
42. Sul legno carbonizzato del tufo di Lanzara (*R.*, 1881, p. 207).
43. Nuovi sublimati del cratere vesuviano trovati nel mese di ottobre del 1880 (*A.*, s. 1^a, v. IX, n. 5, 1881). (S. in *R.*, 1881, p. 11).
44. Della silice rinvenuta nel Cratere vesuviano nel mese di aprile del 1882 (*R.*, 1882, p. 176).
45. Breve notizia dei Vulcani fluoriferi della Campania (*R.*, 1882, p. 201).
46. Le eruzioni polverose e filamentose dei vulcani (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 10, 1886). (S. in *R.*, 1886, p. 258).
47. Nuove ricerche sulle forme cristalline dei paratartrati acidi di ammonio e di potassio (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 3, 1884, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1884, p. 48).
48. I composti fluorici de' Vulcani del Lazio (*R.*, 1887, p. 19).
49. La regione vulcanica fluorifera della Campania (*A.*, s. 2^a, v. II, n. 2, 1887, con 3 tav.). (S. in *R.*, 1885, p. 155).
50. Seconda appendice alla Memoria intitolata: La regione vulcanica fluorifera della Campania (*R.*, 1888, p. 130).
51. Sulle ossa fossili trovate nel tufo dei vulcani fluoriferi della Campania (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 3, 1888, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1888, p. 109).

Scacchi Arcangelo — 52. Il vulcanetto di Puccianello (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 7, 1889). (S. in *R.*, 1888, p. 478).

53. Censo necrologico di **Giuseppe Meneghini** (*R.*, 1889, p. 29).

54. I proietti agglutinanti dell'incendio vesuviano del 1631 (*R.*, 1889, p. 220).

55. Vedi: **Guarini Giovanni**, **Palmieri Luigi** e **Scacchi Arcangelo**.

56. Vedi: **Palmieri Luigi** e **Scacchi Arcangelo**.

Scacchi Arcangelo e **Scacchi Eugenio** — Sopra un frammento di antica roccia vulcanica involupato nella lava vesuviana del 1872 (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 5, 1886, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1883, p. 281).

Scacchi Eugenio — 1. Lapilli azzurri del Vesuvio (*R.*, 1880, p. 175).

2. Notizie cristallografiche sulla Humite del Monte Somma (*R.*, 1883, p. 303).

3. Ricerche cristallografiche sulla fenilcumarina e sulla cumarina (*R.*, 1884, p. 126).

4. Contribuzioni mineralogiche (*R.*, 1884, p. 158); Memoria 2^a (*R.*, 1885, p. 310); Memoria 3^a (*R.*, 1887, p. 50); Memoria 4^a (*R.*, 1888, p. 486).

5. Sulla Hauerite delle solfate di Raddusa in Sicilia (*R.*, 1890, p. 122).

6. Dichiarazione sulla scoperta della Hauerite nelle solfate di Raddusa in Sicilia (*R.*, 1890, p. 189).

7. Ancora sulla Hauerite di Raddusa in Sicilia (*R.*, 1890, p. 259).

8. Studio cristallografico sui fluossisali di molibdeno (*A.*, s. 2^a, v. IV, n. 4, 1890, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1890, p. 84).

9. Studio cristallografico di alcuni composti organici (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 16, 1894, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1894, p. 49).

10. Studio cristallografico di alcuni acidi fenilnitrocinnamici [$C_{15}H_{11}NO_4$] e loro derivati (*R.*, 1895, p. 72).

11. **Giaco mo Dwight Dana** (*R.*, 1895, p. 122).

12. Ulteriori osservazioni sui cristalli di Hauerite di Sicilia (*R.*, 1899, p. 164).

Scalia Salvatore — Sopra le argille postplioceniche della Vena, presso Piedimonte Etneo (prov. di Catania) (*R.*, 1906, p. 110).

Scarpitti Nino — Sopra il reattivo di **Piutti** per gli alcaloidi [derivato iodurato della *p*-etossifenilsuccinimide]
$$\begin{array}{c} CH^2 \cdot CO \\ CH^2 \cdot CO \end{array} > N.C^6H^4.O.$$
 $C^2H^5.I^2KI$ (*R.*, 1898, p. 230).

Scervini Pasquale — Un breve cenno sulla descrizione e sulle applicazioni dei Toraco-spirografi (*R.*, 1877, p. 109).

Schiano Armando — Su di una miscela salina fluiva alla base del conetto eruttivo nel cratere del Vesuvio (*R.*, 1936, p. 204).

Scivoletto Pietro — Vedi: De Luca Sebastiano e Scivoletto Pietro.

Scorza-Dragoni Giuseppe — Vedi: Caccioppoli Renato e Scorza-Dragoni Giuseppe.

Scorza Gaetano — 1. Le varietà di Veronese e le forme quadratiche definite (*R.*, 1915, p. 297).

2. Sulle serie col termine generale convergente a zero (*R.*, 1917, p. 114).

3. Le algebre doppie (*R.*, 1922, p. 65).

4. Commemorazione del socio ord. res. Domenico Montesano (*R.*, 1930, p. 145).

5. Commemorazione di Enrico D'Ovidio (*R.*, 1933, p. 93).

6. Le algebre nei corpi finiti dotate di modulo e commutative (*R.*, 1934, p. 147).

7. Sulla riduzione a forma canonica di una classe speciale di matrici (*R.*, 1934, p. 154).

8. Le algebre del 3° ordine (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 13, 1934). (S. in *R.*, 1934, p. 187).

9. Le algebre del 4° ordine (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 14, 1935). (S. in *R.*, 1935, p. 60).

Scorza Giuseppe — 1. Nuova e semplice dimostrazione del principio fondamentale delle parallele, corrispondente all'esatta nozione di tali rette data da Euclide, seguita da una Nota, su di una dimostrazione analitica del postulato V di Euclide, fondandola sul principio di omogeneità; e sul modo convenevole di usare di tal principio nelle ricerche geometriche (*A.*, v. VI, Cl. Mat., p. 1, 1851-52, con 1 tav.).

2. Metodo per rinvenire l'anomalia eccentrica, data la media [continuazione alla Memoria del Fergola sul problema di Keplero] (*M.*, v. II, p. 165, 1857, con 1 tav.).

Secchi Angelo — Vedi: Fergola Emanuele e Secchi Angelo.

Seguenza Giuseppe — 1. L'Oligocene in Sicilia (*R.*, 1874, p. 13).

2. I fossili del Cenomaniano di Caltavuturo nella provincia di Palermo (*R.*, 1876, p. 11).

3. Cenni intorno alle Verticordie fossili del Pliocene italiano (*R.*, 1876, p. 104).

4. Di certe rocce vulcaniche interstratificate fra rocce di sedimento (*R.*, 1876, p. 112, con 1 tav.).

5. Di alcuni molluschi pescati nei fondi coralligeni dello stretto di Messina (*R.*, 1876, p. 123).

6. Il Lias inferiore nella provincia di Messina (*R.*, 1885, p. 245).

7. Brevissimi cenni intorno la geologia del Capo S. Andrea presso Taormina (*R.*, 1887, p. 79).

Selvaggi Giambattista — Vedi: **Pugliese Domenico e Selvaggi Giambattista**.

Sementini Antonio — Relazione sul Saggio del Signor **Corvisart** sulle malattie e lesioni organiche del cuore, e de' grandi canali (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 3, 1825).

Sementini Luigi — 1. Memoria sul nuovo composto del fosforo colla potassa (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 235, 1819).

2. Analisi chimica di una polvere di origine ignota caduta in Gerace l'anno 1813 (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 281, 1819).

3. Regolamento per conferirsi i premii del legato Sementini (*R.*, 1848, p. 389).

4. [Elogio di] (*A.*, v. VI, p. XLIX, 1851-52).

Sementini Luigi e Guarini Giovanni — Saggi analitici su talune sostanze vesuviane (*A.*, v. V, par. II, p. 165, 1844).

Semmola Eugenio — 1. Di un nuovo metodo per determinare la posizione dei ventri e dei nodi nelle canne sonore (*R.*, 1877, p. 160).

2. Lettera al Prof. **Palmieri** sulle emanazioni aeriformi delle fumarole collocate a diversa distanza dall'attuale bocca di eruzione del Vesuvio (*R.*, 1878, p. 125).

3. Sulle presenti condizioni del Vesuvio. Relazione al signor direttore dell'Osservatorio vesuviano prof. **Palmieri** (*R.*, 1879, p. 109).

4. Sul riscaldamento delle punte metalliche nell'atto di scaricare l'elettricità (*R.*, 1887, p. 63).

5. Le altezze barometriche a Napoli ed all'Osservatorio vesuviano (*R.*, 1890, p. 103).

6. Tubo di **Crookes** con armatura metallica esterna (*R.*, 1896, p. 194).

7. Le fiamme nel cratere del Vesuvio in aprile 1898 (*R.*, 1898, p. 215).

8. La pioggia ed il Vesuvio nel maggio 1900 (*R.*, 1900, p. 232).

9. La pioggia ed il Vesuvio. Nota 2^a. (*R.*, 1901, p. 122).

10. Il nuovo cono eruttivo vesuviano nell'aprile 1901 (*R.*, 1901, p. 143).

11. Il Vesuvio nel maggio 1900 (*R.*, 1901, p. 222).

12. Le nevigate di Napoli durante l'inverno 1905 (*R.*, 1905, p. 322).

Semmola Giovanni — 1. Sopra i metodi di impietrire i corpi organizzati (*R.*, 1842, p. 5).

2. Di una nuova materia grassa frequente in certe malattie dei bambini (*R.*, 1842, p. 275).

3. Del sesquiossido di ferro [Fe^2O^3] con silice nelle renelle dell'orina (*R.*, 1842, p. 276).

4. De' sali formati con il tartrato di potassa e ferro (*R.*, 1842, p. 419).

5. Delle malattie vaiuoloidi esaminate nelle loro scambievoli correlazioni (*R.*, 1843, p. 17).

Semmola Giovanni — 6. Sperimenti col sangue degli infermi di colera (*A.*, v. V, par. II, p. 245, 1844).

7. De' veri e de' falsi calcoli orinarii, e di una singolare specie di calcolo (*A.*, v. V, par. II, p. 263, 1844, con 1 tav.).

8. Analisi del sugo latteo del *Ficus galattofera* (*A.*, v. V, par. II, p. 279, 1844).

9. De' tartrati di potassa e ferro (*A.*, v. V, par. II, p. 295, 1844).

10. Sperienze e considerazioni intorno ai medicamenti diaforetici (*A.*, v. V, par. II, p. 305, 1844). (S. in *R.*, 1843, p. 435).

11. Sperienze per determinare la temperatura del sangue venoso ed arterioso (*R.*, 1844, p. 329).

12. Dell'effetto di un fulmine (*R.*, 1845, p. 106).

13. Delle mofete del lago di Agnano (*R.*, 1847, p. 237).

14. Sull'opera del Signor P a u r a: correnti elettro-chimiche misurate e rinvenute ecc. (*R.*, 1850, p. 66).

Semmola Mariano — Studi chimici e farmacologici su la *Magnolia grandiflora* (*R.*, 1853, p. 28).

Semmola Vincenzo — 1. Della caprificazione. Esperienze e ragionamenti (*R.*, 1845, p. 417, con 6 tav. cioè: II, IV, VII, IX, XII, XIII).

2. Della natura e genesi del moscherino del caprifico (*R.*, 1848, p. 3, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1847, p. 65).

3. Del Baco dell'uva (*A.*, v. VI, Cl. St. Nat., p. 193, 1851-52, con 1 tav.).

Serao Francesco — 1. Istoria dell'incendio del Vesuvio accaduto nel mese di maggio del MDCCXXXVII, scritta per l'Accademia delle Scienze. Napoli, Stamperia Novello de Bonis, MDCCXXXVIII. (Quest'opera, della quale furono pubblicate parecchie edizioni, anche in latino [*Neapolitanum Scientiarum Academiae de Vesuvii conflagratione quae mense maio 1737 accidit commentarius*], in francese ed in inglese, comparve sempre come lavoro dell'Accademia delle Scienze di Napoli, tacendosi il nome dell'autore).

2. Della tarantola o sia falangio di Puglia. MDCCXLII.

Serra Aurelio — Su un notevole granato di Fluminimaggiore (*R.*, 1910, p. 222).

Serra Caracciolo Maria — Sui polinomi definiti (*R.*, 1933, p. 161).

Siacchi Francesco — 1. Sulla funzione caratteristica del moto di rotazione di un corpo non sollecitato da forze (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 13, 1893).

2. Sulla resistenza dell'aria al moto dei proietti (*R.*, 1895, p. 312).

3. Sulla costituzione atmosferica quale risulta dalle osservazioni aereo-statiche di J a m e s G l a i s h e r e sopra una nuova formola barometrica per la misura delle altezze (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 11, 1897, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1896, p. 336).

Siacci Francesco — 4. Carlo Weierstrass (R., 1897, p. 63).

5. Sulla composizione delle forze nella statica e sui suoi postulati. Nota 1^a (R., 1899, p. 34).

6. Sulla composizione delle forze nella statica e sui principii della meccanica. Nota 2^a (R., 1899, p. 69).

7. Sulla composizione delle forze nella statica e sui suoi postulati. Nota 3^a (R., 1899, p. 147).

8. Sulla integrazione di una equazione differenziale e sulla equazione di Riccati (R., 1901, p. 139).

9. Sul principio dei lavori virtuali (R., 1905, pp. 46, 466).

Siacci Ugo — Sul potere lipolitico delle glandule mesenteriche (R., 1900, p. 51).

Signore Francesco — 1. Il temporale del 20 giugno 1920 (R., 1920, p. 256).

2. Brevi notizie sulla nuova bocca della Zolfatara di Pozzuoli (R., 1921, p. 205).

3. La pioggia torrenziale del 4 novembre 1922 (R., 1922, p. 224).

4. Validità del coefficiente psicrometrico dello Sprung per il psicrometro a ventilatore elettrico nel clima di Napoli (R., 1923, p. 15).

Silvestri Orazio — 1. Lettera [sopra una eruzione di fango dell'Etna] comunicata dal socio ordinario Luigi Palmieri (R., 1878, p. 162).

2. Lettera al prof. Palmieri sulle eruzioni fangose nelle adiacenze dell'Etna (R., 1879, p. 110).

3. Lettera al prof. Palmieri per la eruzione dell'Etna del maggio 1879 (R., 1879, p. 154).

Simoncelli Guido — Sopra il reattivo di Piutti per gli alcaloidi [Derivato iodurato della *p*-etossifenilsuccinimide]



Simotomai Tanakadate Hidezô — 1. Vedi: De Lorenzo G. e Simotomai Tanakadate Hidezô.

2. Vedi: Monticelli F. S. e Simotomai Tanakadate Hidezô.

3. Nota geomorfologica sul terremoto di Kwantô in Giappone (R., 1927, p. 222, con 3 tav.).

4. Nota geomorfologica sul terremoto di Tango in Giappone 1927 e sulla probabilità della predizione dei terremoti (R., 1928, p. 15, con 1 tav.).

5. L'attività eruttiva dei vulcani giapponesi negli ultimi anni (R., 1928, p. 66, con 2 tav.).

Simotomai Tanakadate Hidezô e Carobbi Guido — Sopra un nuovo giacimento di apatite in Cina (R., 1929, p. 116, con 2 tav.).

- Sodoffsky Guglielmo** — Dell'Ulloco; nuova pianta tuberifera peruviana. Memoria tradotta dal tedesco ed annotata da Michele Tenore (*R.*, 1853, p. 61, con 1 tav.).
- Solazzo L.** — Vedi: **Mazza Francesco Paolo e Solazzo L.**
- Soler Emanuele** — Campagna geofisica vesuviana eseguita dall'Istituto di geodesia della R. Università di Padova nel 1934-35 (*A.*, s. 3^a, v. I, n. 1, 1938). (S. in *R.*, 1937, p. 247).
- Solimene Mauro** — Vedi: **Abati Gino e Solimene Mauro.**
- Sonsino Prospero** — 1. Ricerche intorno alla *Bilharzia haematobia* in relazione colla Ematuria endemica dell'Egitto e nota intorno ad un nematoideo trovato nel sangue umano (*R.*, 1874, p. 71).
2. Comunicazione a **P. Panceri** [Intorno ad una nuova specie di ematozoo] (*R.*, 1876, p. 54).
3. Intorno ad un nuovo parassito del bue [*Bilharzia bovis*]; comunicazione al socio **P. Panceri** (*R.*, 1876, p. 84).
- Spagnolo G.** — Vedi: **Mazza Francesco Paolo e Spagnolo G.**
- Spampinato Nicolò** — Sulla geometria dello spazio rigato considerato come un S_1 ipercomplesso (*A.*, s. 2^a, v. XX, n. 11, 1934). (S. in *R.*, 1934, p. 172).
- Stefanelli P.** — Su una pretesa sorgente di raggi N_1 (*R.*, 1905, p. 463).
- Stella-Starrabba Francesco** — 1. Il cratere di Santa Teresa nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 7, 1910, con 4 tav.). (S. in *R.*, 1910, p. 19).
2. Sul rapporto esistente fra le precipitazioni atmosferiche annuali e l'attività dei vulcani Vesuvio ed Etna (*R.*, 1911, p. 216).
- Stieda Ludwig** — Notizie preliminari sul cervello e sul midollo spinale delle Raje e degli Squali e sulla struttura del sistema nervoso della Sepia officinale (*R.*, 1871, p. 243).
- Stoppani Ermenegildo** — Vedi: **Piutti Arnaldo e Stoppani Ermenegildo.**
- Strazzeri Vittorio** — La determinazione dei punti catrotici di una quadratica (*R.*, 1927, p. 41).
- Streffleur V.** — I fenomeni del flusso e riflusso sotto la influenza della rotazione (*R.*, 1849, p. 353, con 1 tav., e 1850, p. 49).
- Stromei Emilio** — Vedi: **Campanile Filippo e Stromei Emilio.**
- Tchacaloff Lubomir** — 1. Sur l'extension d'un théorème algébrique de Biehler à une classe de transcendentes entières (*R.*, 1925, p. 104).
2. Sur un théorème de **M. Ernesto Pascal** (*R.*, 1925, p. 120).
- Tedeschi Vincenzo** — Variazioni della declinazione magnetica osservate nella R. Specola di Capodimonte nell'anno 1893 (*R.*, 1897, p. 252);

negli anni 1894-95-96-97 (*R.*, 1898, p. 385); nel 1898 (*R.*, 1899, p. 165); nel 1899 (*R.*, 1900, p. 92); nel 1900 (*R.*, 1901, p. 114); nel 1901 (*R.*, 1902, p. 215); nel 1902 (*R.*, 1904, p. 310).

Tenore Gaetano — Notizia di una gita al Vesuvio fatta nel giorno 10 febbraio 1850 (*R.*, 1849, p. 379).

Tenore Michele — 1. Memoria su di una nuova specie di *Acero* (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 103, 1819, con 1 tav.).

2. Memoria sull'Ontano a foglie cordate (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 235, 1825, con 1 tav.).
3. Memoria sull'Acero di *L o b e l* (*A.*, v. III, Cl. Fis. e St. Nat., p. 3, 1832, con 1 tav. [I]).
4. Memoria sopra due piante esotiche credute nuove o da illustrarsi (*A.*, v. III, Cl. Fis. e St. Nat., p. 23, 1832, con 2 tav. [II-III]).
5. Memoria sulle peregrinazioni botaniche effettuate nella provincia di Napoli colle indicazioni di alcune piante da aggiungersi alla Flora Napoletana, e la descrizione di una nuova specie di *Ononis* (*A.*, v. III, Cl. Fis. e St. Nat., p. 49, 1832, con 1 tav. [IV]).
6. Memoria sopra tre nuove specie di piante raccolte nel viaggio fatto in Puglia nell'està del 1827 (*A.*, v. III, Cl. Fis. e St. Nat., p. 99, 1832, con 3 tav. [V-VII]).
7. Su di una singolare trasformazione de' frutti della *Nymphaea alba* (*A.*, v. IV, Bot., p. 41, 1839, con 1 tav.).
8. Della *Pinellia*, nuovo genere nella famiglia delle Aroidee (*A.*, v. IV, Bot., p. 57, 1839, con 1 tav.).
9. Della *Candidea*, nuovo genere fondato nella famiglia delle piante sinantereae (*A.*, v. IV, Bot., p. 99, 1839, con 2 tav.).
10. Nota in confutazione di un articolo della chimica del *L i e b i g*, relativa all'agricoltura delle vicinanze di Napoli (*R.*, 1842, p. 73 bis).
11. Intorno ad un frutto di palma, conosciuto in Inghilterra col nome di avorio vegetabile (*R.*, 1842, p. 81).
12. Annotazioni alla flora greca (*R.*, 1842, p. 82).
13. Sull'*Arenaria Rosani* (*R.*, 1842, p. 266).
14. Relazione di una escursione al Terminio (*R.*, 1842, p. 321).
15. Su di una nuova specie di *Aristolochia* (*R.*, 1842, p. 345).
16. Sopra due piante leguminose coltivate nell'Orto Botanico di Napoli (*R.*, 1842, p. 409).
17. Intorno ad un passo degli Elementi di Geologia del Sig. *L y e l l*, relativo al Serapeo di Pozzuoli (*R.*, 1842, p. 415).
18. Sul Garofalo aereo (*A.*, v. V, par. I, p. 245, 1843, con 1 tav.).
19. Su di una nuova specie di *Aloe* (*A.*, v. V, par. I, p. 255, 1843, con 1 tav.).
20. Su di alcune specie di Opunzie. Memoria 1^a. Sull'*Opunzia amiclea* (*A.*, v. V, par. I, p. 261, 1843, con 1 tav.).

Tenore Michele — 21. Nuove ricerche su la *Caulinia oceanica* (A., v. V, par. I, p. 269, 1843, con 1 tav.).

22. Riflessioni sopra diversi argomenti di Scienze fisiche [Ricerche comparative intorno alle quantità di pioggia dei due emisferi. Diversità relativa di livelli tra la terra e il mare. Riflessioni sull'origine delle sorgenti. Esame de' processi fotografici del Signor T a l b o t. Materiali per servire alla carta geologica del regno. Descrizione delle regioni vulcaniche de' due Principati. Piante cellulari. Funghi. Avvicendamenti. Ingrassi. Sessualismo. Esame delle pretese influenze lunari] (R., 1843, p. 14).

23. Sul Ciprino del Vulture (A., v. V, par. II, p. 1, 1844, con due figure [A, b] nella tav. a p. 140).

24. Intorno ad alcuni pini italiani (R., 1846, p. 41).

25. Sulla generazione delle piante (R., 1846, p. 150).

26. Intorno ai pugnitoi delle piante (R., 1846, p. 153).

27. Sulla *Hypocyrtia perianthomega*, e sulla *Psychotria trichotoma* (R., 1847, p. 275).

28. Intorno alla morfologia vegetale (R., 1847, p. 392).

29. Comunicazione su fenomeni vesuviani (R., 1849, p. 71).

30. Annotazioni alla memoria del C a v o l i n i sulla fruttificazione del Carrubo (A., 1849, p. 268).

31. Della *Zurloa*, nuovo genere nella famiglia delle Meliacee (A., v. VI, Cl. St. Nat., p. 141, 1851-52, con 1 tav.).

32. Descrizione di due alberi lattiferi esotici del genere *Ficus* (A., v. VI, Cl. St. Nat., p. 153, 1851-52, con 1 tav.).

33. Proposta di alcune ricerche intorno alle cagioni del gozzo (R., 1852, p. 5).

34. Sopra alcuni alberi mentovati negli scrittori del medio evo (R., 1852, p. 172).

35. Sull'Arachide [*Arachys hypogaea*] (R., 1853, p. 182).

36. Vedi: M o h l H u g o.

37. Vedi: S o d o f f s k y G u g l i e l m o.

Tenore Michele e Gussone Giovanni — 1. Rapporto intorno alle peregrinazioni eseguite in luglio 1834 (A., v. V, par. I, p. 283, 1843).

2. Osservazioni botaniche raccolte in un viaggio eseguito per diversi luoghi della provincia di Terra di Lavoro e di Abruzzo, nell'està del 1834 (A., v. V, par. I, p. 291, 1843).

3. Catalogo sistematico delle piante osservate in diversi luoghi degli Abruzzi e di Terra di Lavoro nell'està del 1834 (A., v. V, par. I, p. 299, 1843, con 1 tav.).

4. Ragguaglio delle peregrinazioni effettuate nella state del 1838 in alcuni luoghi delle provincie di Principato Citeriore e di Basilicata.

Memoria 1^a. Peregrinazioni da Salerno al Monte Vulture (*A.*, v. V, par. I, p. 335, 1843).

Tenore Michele e Gussone Giovanni — 5. Memoria 2^a. Melfi (*A.*, v. V, par. I, p. 369, 1843).

6. Memoria 3^a. Il Vulture (*A.*, v. V, par. I, p. 383, 1843).

7. Memoria 4^a. Lagopesole Avigliano Fojo di Potenza (*A.*, v. V, par. I, p. 409, 1843).

8. Catalogo sistematico delle piante osservate nel viaggio fatto al Monte Vulture (*A.*, v. V, par. I, p. 427, 1843, con 2 tav.).

Terracciano Achille — Felci australiane (*R.*, 1886, p. 44).

Terracciano Nicola — 1. Produzione di radici avventizie nel cavo di un cipresso e loro cammino ascendente (*R.*, 1886, p. 38).

2. Intorno ad alcune piante della flora di Terra di Lavoro (*A.*, s. 2^a, v. IV, App. n. 2, 1890, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1890, p. 188).

3. Il *Lithospermum calabrum* T e n. (*R.*, 1893, p. 139).

4. Intorno alla flora del Monte Pollino e delle terre adiacenti (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 9, 1896, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1896, p. 198).

5. L'*Ornithogalum montanum* C y r. e sue forme nella flora di monte Pollino (*R.*, 1906, p. 527).

Tomasini A. — Vedi: C o m a n d u c c i E. e T o m a s i n i A.

Tondi Matteo — 1. Memoria sulla classificazione delle sostanze infiammabili (*A.*, v. I, Cl. Fis. e St. Nat., p. 143, 1819).

2. Relazione sul carbon fossile di Gifuni (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 25, 1825).

3. Memoria sulla classificazione de' minerali di rame (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 87, 1825).

4. Nota sul ferro-selcioso-calcare impropriamente detto *Jenite* (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 221, 1825).

5. Nota sulla classificazione de' minerali di arsenico (*A.*, v. II, par. II, Cl. Fis. e St. Nat., p. 227, 1825).

6. Memoria sul calcio carbonato geantracifero (*A.*, v. IV, Min., p. 119, 1839).

7. Memoria sulla distribuzione del calcio unito all'acido carbonico e di alcune appendici considerate come specie distinte tanto per la forma geometrica quanto per l'analisi (*A.*, v. IV, Min., p. 129, 1839).

Tondi Matteo e Lippi Carmine — Relazione sulle cagioni dello scoscendimento avvenuto all'occidente di Sorrento, nel luogo detto Roncato, la notte del dì 21^o aprile 1819 (*A.*, v. II, par. I, Rel. Acc., p. 33, 1825).

Torelli Gabriele — 1. Sui determinanti circolanti (*R.*, 1882, p. 83).

2. Sul sistema di più forme binarie cubiche (*R.*, 1885, p. 258).

3. Alcune relazioni fra le forme invariantive di un sistema di binarie (*R.*, 1886, p. 126).

- Torelli Gabriele** — 4. Sopra alcune equazioni alle derivate parziali (*R.*, 1890, p. 123).
5. Cenno necrologico di **Rubini Raffaele** (*R.*, 1890, p. 134).
6. Sopra una formola data da **Halphen** relativa alle trasformazioni delle equazioni differenziali lineari (*R.*, 1890, p. 233).
7. Estensione d'un teorema di **Riemann** relativo al quoziente degli integrali ellittici completi di 1^a specie (*R.*, 1890, p. 238, con 1 tav.).
8. Sulle equazioni finite del gruppo monomio individuato da una trasformazione infinitesimale proiettiva (*R.*, 1894, p. 91); Nota 2^a (*R.*, 1895, p. 56).
9. Sulle equazioni lineari alle differenze (*R.*, 1895, p. 225).
10. Forme lineari alle differenze con fattore di primo grado commutabili (*R.*, 1896, p. 238).
11. Sulla totalità dei numeri primi fino a un limite assegnato (*A.*, s. 2^a, v. XI, n. 1, 1901, con 1 tav.).
12. Nuove formole per calcolare la totalità dei numeri primi non superiori a un limite assegnato, contenuti nella serie naturale, o in una progressione aritmetica (*R.*, 1904, p. 350; 1905, p. 101).
13. Sulla Teoria del planimetro polare (*R.*, 1908, p. 212).
14. Sulla distribuzione dei resti quadratici di un numero primo (*R.*, 1909, p. 223).
15. **Capelli Alfredo** (*R.*, 1910, p. 20).
16. Sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche negli anni 1910, 1911, 1912, 1916, 1917, 1918, 1922, 1923 (*R.*, 1911, p. 7; 1912, p. 7; 1913, p. 9; 1917, p. 7; 1918, p. 8; 1919, p. 12; 1923, p. 3; 1924, p. 3).
17. Studio sulla funzione $\zeta(s)$ di **Riemann** (*R.*, 1913, p. 212; 1914, p. 32).
18. **Guccia Giovan Battista** (*R.*, 1914, p. 217).
19. Determinazione dei numeri primi nella progressione aritmetica (*R.*, 1918, p. 116).
20. **Salvatore-Dino Nicola** (*R.*, 1919, p. 21).
21. Sul numero delle decomposizioni di un numero pari nella somma di due numeri primi dispari (*R.*, 1921, p. 262).
22. Determinazione dei coefficienti dell'equazione $X_m = 0$ avente per radici tutte e sole le radici primitive dell'equazione $x^m - 1 = 0$ (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 2, 1924). (S. in *R.*, 1923, p. 140).
23. Relazione sui lavori compiuti dalla R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche nell'anno 1924 (*R.*, 1925, p. 3); nell'anno 1925 (*R.* 1926, p. 3); nell'anno 1926 (*R.*, 1927, p. 3); nell'anno 1927 (*R.*, 1928, p. 3); nell'anno 1928 (*R.*, 1929, p. 3); nell'anno 1929 (*R.*, 1930, p. 3); nell'anno 1930 (*R.*, 1931, p. 3).

Torelli Gabriele — 24. Sulla integrazione di un'equazione di **Riccati**.
Nota 1^a (*R.*, 1927, p. 17); Nota 2^a (*R.*, 1927, p. 67); Nota 3^a (*R.*, 1927, p. 89).

25. Sulla totalità dei numeri primi compresi fra un intero e il suo doppio (*R.*, 1929, p. 185).

26. Sopra un teorema di **Dirichlet** relativo al simbolo di **Jacobi** (*R.*, 1931, p. 85).

Torelli Ruggero — 1. Sulle proprietà di connessione delle superficie monoidali (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 4, 1909, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1908, p. 249).

2. Sulle curve di genere due contenenti una involuzione ellittica (*R.*, 1911, p. 412).

3. Osservazioni di geometria sopra una varietà algebrica (*R.*, 1911, p. 420).

Tornabene Francesco — 1. Come si rendano coltivabili le lave dell'Etna (*R.*, 1842, p. 425).

2. Lettera sull'attuale eruzione dell'Etna (*R.*, 1843, p. 441).

3. Descrizione d'un individuo teratologico vegetabile, venuto sul frutto dell'Opunzia (*R.*, 1844, p. 166, con 1 tav.).

4. Intorno ad alcune impronte di foglie, e fusti vegetali, che trovansi nella formazione dell'argilla presso Catania (*R.*, 1846, p. 394).

5. Sull'eruzione presente dell'Etna (*R.*, 1852, pp. 113 e 146).

Tortorici Pietro — Dimostrazione analitica di un teorema di **Segre** (*R.*, 1922, p. 51).

Toscano Letterio — 1. Successioni ricorrenti e polinomi di **Bernoulli** e di **Eulero** (*R.*, 1936, p. 55).

2. Su alcuni determinanti dedotti da quello di **Vandermonde** (*R.*, 1936, p. 257).

Trapani Emma — Calcolo del moto medio asintotico della longitudine del nodo lunare (*R.*, 1919, p. 49).

Traversa Gaetano — Azione della strofantina sull'apparato cardiaco-vascolare e sui muscoli striati (*R.*, 1888, p. 18).

Traversa Gaetano e Manfredi Luigi — Sull'azione fisiologica e tossica dei prodotti di coltura dello streptococco dell'erisipela (*R.*, 1888, p. 317).

Tria Giacomo — 1. Ricerche sulla cute del negro (*R.*, 1888, p. 88, con 1 tav.).

2. Sul modo di comportarsi del tessuto muscolare in alcune infezioni (*R.*, 1890, p. 260).

3. Vedi: **Cicconardi Giacomo** e **Tria Giacomo**.

Tricomi Francesco — 1. Sulle serie di funzioni di linee (*R.*, 1920, p. 160).

2. Le serie di potenze nel campo delle funzioni di linee (*R.*, 1920, p. 193).

Trinchese Salvatore — 1. Sulla struttura delle vescicole direttrici (R., 1880, p. 147).

2. Breve descrizione del nuovo genere *Lobiancoia* (R., 1881, p. 116).
3. Breve descrizione del nuovo genere *Forestia* (R., 1881, p. 121).
4. Intorno ad una relazione del prof. H. F o l (R., 1881, p. 142).
5. Osservazioni intorno alla struttura dei tubi nervosi dell'uomo (R., 1882, p. 82).
6. Breve descrizione di una nuova specie del genere *Berghia* (R., 1882, p. 188).
7. Permanenza dello stato embrionale nel mesoderma delle papille dorsali degl'individui adulti di *Forestia mirabilis* (R., 1882, p. 210).
8. Intorno alle piastre motrici del *Boa constrictor* (R., 1882, p. 226).
9. Di una nuova forma del genere *Lomanotus* e del suo sviluppo (R., 1883, p. 92).
10. Intorno ad alcune particolarità di struttura dell'epitelio esterno dell'amnios del gatto (R., 1883, p. 143).
11. Intorno ad un vero rene diffuso (R., 1883, p. 200).
12. Sulla terminazione dei nervi nei muscoli degli anfibi (R., 1883, p. 277).
13. Sulla struttura dei neurococchi (R., 1885, p. 15).
14. Sulla terminazione dei nervi nei muscoli dei chelonii (R., 1885, p. 34).
15. Diagnosi del nuovo genere *Govia* (R., 1885, p. 179).
16. Intorno ai fusi muscolari della Tarantola [*Platydictylus mauritanicus*] (R., 1885, p. 278).
17. Nuove osservazioni sulla *Rhodope Veranii* [K ö l l i k e r] (R., 1887, p. 131).
18. Nuovi Ascoglossi del Golfo di Napoli (R., 1893, p. 154).
19. Nervi motori e nervi sensitivi del *Phyllobranchus Borgninii* T r. (R., 1894, p. 190).
20. Sul sistema nervoso del *Phyllobranchus Borgninii* (R., 1896, p. 37).

Trinchieri Giulio — 1. Osservazioni sopra anomalie fiorali del *Crinum Cooperi* H e r b. (R., 1908, p. 103).

2. Nuovi micromiceti di piante ornamentali (R., 1909, pp. 87, 260).
3. Intorno a un micromicete parassita della *Zinnia violacea* C a v. (R., 1909, p. 140).

Trudi Nicola — 1. Delle relazioni tra i determinanti di due sezioni coniche l'una iscritta, l'altra circoscritta ad un poligono irregolare (R., 1843, p. 90).

2. Ricerche riguardanti la moltiplicazione ed addizione geometrica delle funzioni ellittiche (R., 1853, p. 66).
3. Rappresentazione geometrica immediata dell'equazione fondamentale

nella teorica delle funzioni ellittiche con diverse applicazioni (*M.*, v. I, p. 63, 1856).

- Trudi Nicola** — 4. Memorie relative alle proprietà delle curve del 2° ordine circoscrivibili ad un quadrigono ed alla ricerca della minima tra esse in superficie. Memoria 1^a. Su le proprietà delle coniche circoscrivibili ad un quadrigono. Memoria 2^a. Su la conica di area minima descrivibile per quattro punti (*M.*, v. I, p. 237, 1856, con 1 tav.).
5. Dimostrazione elementare del teorema di *Sturm* (*R.*, 1861, p. 26).
 6. Intorno ad alcune funzioni considerate da *Brioschi*, le quali hanno grandissima analogia con le somme delle potenze simili delle radici di un'equazione (*R.*, 1861, p. 41).
 7. Sull'involuppo delle corde di costante grandezza nelle curve di 2° ordine (*R.*, 1862, p. 7).
 8. Intorno ad una trasformazione delle forme quadratiche (*R.*, 1862, p. 113).
 9. Intorno ad alcune formole di sviluppo (*R.*, 1862, p. 135). (S. in *R.*, 1861, p. 38).
 10. Sul processo del massimo comun divisore tra due funzioni intere di una variabile (*R.*, 1862, p. 153).
 11. Studii intorno ad una singolare eliminazione, con applicazione alla ricerca della relazione tra gli elementi di due coniche, l'una iscritta, l'altra circoscritta ad un poligono; ed ai corrispondenti teoremi del *Poncelet* (*A.*, s. 1^a, v. I, n. 6, 1863). (S. in *R.*, 1862, p. 198).
 12. Sul criterio degli equimoltiplici adoperato dagli antichi geometri nella teorica delle proporzioni (*R.*, 1863, p. 235).
 13. Intorno ad un determinante più generale di quello che suol dirsi determinante delle radici di una equazione, ed alle funzioni simmetriche complete di queste radici (*R.*, 1864, p. 121).
 14. Nota relativa al sunto della memoria del socio *Trudi* [Vedi (*R.*, 1864, p. 147)] (*R.*, 1864, p. 175).
 15. Sulla determinazione delle costanti arbitrarie negl' integrali delle equazioni lineari, così differenziali che a differenze finite (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 8, 1865). (S. in *R.*, 1864, p. 147).
 16. Sulla decomposizione delle funzioni fratte razionali (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 12, 1865). (S. in *R.*, 1864, p. 277).
 17. Sullo sviluppo delle funzioni fratte razionali (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 17, 1865).
 18. Sulla partizione dei numeri (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 23, 1865). (S. in *R.*, 1865, p. 425).
 19. Intorno alle equazioni binomie (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 6, 1866-68). (S. in *R.*, 1866, p. 340).

Trudi Nicola — 20. Intorno ad un teorema per lo sviluppo in serie delle funzioni fratte razionali (*R.*, 1866, p. 441).

21. Sullo sviluppo delle funzioni isobariche o omogenee in indice (*R.*, 1867, p. 399).

22. Appendice alla memoria sulle equazioni binomie (*R.*, 1868, p. 99).

23. Studi intorno ai coefficienti delle facoltà analitiche (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 3, 1875).

24. Ricerche intorno alla trasformazione delle potenze intere in coefficienti binomiali (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 4, 1875).

25. Teoria delle equazioni differenziali lineari (*A.*, s. 1^a, v. VI, n. 14, 1876). (S. in *R.*, 1874, p. 170).

26. Intorno alle funzioni simmetriche delle radici delle equazioni (*R.*, 1877, p. 232).

27. Sulla partizione di lettere (*R.*, 1879, p. 154).

28. Nota intorno alla derivata di ordine qualunque del prodotto di funzioni di più variabili (*R.*, 1879, pp. 181 e 299).

29. Intorno ad alcuni punti di analisi dipendenti dalla partizione dei numeri [con Appendice] (*A.*, s. 1^a, v. VIII, n. 1, 1880).

30. Notizie retrospettive intorno ai corollari dedotti dal socio *P a d e l l e t t i*, da alcuni recenti teoremi del socio *F e r g o l a* (*R.*, 1882, p. 170).

31. Teoria ed analisi delle funzioni simmetriche delle radici delle equazioni algebriche (*R.*, 1882, p. 226).

Tucci Francesco Paolo — 1. Quadratura delle porzioni di Paraboloide iperbolica, terminate da quattro linee rette, preceduta da osservazioni sulla importanza geometrica, e artistica di tali superficie (*A.*, v. VI, Cl. Mat., p. 69, 1851-52, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1844, p. 113).

2. Sull'equazioni dell'evolutes di alcune curve di 4^a grado (*R.*, 1846, p. 34).

3. Congetture circa la minima superficie continua terminata da un quadrilatero storto (*M.*, v. I, p. 49, 1856, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1852, p. 73).

4. Ricerche geometriche o grafiche delle minime e delle massime distanze assolute fra punti, linee e superficie qualunque, combinate a due a due in tutti i modi possibili (*A.*, s. 1^a, v. II, n. 14, 1865, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1865, p. 42).

Tummarello Antonino — Le trasformazioni birazionali monoidiche (n, n^2) dello spazio (*R.*, 1911, p. 427).

Turco A. — Vedi: *B e r l i n g o z z i S.* e *T u r c o A.*

Tursini Alfonso e De Angelis Guglielmo — Sulla presenza del litio nella nocerina. Lettera al Prof. *L. P a l m i e r i* (*R.*, 1882, p. 74).

Tursini Giovan Francesco — Un primo passo alla ricerca dell'assorbimento intestinale degli artropodi (*R.*, 1877, p. 95, con 1 tav.).

- Ubaladini G.** — 1. Vedi: De Luca Sebastiano e Ubaladini G.
2. Vedi: De Martini Antonio e Ubaladini G.
- Vacca Giovanni** — 1. Piero della Francesca nella storia dell'algebra ed i suoi tentativi di dimostrazione di due teoremi di Archimede (*R.*, 1920, p. 232).
2. Sulla funzione indicatrice dei numeri primi e sua applicazione alla proposizione di Goldbach e ad altre analoghe (*R.*, 1922, p. 195).
- Valenza Giambattista** — I cambiamenti microscopici delle cellule nervose nella loro attività funzionale e sotto l'azione di agenti stimolanti e distruttori (*A.*, s. 2^a, v. VIII, n. 3, 1896, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1895, p. 286).
- Verdesca S.** — Vedi: Pantanelli Enrico e Verdesca S.
- Vergari Ernesto** — Vedi: Abati Gino e Vergari Ernesto.
- Vetere Vincenzo** — Sopra alcuni sali dell'acido fenolglicolico e sull'acido fenolparaossicinnamico (*R.*, 1891, p. 41).
- Viaro Maria** — 1. Su alcuni particolari effetti nelle radiografie (*R.*, 1929, p. 19, con 1 tav.).
2. Sullo sviluppo di una funzione nell'intervallo $(-\infty, +\infty)$ mediante funzioni di Tchebicheff-Hermite (*R.*, 1930, p. 13).
3. Osservazioni del pianeta Saturno eseguite al R. Osservatorio di Capodimonte (*R.*, 1935, p. 29).
4. Orbita definitiva della cometa 1910 - IV (Metcalf) (*R.*, 1936, p. 83).
5. Osservazioni di Urano e Cerere (*R.*, 1936, p. 184).
6. Osservazioni meridiane del pianeta Giove eseguite nel giugno e luglio 1936 (*R.*, 1936, p. 243).
7. Osservazioni meridiane dei pianeti Saturno e Urano eseguite nei mesi di settembre, ottobre e dicembre 1936 (*R.*, 1937, p. 26).
- Vigliarolo Giovanni** — 1. Monografia dei *Pristis* fossili, con la descrizione di una nuova specie del calcare miocenico di Lecce (*A.*, s. 2^a, v. III, App. n. 3, 1890, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1890, p. 206).
2. Dei generi *Micropteron*, *Dioplodon* e *Rhinostodes* e di una nuova specie fossile di *Rhinostodes*, scoperta nel calcare elveziano di Cagliari (*A.*, s. 2^a, v. VI, n. 5, 1893, con 2 tav.). (S. in *R.*, 1893, p. 138).
- Vignaux Juan Carlos** — Sulla rappresentazione di funzioni per serie di polinomi (*R.*, 1933, p. 127).
- Villari Emilio** — 1. Ricerche sperimentali intorno ad alcune proprietà fisiche del legno tagliato parallelamente e perpendicolarmente alle sue fibre (*A.*, s. 1^a, v. III, n. 22, 1866-68, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1867, p. 124).
2. Ricerche microscopiche sulle tracce delle scintille elettriche incise

sul vetro, e sui diametri delle scintille istesse (*A.*, s. 2^a, v. I, n. 3, 1883, con 3 tav.).

Villari Emilio — 3. Sulla diversa resistenza elettrica opposta da alcuni circuiti metallici alla scarica dei condensatori ed alla corrente della pila (*A.*, s. 2^a, v. III, n. 5, 1888, con 1 tav.). (*S.* in *R.*, 1888, p. 175).

4. Sui raggi Röntgen (*R.*, 1896, p. 62).
5. Ricerche sui raggi Röntgen. Nota 2^a (*R.*, 1896, p. 102).
6. Sui raggi X e sulle scariche elettriche da essi prodotte. Nota 3^a (*R.*, 1896, p. 157).
7. Sul modo col quale i raggi X provocano la scarica dei corpi elettrizzati. Nota 4^a (*R.*, 1896, p. 177).
8. Dell'azione dei tubi e dei dischi metallici sui raggi X. Nota 5^a (*R.*, 1896, p. 192).
9. Del modo col quale i raggi X scaricano i corpi elettrizzati, e della maniera con la quale i tubi opachi ne scemano l'efficacia. Nota 6^a (*R.*, 1896, p. 209).
10. Della scarica provocata pei raggi X dai conduttori circondati da coibenti solidi, liquidi o gassosi. Nota 7^a (*R.*, 1896, p. 214).
11. Osservazioni sulla dispersione elettrica provocata dall'aria calda delle fiamme, e sull'isolamento degli elettroscopi. Nota 8^a (*R.*, 1896, p. 234).
12. Dell'azione dell'ozonatore su alcuni gas attivati dai raggi X. Nota IX (*R.*, 1896, p. 346).
13. Commemorazione del prof. Luigi Palmieri (*R.*, 1896, p. 236).
14. Sul potere refrigerante svolto nei gas dalle scintille elettriche (*R.*, 1897, p. 52).
15. Intorno alle azioni delle diverse cariche elettriche sulla proprietà scaricatrice destata nell'aria dai raggi X (*R.*, 1897, p. 85).
16. Sullo stato elettrico dei prodotti elettrolitici dell'acqua e sulla condensazione dei vapori d'acqua per le scintille (*R.*, 1897, p. 108).
17. Sulla proprietà scaricatrice prodotta nei gas dall'uraninite (*R.*, 1897, p. 178).
18. Dell'azione dell'elettricità sull'aria attivata dei raggi X (*R.*, 1899, p. 145).
19. Di alcune nuove proprietà dell'aria attivata dai raggi X (*R.*, 1900, p. 46).
20. Su di un nuovo lavoro di F. Kurlbaum « Sul potere emissivo dei corpi a 100° » (*R.*, 1900, p. 136).
21. Intorno ad un lavoro del prof. E. Riecke (*R.*, 1900, p. 155).
22. Osservazione sulla nota del sig. F. Kurlbaum, intitolata: Sopra un reclamo di priorità del Signor E. Villari [Vedi *R.*, 1901, p. 25] (*R.*, 1901, p. 26).

- Villari Emilio** — 23. Intorno ad una Nota del Sig. prof. **Ernst Dorn** dal titolo « Di una possibile spiegazione delle cariche elettriche osservate dal Sig. prof. **Emilio Villari** svolte dall'aria Röntgenizzata ». Risposta (*R.*, 1901, p. 55).
24. Di alcuni notevoli fenomeni osservati con una corrente di aria attivata dai raggi X [ixata] (*R.*, 1901, p. 130).
25. Confronto fra i raggi **Röntgen** e le radiazioni emesse dal radio-tellurio (*R.*, 1904, p. 159).
- Viola Tullio** — 1. Sulle equazioni algebriche a coefficienti reali (*R.*, 1938, p. 76).
2. Sulle equazioni algebriche a coefficienti reali, le cui radici hanno parti reali esterne o non interne a un determinato intervallo (*R.*, 1939, p. 15).
- Visconti Ferdinando** — 1. Sulla posizione geografica e sulla larghezza della bocca del mare Adriatico (*A.*, v. II, par. I, Cl. Mat., p. 51, 1825).
2. Rapporto su i lavori astronomici da eseguirsi nel corso del 1827 dalla classe matematica della R. Accademia delle Scienze (*A.*, v. III, Rapp., p. 13, 1832).
3. Breve compendio delle opere astronomiche presentate alla R. Accademia delle Scienze da' soci signor **Brioschi** e signor **Cacciatore**, cioè del volume I de' Comentari della Specola Reale di Napoli, e del Volume I del Reale Osservatorio di Palermo (*A.*, v. III, Rapp., pp. 37 e 57, 1832).
4. Del sistema metrico uniforme che meglio si conviene ai Domini al di qua del Faro del Regno delle due Sicilie (*A.*, v. III, Rapp., p. 77, 1832).
- Vitale Darwin** — Contributo allo studio dello spettro d'emissione del magnesio (*R.*, 1929, p. 155, con 1 tav.).
- Vitale Tommaso** — Vedi: **Bakunin Marussia** e **Vitale Tommaso**.
- Vitolo Corrado** — Sopra un'equazione differenziale lineare omogenea di second'ordine (*R.*, 1928, p. 166).
- Vocca P.** — Vedi: **Carnera Luigi** e **Vocca P.**
- Vram Ugo** — Sullo sviluppo della parte fronto-etmoidale del cranio dei cercopiteci (*R.*, 1921, p. 129).
- Wartmann Elia** — Estratto di una lettera diretta al cav. **Melloni** [Esperienze su gli effetti delle scosse prodotte in alcuni minerali dalle correnti elettro-elettriche indotte] (*R.*, 1847, p. 311); con dichiarazione di **A. de Martini** (*R.*, 1847, p. 320).
- X** — 1. Sulla miglior comunicazione che converrebbe stabilirsi tra i due mari separati dall'istmo di Suez (*R.*, 1846, p. 329).
2. Sulla più recente pubblicazione, fatta dal **Boncompagni**, di tre scritti inediti di **Leonardo Pisano** (*R.*, 1854, p. 51).

Zambonini Ferruccio — 1. Notizie mineralogiche sull'eruzione vesuviana dell'aprile 1906 (*A.*, s. 2^a, v. XIII, n. 8, 1906, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1906, p. 397).

2. Strüverite. Un nuovo minerale (*R.*, 1907, p. 35).
3. Su alcuni minerali della Grotta dello Zolfo a Miseno (*R.*, 1907, p. 324).
4. Delorenzite, un nuovo minerale (*R.*, 1908, p. 113).
5. Sulla disanalite del Monte Somma (*R.*, 1908, p. 134).
6. Contributo allo studio dei silicati idrati (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 1, 1908, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1908, p. 148).
7. Su alcuni minerali non osservati finora al Vesuvio (*R.*, 1908, p. 156).
8. Mineralogia vesuviana (*A.*, s. 2^a, v. XIV, n. 6, 1910). (S. in *R.*, 1909, p. 254; 1910, p. 18).
9. Sulla vera natura della pseudonefelina di Capo di Bove presso Roma (*R.*, 1910, p. 83).
10. Onoranze alla memoria di Arcangelo Scacchi nel I centenario della sua nascita (*R.*, 1910, suppl. f. 7°-9°, p. 9).
11. Appendice alla Mineralogia vesuviana (*A.*, s. 2^a, v. XV, n. 12, 1912). (S. in *R.*, 1912, p. 223).
12. Osservazioni sulla composizione chimica di alcuni minerali (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 2, 1914). (S. in *R.*, 1914, p. 125).
13. Le regole di Tschermak e di Buys-Ballot (*A.*, s. 2^a, v. XVI, n. 14, 1916). (S. in *R.*, 1916, p. 42).
14. Agostino Ogliastro Todaro (*R.*, 1923, p. 128).
15. Sopra un rapporto del Prof. O. De Fiore intorno ad un sollevamento delle coste orientali dell'Etna (*R.*, 1925, p. 122, con 2 tav.).
16. Eugenio Scacchi (*R.*, 1929, p. 273).
17. Mineralogia vesuviana. Seconda edizione, a cura di Emanuele Quercigh (*A.*, s. 2^a, App. al vol. XX, 1935).

Zambonini Ferruccio e Caglioti Vincenzo — Ricerche sui mangani-molibdati (*R.*, 1927, p. 181).

Zambonini Ferruccio e Carobbi Guido — 1. Sulla presenza tra i prodotti dell'attuale attività del Vesuvio del composto $Mn_2K_2(SO_4)_3$ (*R.*, 1924, p. 123).

2. Contributo allo studio dei cromati dei metalli del gruppo del cerio (*R.*, 1925, p. 17).
3. Ricerche chimiche sulle incrostazioni gialle della lava vesuviana del 1631 (*A.*, s. 2^a, v. XVII, n. 10, 1926, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1926, p. 124).
4. La roccia leucitica dell'Averno nei Campi Flegrei (*A.*, s. 2^a, v. XVIII, n. 3, 1930, con 1 tav.). (S. in *R.*, 1930, p. 141).

Zambonini Ferruccio, De Fiore Otto e Carobbi Guido — Su un solfo-bismutito di piombo di Vulcano (isole Eolie) (*R.*, 1925, p. 24).

Zawerthal Wladimiro — 1. Contribuzione allo studio anatomico della fibra nervosa (*R.*, 1874, p. 26).

2. Vedi: **Albini Giuseppe e Zawerthal Wladimiro**.

Zicari G. — Sulle superficie del 3° ordine. Nota 1ª (*R.*, 1934, p. 10);
Nota 2ª (*R.*, 1934, p. 13).

Zincone Antonio — Osservazioni anatomiche su di alcune appendici tattili dei pesci (*R.*, 1875, p. 182, con 2 tav.).

Zirpolo Giuseppe — Studi sui Ctenofori (*R.*, 1929, p. 242).

Zocchi Camillo — Esperimenti di usura per abrasione su « scarpe » di legno per funi portanti di funivie (*R.*, 1939, p. 55, con 1 tav.).

Finito di stampare
il 15 aprile 1940 - XVIII
nello Stabilimento Tipografico
G. GENOVESE
Pallonetto S. Chiara, 22
in Napoli

*Ristampato anastaticamente il 5 febbraio 2001
nelle officine grafiche napoletane Francesco Giannini & Figli*