

ORDINARI DI FISICA IN ITALIA DAL DOPOGUERRA AL 1980

N.B. Le Università sono di norma indicate con il solo nome della città in cui hanno sede. Quando non diversamente indicato, data e luogo di laurea si riferiscono alla laurea in fisica.

Abetti Giorgio (Padova, 5 Ottobre 1882 - Firenze, 24 Agosto 1982) -> Volume II

Ademollo Marco (Firenze, 31 Gennaio 1936 – Firenze, 10 dicembre 2022)

Laureato a Firenze nel 1958. Assistente e docente a Firenze dal 1959. Libero docente dal 1967. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Firenze dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle particelle elementari, algebra delle correnti, modelli duali, teoria delle stringhe e delle superstringhe.

Ageno Mario (Livorno, 2 Marzo 1915 - Roma, 23 Dicembre 1992) -> Volume II

Agodi Attilio (Siracusa, 5 Aprile 1929)

Laureato a Catania nel 1951. Professore incaricato di fisica teorica a Trieste e dai primi anni '60 a Catania. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Catania dall'1/2/1967. Ordinario dall'1/2/1970. In seguito, titolare della cattedra di fisica teorica a Catania [FIS/02]. Preside della Facoltà di Scienze MFN per sei anni. A riposo dall'1/11/2004.

Fisico teorico. Si è occupato di strutture e reazioni nucleari, sistemi a molte particelle, cosmologia relativistica, teoria quantistica dei campi, analisi di reti.

Albanese Gianfranco (Pesaro, 30 Novembre 1936)

Professore straordinario di fisica a Parma dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980 [FIS/01]. Preside della Facoltà di Ingegneria. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico sperimentale della materia condensata. Si è occupato in particolare di spettroscopia Mössbauer.

Alberigi Quaranta Alessandro (Reggio Emilia, 15 Giugno 1927 – Modena, 2 Marzo 2012)

Laureato a Roma il 30/11/1948. Assistente e professore incaricato a Roma. Libero docente dal 1958. Ricercatore ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1956 al 1960. Dal 1960 assistente e incaricato a Bologna. Professore straordinario di elettronica a Modena dal 16/1/1967. Ordinario dal 16/1/1970. Dal 1993 titolare di sistemi informativi alla Facoltà di Ingegneria di Modena. A riposo dall'1/11/2002. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, di elettronica, di struttura della materia e da ultimo di informatica. [NS]

Alippi Adriano (Roma, 10 Febbraio 1941)

Laureato a Roma il 17/7/1964. Professore straordinario a Perugia dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. **Dai primi anni '80** titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Roma "Sapienza" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2011. Direttore dell'Istituto di Acustica del CNR (1981-85 e 1988-95)

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di acustica. [DBI]

Altarelli Guido (Roma, 12 Luglio 1941 – Ginevra, 30 Settembre 2015)

Laureato a Roma nel 1963. Docente a Firenze dal 1965 al 1968. Negli USA dal 1968 al 1970. Libero docente dal 1969. Dal 1970 assistente di fisica teorica e professore incaricato a Roma. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Senior staff al CERN dal 1987 al 2006. Dal 1992 titolare di fisica teorica all'Università di Roma Tre. [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle particelle elementari, e in particolare delle interazioni elettrodeboli (con N. Cabibbo e L. Maiani), della diffusione profondamente inelastica (con G. Parisi), della fisica ai collisori adronici e della fisica dei neutrini. [NS]

Alzetta Gerardo (Montealeone Valcellina (PN), 3 Maggio 1923 – Pisa, Ottobre 2024)
Allievo della SNS (1941-1943). Laureato a Pisa nel 1947. Professore incaricato a Pisa dal 1960, assistente dal 1963 e libero docente dal 1970. Professore straordinario di spettroscopia a radio frequenze a Pisa dal 16/5/1976. Ordinario dal 16/5/1979. Dagli anni '90 titolare di complementi di fisica generale. A riposo dall'1/11/1998.

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di fisica atomica con tecniche di spettroscopia laser e di risonanza magnetica

Amaldi Edoardo (Carpaneto Piacentino (PC), 5 Settembre 1908 – Roma, 5 Dicembre 1989) -> Volume II

Amati Daniele (Roma, 11 Agosto 1931)

Laureato a Buenos Aires nel 1952. Assistente a Roma dal 1954 al 1959. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Modena dall'1/2/1963, poi a Trieste. Ordinario dall'1/2/1966. Titolare di fisica nucleare a Trieste fino al 1970. In seguito, senior staff al CERN. Dal 1986 titolare di teoria quantistica dei campi alla SISSA [FIS/02]. Direttore della SISSA dal 1986 al 2001. A riposo dall'1/11/2006.

Fisico teorico. Si è occupato di modelli duali, di teoria delle stringhe e di neuroscienze. [WP]

Amerio Alessandro (Nizza Monferrato (AT), 24 Luglio 1876 - Milano, 1 Aprile 1965) -> Volume II

Amman Ferdinando Maria (Milano, 3 Maggio 1929 – Pavia, 20 Giugno 2022)

Laureato in ingegneria elettrotecnica al Politecnico di Milano nel 1952. Dal 1953 ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Pavia dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2004. Professore emerito.

Ingegnere. Ha partecipato alla realizzazione dell'elettrosincrotrone di Frascati e alla progettazione di ADONE. Si è occupato anche di energetica e di fisica dei plasmi. [WP]

Aramu Francesco (Cagliari, 27 Novembre 1926)

Laureato a Cagliari il 15/11/1949. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Cagliari dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Dagli anni '80 alla Facoltà di Scienze MFN di Cagliari, titolare di complementi di fisica generale. A riposo dall'1/11/2000.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica dei semiconduttori.

Arecchi Fortunato Tito (Reggio Calabria, 11 Dicembre 1933 – Firenze, 15 febbraio 2021)

Laureato in ingegneria elettrica al Politecnico di Milano nel 1957. Ricercatore al CISE di Milano dal 1957 al 1970, Professore incaricato a Milano dal 1963. Professore straordinario di complementi di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Pavia dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. Dal 1977 titolare di ottica a Firenze. **Dagli anni '90** titolare di fisica superiore a Firenze [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito. Presidente dell'Istituto Nazionale di Ottica dal 1975 al 2000.

Fisico teorico e sperimentale. Si è occupato di ottica quantistica, fisica dei laser, fenomeni cooperativi, caos deterministico, sistemi complessi e processi cognitivi. [WP]

Arimondo Ennio (Trieste, 26 Maggio 1942)

Allievo della SNS (1960-1963). Laureato a Pisa nel 1964. Assistente a Pisa dal 1964 al 1966, incaricato di preparazione di esperienze didattiche dal 1966 e di struttura della materia dal 1971 al 1980. Professore straordinario di fisica molecolare a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare a Pisa dal 1984 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2012.

Fisico sperimentale. Si è occupato di spettroscopia laser, ottica quantistica, raffreddamento laser, condensazione di Bose-Einstein.

Armellini Giuseppe (Roma, 24 Ottobre 1887 – Roma, 15 luglio 1958) -> Volume II

Armenise Nicola Antonio (Martina Franca (TA), 10 Ottobre 1937- m. 20 Settembre 2005)
Laureato a Bari nel 1960. Docente a Bari. Professore straordinario di fisica a Bari dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979 [FIS/01]. Preside della Facoltà di Scienze MFN. A riposo dall'1/11/2005.
Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle elementari e in particolare di fisica dei neutrini. [NS]

Ascoli Renato (Torino, 6 Giugno 1927 - Torino, 31 Luglio 2007)
Assistente di fisica sperimentale a Torino. Libero docente in fisica superiore. Professore straordinario di fisica teorica a Palermo dall'1/2/1964. Titolare di istituzioni di fisica teorica a Lecce dal 1969 al 1971, e in seguito a Parma fino al 1974 e dal 1974 al Politecnico di Torino, sulla cattedra di complementi di matematica. A riposo dall'1/11/2002.
Fisico sperimentale, poi teorico e matematico. Si è occupato di radiazione Cerenkov, poi di problemi formali di teoria dei campi

Baldereschi Alfonso (Legnano (MI), 24 Settembre 1946 – Trieste, 22 aprile 2024)
Laureato nel 1967. Perfezionando alla Scuola Normale Superiore di Pisa dal 1967. Professore straordinario di struttura della materia a Trieste dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2016. Docente all'EPFL e professore emerito.
Fisico della materia condensata. Si è occupato in particolare di proprietà dei semiconduttori.

Baldini Giancarlo (Guastalla (RE), 24 Gennaio 1934)
Laureato a Milano nel 1958. Assistant professor a Rochester dal 1960 al 1964. Libero docente in struttura della materia dal 1966. Professore incaricato di fisica dello stato solido a Milano dal 1964 al 1972. Professore straordinario di struttura della materia a Sassari dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. Dal 1976 titolare a Milano. Dal 1989 al 1998 titolare di biofisica a Milano. Dal 1998 titolare di fisica all'Università di Milano-Bicocca [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2008.
Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di spettroscopia dello stato solido, di biofisica molecolare e di proprietà ottiche delle molecole.

Baldo Ceolin Massimilla (Legnago (VR), 12 Agosto 1924 - Padova, 25 Novembre 2011)
Laureata a Padova nel 1952. Professoressa incaricata a Padova. Professoressa straordinaria di fisica superiore a Padova dall'1/2/1964. Ordinaria dall'1/2/1967. A riposo dall'1/11/1998. Professoressa emerita. Socia nazionale dell'Accademia dei Lincei. Membro dell'Istituto Veneto e dell'Accademia delle Scienze di Torino.
Fisica sperimentale delle particelle elementari. Si è occupata in particolare di fisica delle interazioni deboli di fisica dei neutrini. [DBI] [NS] [AIF]

Ballario Carlo (La Spezia, 25 Gennaio 1915 – Roma, 15 Settembre 2002) -> Volume II

Ballesio Pierluigi (Roma, 27 Agosto 1929)
Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Roma "Sapienza" dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Dagli anni '90 titolare di fisica sanitaria. A riposo dall'1/11/1999.
Fisico sanitario. Si è occupato di controlli non distruttivi.

Balzarotti Adalberto (Como, 23 Marzo 1939)
Professore straordinario di struttura della materia a Roma "Sapienza" dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. **Dai primi anni '80** titolare a Roma "Tor Vergata" [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2011.
Fisico teorico e sperimentale della materia condensata. Si è occupato in particolare di fisica dei semiconduttori, di fisica delle superfici e di nanomateriali.

Barbieri Cesare (San Giovanni in Persiceto (BO), 27 Novembre 1942)
Laureato a Bologna il 24/7/1965. Astronomo all'Osservatorio di Padova dal 1966 al 1972. Libero docente in astrofisica dal 1971. Professore straordinario di statistica stellare a Padova dall'

1/11/ 1973. Ordinario dall'1/11/1976. Dagli anni '90 titolare di astronomia [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2013. Membro dell'Istituto Veneto.

Astronomo osservativo e astrofisico.

Barbon Roberto (Addis Abeba (ETH), 7 Luglio 1938)

Professore straordinario di astronomia a Trieste dall'1/3/1976. Ordinario dall'1/3/1979. Dalla fine degli anni '70 titolare di esercitazioni di astronomia a Padova. Dagli anni '90 titolare di complementi di astronomia [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2010.

Astronomo osservativo. [WP]

Baroni Giustina (Roma, 6 Settembre 1923 – m. 24 Marzo 2002)

Laureata in chimica e in fisica. Professoressa straordinaria di fisica generale a Roma "Sapienza" dall'1/11/1973. Ordinaria dall'1/11/1976. A riposo dall'1/3/1995.

Fisica sperimentale. Si è occupata in particolare dello studio dei raggi cosmici e delle particelle elementari mediante emulsioni nucleari. [CC]

Bassani Giuseppe Franco (Milano, 29 Ottobre 1929 - Pisa, 25 Settembre 2008)

Laureato a Milano nel 1952. Professore incaricato a Palermo nel 1956/57 e a Pavia dal 1957 al 1959. Associate Physicist all'Argonne National Laboratory (USA) dal 1950 al 1963. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Messina dall'1/2/1964, poi a Pisa dal 1966 al 1969. Ordinario dall'1/2/1967. Dal 1969 titolare di fisica dei solidi a Roma, poi dal 1980 alla SNS [FIS/03]. Direttore della SNS dal 1995 al 1999. A riposo dall'1/11/2004. Socio dell'Accademia dei Lincei. Socio dell'Istituto Lombardo dal 2007.

Fisico teorico della materia condensata. Si è occupato in particolare di proprietà elettroniche e ottiche dei semiconduttori e dei cristalli. [NS] [AIF] [Bonizzoni Giuliani "Le interviste"]

Bassetto Antonio (Treviso, 14 Gennaio 1938)

Laureato a Padova nel 1962. Assistente a Padova dal 1965 al 1974. Libero docente dl 1970. Professore incaricato di meccanica statistica nel 1969/70. CERN fellow dal 1970 al 1972. Incaricato di fisica superiore a Padova dal 1972 al 1974. Assistente di fisica teorica e incaricato di metodi matematici della fisica a Trento dal 1975 al 1979. Professore straordinario di fisica teorica a Trento dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Preside della Facoltà di Scienze di Trento dal 1980 al 1984. Titolare a Padova dal 1984 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di modelli per la fisica delle alte energie e di teorie di gauge non abeliane.

Bassi Pietro (Genova, 26 Maggio 1922 - Lione (F), 11 Marzo 1984)

Laureato a Padova nel giugno 1944. Assistente. Libero docente in fisica superiore dal 1958. Professore straordinario di fisica sperimentale a Messina dal 15/12/1958, poi dall'A.A. 1959/60 a Bologna. Ordinario dal 15/11/1961. Dal 1963 fino alla morte titolare della cattedra di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Bologna.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato in particolare di osservazioni con l'uso di camere a bolle. [NS] [G. Zago, "P.B. e le camere a bolle di Padova"] [WP]

Battaglia Arriguccio (Pisa, 6 Aprile 1922 - m. 27 Marzo 1987)

Assistente a Pisa dal 1952. Libero docente dal 1960. Professore incaricato di fisica nel 1961, poi di complementi di fisica dal 1962 al 1969. Professore aggregato di fisica sperimentale dal 1969 al 1973. Professore straordinario di complementi di fisica a Pisa dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976.

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di spettroscopia laser.

Becchi Carlo Maria (Torino, 20 Ottobre 1939)

Laureato a Genova nel 1962. Libero docente dal 1972. Professore straordinario di fisica teorica a Genova dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979 [FIS/02]. Preside della Facoltà di Scienze MFN. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle interazioni fondamentali e di teoria della rinormalizzazione, in particolare per i campi di gauge (con Rouet e Stora). [WP]

Bella Francesco (Acireale (CT), 15 Gennaio 1927 – m. 25 Giugno 2016)

Professore straordinario di fisica sperimentale dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Titolare a Roma "Sapienza" negli anni '80. Dal 1992 titolare di fisica alla Facoltà di Scienze di Roma Tre. A riposo dall'1/11/2000. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di datazione mediante radiocarbonio.

Bellettini Giorgio (Bologna, 5 Maggio 1934)

Allievo della SNS (1953-1956). Laureato a Pisa nel 1957. Professore incaricato di fisica atomica nel 1960/61, di elettronica dal 1961 al 1963, di fisica nucleare dal 1966 al 1977, di acceleratori di particelle dal 1978. Chiamato in cattedra all'Università della Calabria nel 1977, non prese servizio. Professore straordinario di fisica generale dall'1/11/1980 a Ferrara. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare a Pisa dal 21/1/1984 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito. Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1974 al 1977.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha effettuato esperimenti a Frascati, al CERN e a Fermilab (CDF), dove ha osservato il quark top nel 1995. [Storie di uomini e di quarks] [WP]

Bellini Gianpaolo (Milano, 12 Giugno 1935)

Professore straordinario di fisica a Milano dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Dagli anni '90 titolare di laboratorio di fisica II [FIS/04]. A riposo dal 31/12/2008. Socio dell'Istituto Lombardo dal 2009.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di risonanze, di collisioni ad alta energia su nuclei, di sapori pesanti e di fisica del neutrino. [WP]

Bellone Enrico (Tortona (AL), 14 Agosto 1938 – Tortona (AL), 16 Aprile 2011)

Laureato a Genova nel 1962. Ricercatore CNR dal 1963 al 1966. Docente di storia della fisica a Genova negli anni '70. Professore straordinario di storia della fisica a Lecce dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare a Genova dai primi anni '80. Titolare della Cattedra Galileiana di storia della scienza a Padova dal 1994, poi a Milano dal 2001. A riposo dall'1/11/2007. Direttore della rivista "Le Scienze"

Storico della fisica. Autore di numerose monografie tra cui "Caos e armonia". [WP]

Beltrametti Enrico Giovanni (Genova, 23 Agosto 1933 – Genova, 12 Dicembre 2024)

Professore straordinario di fisica nucleare a Genova dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975 [FIS/02]. Rettore dal 1984. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica nucleare e di epistemologia.

Bemporad Carlo (Roma, 11 Marzo 1936)

Laureato a Roma. A Pisa dal 1961. Assistente e professore incaricato di fisica superiore a Pisa dal 1969. Professore straordinario a Lecce dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Titolare di fisica superiore a Pisa dal 1979 [FIS/04]. Preside della Facoltà di Scienze MFN dal 1984 al 1987. A riposo dall'1/3/2009. Professore emerito.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha effettuato esperimenti a Frascati, DESY, CERN, Gran Sasso (MACRO), CHOOZ, PSI (MEG). [Storie di uomini e di quarks]

Beneventano Marcello (Roma, 9 Luglio 1925 - m. Luglio 2007)

Professore straordinario di fisica delle particelle elementari dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Dal 1992 titolare all'Università di Roma Tre. A riposo dall'1/11/1998.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di raggi cosmici e di fisica delle particelle in collisione.

Bernardini Carlo (Lecce, 22 Aprile 1930 – Roma, 21 Giugno 2018)

Laureato a Roma il 19/3/1952. Ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1953. Professore straordinario di struttura della materia a Napoli dall'1/11/1969. Dal 1971 titolare a Roma

“Sapienza” di istituzioni di fisica nucleare. Ordinario dall'1/11/1972. Preside della Facoltà di Scienze MFN dal 1972 al 1974. Senatore dal 1976 al 1979. Dal 1979 titolare di metodi matematici della fisica [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2005. Professore emerito. Tra i promotori e membro attivo dell'USPID (Unione degli Scienziati Per Il Disarmo).

Fisico teorico. Ha partecipato alla progettazione dell'elettrosincrotrone di Frascati e a quella agli AdA e di ADONE [NS] [Maestri e allievi nella fisica italiana del '900] [WP]

Bernardini Gilberto (Fiesole (FI), 20 Agosto 1906 – Fiesole (FI), 4 Agosto 1995) -> Volume II

Bertanza Luciano (La Spezia, 18 Giugno 1929)

Allievo della SNS (1948-1950). Laureato a Pisa nel 1952. Professore incaricato dal 1953. Assistente dall'1/2/1960. Libero docente dal 1963. Professore straordinario di fisica a Pisa dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. A riposo dall'1/11/1999.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di esperimenti con camere a bolle e di ricerche sulla violazione di CP effettuate al CERN. [Storie di uomini e di quarks]

Bertin Antonio (Milano, 24 Ottobre 1939)

Docente a Bologna dal 1967. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito.

Fisico sperimentale nucleare e delle particelle. Ha partecipato a esperimenti al CERN, all'EURATOM, a Rutherford Lab, a CEA e a DESY.

Bertocchi Luciano (Malborghetto (UD), 17 Dicembre 1933)

Laureato a Bologna nel 1956. Professore incaricato a Bologna nel 1958 e 1959, a Torino nel 1962 e 1963. Libero docente in fisica teorica dal 1963. Incaricato a Bologna nel 1964 e 1965, e a Trieste dal 1967. Professore straordinario di meccanica quantistica a Trieste dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975 [FIS/04]. Dai primi anni '80 titolare di fisica nucleare. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico teorico. Si è occupato di interazioni forti e di collisioni ad alta energia con nuclei.

Bertola Francesco (Piazzola sul Brenta (PD), 20 Maggio 1937)

Laureato a Padova nel 1960. Assistente fino al 1972. Professore straordinario di astrofisica a Lecce dall'1/11/1972. Dal 1974 titolare a Padova. Ordinario dall'1/11/1975 [FIS/05]. A riposo dall'1/10/2010. Professore emerito. Membro dell'Accademia dei Lincei e dell'Istituto Veneto.

Astronomo e astrofisico. Si è occupato di fotometria, di dinamica ed evoluzione delle galassie, di morfologia dell'universo e di problemi di strumentazione.

Bertolotti Mario (Torino, 20 Novembre 1933)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Roma “Sapienza” dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973 [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2008. Professore emerito.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato in particolare di fisica del laser.

Bertotti Bruno (Mantova, 24 Dicembre 1930 - Pavia, 20 Ottobre 2018)

Professore straordinario di fisica teorica a Messina dall'1/2/1967. Ordinario dall'1/2/1970. Dal 1971 titolare di meccanica quantistica a Pavia. **Dagli anni '90** titolare di astrofisica [FIS/05]. A riposo dall'1/10/2003. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1996.

Fisico teorico e astrofisico. Si è occupato in particolare di relatività generale. [WP]

Bettini Alessandro (Padova, 24 Luglio 1939)

Laureato a Padova nel 1963. Professore incaricato di laboratorio di fisica a Padova dal 1966 al 1980. Professore straordinario di fisica generale a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. Direttore dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso dal 1997 al 2003. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha condotto esperimenti al CERN e a LNGS, e ha studiato spettroscopia degli adroni, fisica del charm, dei bosoni vettori e dei neutrini.

Bisi Antonio (Milano, 9 Marzo 1926)

Professore straordinario di fisica al Politecnico di Milano dall'1/2/1963. Ordinario dall'1/2/1966. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico sperimentale. Si è occupato (con Luisa Zappa) di sistematica del decadimento beta e di "magnetic quenching" del positronio.

Bizzarri Romano (Roma, 14 Luglio 1931 - Roma, 20 Maggio 2018)

Laureato a Roma nel 1954. Assistente a Roma dal 1954. Research associate a Chicago dal 1957 al 1959. Professore straordinario di fisica generale a Roma "Sapienza" dall'1/3/1977. Ordinario dall'1/3/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2003.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti con camere a bolle a Brookhaven e al CERN, tra cui in particolare l'esperimento L3. [NS]

Bizzeti Pier Giorgio (Firenze, 26 Dicembre 1934)

Professore straordinario di fisica nucleare a Firenze dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/04]. A riposo dall'1/10/2009. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare.

Blasi Paolo (Firenze, 11 Febbraio 1940)

Laureato a Firenze nel 1963. Assistente e professore incaricato a Firenze. Professore straordinario di fisica generale a Firenze dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di laboratorio di fisica negli anni '80 [FIS/01]. Direttore dei Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN (1979-1982). Rettore dell'Università di Firenze dal 1991 al 2000. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare, effettuando esperimenti a Legnaro, Heidelberg, Monaco e Saclay.

Boato Giovanni (Roma, 3 Settembre 1924 – Tregnago (VR), 29 Agosto 2009)

Laureato in chimica a Genova nel 1947 e in fisica a Roma nel 1950. Research associate negli USA dal 1952 al 1953. Assistente e incaricato a Genova dal 1954. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Genova dall'1/2/1964. Ordinario a Genova dall'1/2/1967 e titolare di fisica, poi di fisica generale dai primi anni '70. Primo presidente del GNSM nel 1968. A riposo dall'1/11/1996. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di costruzione di spettrometri di massa, di tecniche di vuoto e di fisica dello stato solido. [NS] [AIF] [Maestri e allievi] [Interviste] [WP]

Bocchieri Pietro (Milano, 22 Febbraio 1930)

Professore straordinario di fisica teorica a Pavia dall'1/2/1967. Ordinario dall'1/2/1970. A riposo dall'1/6/1997.

Fisico teorico. Si è occupato del teorema ergodico e del problema della misura in meccanica quantistica.

Boella Giuliano Filippo (Ivrea (TO), 1° aprile 1937 – Milano, 3 Maggio 2023)

Laureato nel 1959. Professore straordinario di fisica medica a Milano dal 16/4/1977. Ordinario dal 16/4/1980. Dagli anni '90 titolare di laboratorio di fisica [FIS/01]. Dal 1998 titolare a Milano Bicocca. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di fisica cosmica e di elettronica dei rivelatori. Ha preso parte a esperimenti su satelliti (BEPPO-SAX)

Boffi Sigfrido (Milano, 5 Luglio 1939)

Laureato a Pavia il 29/10/1962. Professore incaricato di fisica generale I a Pavia dal 1965 al 1980 (stabilizzato dal 1973). Libero docente in istituzioni di fisica teorica dal 1969. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Bologna dall'1/11/1980. Titolare a Pavia dal 1981. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dal 15/11/2010.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica nucleare e dei sistemi a molti corpi.

Bolla Giuseppe (Cagliari, 4 Dicembre 1901 - Milano, 28 Gennaio 1980) -> Volume II

Bollini Dante (Bologna, 8 Giugno 1939)

Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Bologna dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dagli anni '90 titolare di fisica [FIS/07]. A riposo dall'1/1/2007.

Fisico sperimentale. Ha partecipato all'esperimento ADONE e si è occupato di applicazioni dei raggi X e gamma in fisica medica.

Bologna Gianfranco (Livorno, 31 Agosto 1931)

Laureato a Pisa nel 1955. Professore straordinario di fisica sperimentale a Torino dall'1/11/1977. Ordinario dall'1/11/1980. Cessato il 19/8/2000.

Fisico sperimentale delle particelle elementari.

Bonazzola Giancarlo (Basaluzzo (AL), 13 Maggio 1929)

Professore straordinario di laboratorio di fisica a Torino dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Cessato il 29/9/1999.

Fisico sperimentale.

Bonera Gianni (Bergamo, 11 Gennaio 1936)

Professore straordinario di fisica generale a Pavia dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/08]. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica dello stato solido, di risonanza magnetica nucleare e di storia della fisica

Bonetti Alberto (Genova, 6 Settembre 1920)

Professore straordinario di fisica sperimentale a Bari dall'1/11/1962, poi dopo il 1965 a Firenze. Ordinario dall'1/11/1965. Titolare di fisica dello spazio a Firenze. A riposo dall'1/11/1995.

Professore emerito. Socio dell'Accademia dei Lincei dal 1991, nazionale dal 2007.

Astrofisico. Si è occupato di rivelatori (con Melchiorri) e di fisica dello spazio, e ha studiato (con Rossi) il vento solare.

Bonifacio Rodolfo (Messina, 24 Febbraio 1940 – Milano, 1 Novembre 2016)

Laureato a Milano nel 1964. Professore straordinario di elettronica quantistica a Milano dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di istituzioni di fisica teorica [FIS/03]. A riposo dall'1/3/2005.

Fisico teorico. Si è occupato di ottica quantistica, emissione spontanea cooperativa, bistabilità ottica, free electron laser (FEL). [NS]

Borchi Emilio (Pistoia, 2 Ottobre 1938)

Professore straordinario di Fisica II alla Facoltà di Ingegneria di Firenze dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2006.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di fisica dello stato solido e in particolare di proprietà dei semiconduttori.

Borsa Ferdinando (Milano, 21 Agosto 1939)

Professore straordinario di fisica a Pavia dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2010. Professore alla Iowa State University (USA) dal 1989 al 2004. Socio dell'Istituto Lombardo dal 2000.

Fisico sperimentale della materia condensata. Si è occupato di transizioni di fase magnetiche e di proprietà magnetiche dei superconduttori e di altri sistemi magnetici con tecniche di Risonanza Magnetica Nucleare.

Borsellino Antonino (Reggio Calabria, 11 Giugno 1915 – Trieste, 23 Novembre 1992) -> Volume II

Bortolani Virginio (Bologna, 19 Novembre 1934 – Modena, 25 Marzo 2019)

Laureato a Bologna. Professore incaricato di fisica nucleare a Modena dal 1964. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Modena dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. Fuori ruolo dall'1/11/2007. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico della materia condensata. Si è occupato di modi vibrazionali nei metalli, di proprietà di sistemi racchiusi da superfici e di modi intrinseci.

Boschi Enzo (Arezzo, 27 Febbraio 1942 – Bologna, 22 Dicembre 2018)

Laureato in fisica a Bologna, Professore di sismologia a Bologna dall'1/11/1975. A riposo dall'1/11/2012. Presidente dell'INGV dal 1982. Socio dell'Accademia dei Lincei dal 1982.

Geofisico. Si è occupato di geotermia, sismologia e geologia ambientale. [NS] [WP]

Bosco Bernardino (Pralormo (TO), 11 Gennaio 1928 - Firenze, 18 Giugno 2010)

Laureato a Torino nel 1953. Professore incaricato di teoria dei campi a Torino nei primi anni '60. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Cagliari dall'1/2/1964. Ordinario dall'1/2/1967. Dal 1968 titolare di fisica teorica a Firenze [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico teorico.

Bossolasco Mario (Torino, 3 Giugno 1903 - Torino, 7 Aprile 1985) -> Volume II

Bottino Alessandro (Torino, 23 Febbraio 1937)

Laureato a Torino nel dicembre 1959. Ricercatore INFN dal 1960 al 1963. Ricercatore all'Ecole Normale Supérieure dal 1963 al 1965. Professore incaricato a Torino dal 1965 al 1967. Libero docente in fisica teorica dal 1967. Research associate a Baltimora nel 1967-68. Assistente di fisica teorica a Torino dal 1969. Professore straordinario di fisica teorica a Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/8/2008. Professore emerito. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica nucleare, fisica delle particelle e fisica astroparticellare.

Braccesi Alessandro (Firenze, 11 Aprile 1937 - Bologna, 10 Gennaio 2013)

Laureato a Bologna nel febbraio 1962. Professore straordinario di astronomia a Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/11/2000.

Astronomo osservativo. Si è occupato in particolare di quasar. [WP]

Braccini Pier Luigi (Pisa, 24 Ottobre 1935)

Laureato a Pisa nel 1960. Professore incaricato di vari corsi a Pisa dal 1962. Assistente dal 1969. Professore straordinario di fisica superiore a Perugia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Pisa dal gennaio 1984 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2007.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti a Frascati e a DESY.

Bradamante Franco (Trieste, 23 Dicembre 1940)

Professore straordinario di laboratorio di fisica a Trieste dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di istituzioni di fisica nucleare e subnucleare [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato in particolare di fisica adronica.

Braicovich Lucio (Venezia, 25 Febbraio 1939)

Assistente di fisica al Politecnico di Milano dal 1964. Professore incaricato di fisica dal 1970. Professore straordinario di fisica al Politecnico di Milano dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico dello stato solido. Si è occupato in particolare di stati elettronici, di fisica delle superfici, di esperimenti con luce di sincrotrone, di spettroscopia RIXS.

Brautti Giulio (Capodistria (PL), 16 Giugno 1932 – Trieste, 1 Dicembre 2004)

Laureato a Trieste. Ricercatore al CERN dal 1964 al 1967. Professore straordinario di struttura della materia a Bari dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/03]. A riposo dall'1/12/2004.

Fisico sperimentale delle alte energie.

Bressani Tullio (Trieste, 15 Luglio 1940 – Torino, 7 marzo 2024)

Professore straordinario di fisica generale a Cagliari dal 16/12/1976. Ordinario dal 16/12/1979. Dai primi anni '80 titolare di fisica II a Torino. Dagli anni '90 titolare di fisica superiore [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle alte energie.

Brini Domenico (Bologna, 16 Gennaio 1923 – m. 2008)

Laureato a Bologna nel 1947. Professore incaricato a Bologna dal 1948. Assistente dal 1952. Libero docente dal 1959. Professore straordinario di fisica sperimentale a Bologna dall'1/11/1973.

Ordinario dall'1/11/1976. Dagli anni '90 titolare di fisica medica. A riposo dall'1/9/1996.

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di tecniche di rivelazione in fisica delle particelle e in fisica cosmica. [NS]

Brink David Maurice (Hobart (Australia), 20 Luglio 1930 – Oxford (UK), 8 Marzo 2021)

Laureato all'Università della Tasmania nel 1951. PhD a Oxford nel 1955. Lecturer a Oxford dal 1958. Reader dal 1988 e professore emerito dal 1993 a Oxford. Professore ordinario di storia della fisica a Trento dall'1/11/1992 al 30/9/1998.

Fisico nucleare. Si è occupato di struttura e reazioni nucleari e di storia della fisica nucleare. [WP]

Brovetto Piero (Torino, 2 Dicembre 1926 – m. 12 Dicembre 2013)

Laureato a Torino in chimica nel 1951 e in fisica nel 1952. Ricercatore INFN a Torino. Professore straordinario di fisica superiore a Cagliari dall'1/2/1964. Ordinario dall'1/2/1967 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2002.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici, di fisica delle particelle, di spettroscopia molecolare, di fenomeni di luminescenza. [NS]

Buccella Franco (Roma, 8 Marzo 1941)

Laureato nel 1963. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di fisica teorica a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di fenomenologia delle interazioni fondamentali.

Bucci Cesaremelio (Milano, 15 Novembre 1938)

Laureato a Milano nel 1961. Assistente a Parma dal 1968 al 1975. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Parma dal 16/4/1976. Ordinario dal 16/4/1979 [FIS/03]. A riposo dall'1/3/2009. Professore emerito.

Fisico dello stato solido. Si è occupato di fenomeni di rilassamento e risonanza dielettrica e magnetica e di superconduttività.

Budinich Paolo (Lussingrande (PL), 28 Agosto 1916 – Trieste, 14 Novembre 2013) -> Volume II

Cabibbo Nicola (Roma, 10 Aprile 1935 - Roma, 16 Agosto 2010)

Laureato a Roma nel 1958. Ricercatore ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1960 al 1962. Dal 1962 al CERN. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a L'Aquila dal 16/1/1966, poi a Roma dal 1967. Ordinario dal 16/1/1969. Titolare di fisica teorica a Roma dal 1970. Dal 1982 titolare di fisica teorica a Roma "Tor Vergata", infine dal 1994 titolare di fisica delle particelle elementari a "Roma Sapienza" [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2009. Presidente dell'INFN dal 1983 al 1992 e dell'ENEA dal 1993 al 1998. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino. Presidente della Pontificia Accademia delle Scienze (1993). **Fisico teorico. Si è occupato di teoria delle interazioni fondamentali e in particolare di interazioni deboli, introducendo il cosiddetto "angolo di Cabibbo". [NS] [AIF] [CC] [WP]**

Cacciapuoti Nestore Bernardo (Toronto (CDN), 15 Aprile 1913 – Roma, 27 Aprile 1979) -> Volume II

Caglioti Giuseppe (Napoli, 19 Agosto 1931- Varese, 16 Luglio 2024)

Laureato a Roma nel 1953. Assistente a Roma dal 1953 al 1955. Research Associate ad Argonne National Laboratory (USA) nel 1956-1957. Ricercatore al CNEN dal 1959 al 1970. Professore

straordinario di fisica dello stato solido al Politecnico di Milano dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2006. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1995.

Fisico sperimentale. Si è occupato di strumentazione, struttura della materia, fisica dei solidi e dei liquidi, diffrazione e spettrometria dei neutroni, fisica dei materiali.

Caianiello Eduardo Renato (Napoli, 25 Giugno 1921- Napoli, 22 Ottobre 1993)

Laureato a Napoli il 14 dicembre 1944. Assistente di meccanica razionale fino al 1948. Assistente a Torino nel 1951/52, poi a Roma dal 1952 al 1955. Professore straordinario di fisica teorica a Napoli dall'1/2/1956, ordinario dall'1/2/1959. Professore a Salerno dal 1973 alla morte.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria delle interazioni fondamentali, di teoria quantistica dei campi e di cibernetica. [DBI] [NS] [AIF] [CC] [WP]

Caldirola Piero (Como, 5 Dicembre 1914 – Milano, 31 Luglio 1984) -> Volume II

Calimani Eugenio (Venezia, 17 Gennaio 1938)

Professore straordinario di complementi di fisica generale a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/08]. A riposo dall'1/10/2009.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato in particolare di interazioni deboli dei mesoni K e di interazioni neutrino-nucleone.

Calogero Francesco (Fiesole (FI), 6 Febbraio 1935)

Laureato a Roma nel febbraio 1958. Libero docente dal 1964. Professore straordinario di fisica teorica a Roma "Sapienza" dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2009. Segretario generale delle Pugwash Conferences dal 1989 al 1997.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di problemi a molti corpi e di sistemi integrabili. [WP]

Calucci Giorgio (Trieste, 19 Maggio 1937)

Laureato a Trieste nel 1960. Ricercatore INFN a Trieste dal 1960 al 1965. Professore incaricato a Trieste dal 1966 al 1980. Libero docente dal 1970. Professore straordinario di meccanica statistica a Trieste dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/2/2010.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di teoria quantistica dei campi.

Calvi Giuseppe (Ascoli Piceno, 27 Novembre 1930)

Professore incaricato di fisica terrestre a Catania nel 1960. Professore straordinario di fisica generale a Catania dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/11/1997.

Fisico sperimentale.

Capelletti Rosanna (Milano, 13 Maggio 1939)

Professoressa straordinaria di fisica atomica a Parma dall'1/11/1980. **Dagli anni '80** titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Parma. Ordinaria dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisica sperimentale della materia. Si è occupata in particolare di fisica dello stato condensato e di fisica dei materiali.

Careri Giorgio (Roma, 16 Luglio 1922 – Roma, 3 Agosto 2008)

Laureato a Roma in ingegneria industriale chimica alla fine del 1945 e in fisica nel 1946. Professore straordinario di fisica sperimentale a Bari dall'1/2/1956. Ordinario dall'1/2/1959. Titolare a Padova dal 1957 e in seguito dai primi anni '60 a Roma. Dal 1964 titolare della cattedra di struttura della materia. A riposo dall'1/11/1995. Socio nazionale dei Lincei dal 1987.

Fisico sperimentale e teorico dello stato condensato. Si è occupato di chimica fisica, di fisica dei liquidi, di teoria dei vortici quantizzati nell'elio liquido, di biologia molecolare. [NS] [AIF] [Maestri e allievi] [Interviste] [WP]

Carnera Luigi (Trieste, 14 Aprile 1875 - Firenze, 30 Luglio 1962) -> Volume II

Carrara Nello (Firenze, 19 Febbraio 1900 – Firenze, 5 Giugno 1993) -> Volume II

Carrassi Mario (Milano, 6 Agosto 1923 – Genova, 12 Dicembre 1995)

Professore straordinario di meccanica statistica a Genova dall'1/11/1975. Ordinario dall'1/11/1978.

Carrelli Antonio (Napoli, 1 Luglio 1900 - Napoli, 25 Novembre 1980) -> Volume II

Cassinis Roberto (Roma, 31 Ottobre 1921 – Sori (GE), 24 Agosto 2015)

Professore straordinario di geofisica a Palermo dal 15/12/1964. Ordinario dal 15/12/1967. Titolare di fisica terrestre a Milano dal 1968. A riposo dall'1/11/1996.

Geofisico. Si è occupato di prospezione e di studi di fattibilità di grandi opere.

Castagnoli Carlo (Mantova, 6 Ottobre 1924 – Torino, 5 Maggio 2005)

Allievo della SNS (1942-1943 e 1945-1947). Laureato A Pisa nel novembre 1946. Professore incaricato a Roma dal 1948 al 1959. Professore straordinario di fisica sperimentale a Parma dal 15/12/1959, poi dal 1961 a Torino. Ordinario dal 15/12/1962. Titolare della cattedra di fisica generale, poi dal 1987 titolare di astrofisica. A riposo dall'1/11/1999. Presidente della SIF dal 1974 al 1981. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino. Socio dell'Istituto Lombardo.

Fisico sperimentale e astrofisico. Si è occupato di fisica delle particelle e di fisica cosmica, e in particolare di astrofisica neutrinica [NS] [AIF] [WP]

Castellani Vittorio (Palermo, 13 Marzo 1937 – Roma, 20 Maggio 2006)

Professore straordinario di astrofisica a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare a Pisa dal [FIS/05]. A riposo dall'1/10/2001.

Astrofisico. Si è occupato di popolazioni stellari, di neutrini solari, di alone galattico e di galassie nane. Si è occupato sistematicamente anche di speleologia e di archeologia. [WP]

Cavaliere Alfonso (Crotone, 27 Agosto 1933)

Ricercatore CNEN dal 1959 al 1969. Research associate al MIT nel 1969-1970. All'ESA nel 1971-72. Direttore di ricerca al CNR dal 1974 al 1976. Professore straordinario di astrofisica teorica a Padova dall'1/3/1976. Ordinario dall'1/3/1979. Dal 1979 al 1983 titolare di astrofisica alla Sapienza, dal 1984 titolare a Roma "Tor Vergata" [FIS/05]. Direttore dell'Osservatorio di Roma dal 1986 al 1992. A riposo dall'1/11/2008. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei dal 2002.

Astrofisico. Si è occupato fisica del plasma, di quasar e di nuclei galattici, e ha scoperto gli ammassi di galassie come sorgenti di raggi X. [WP]

Cavalleri Giancarlo (Milano, 3 Aprile 1932)

Laureato in ingegneria elettrica nel 1957. Ricercatore al CISE dal febbraio 1959. Assistente di fisica generale al Politecnico di Milano dal 1960 al 1970. Libero docente dal 1965. Professore incaricato al Politecnico dal 1966 al 1970. Incaricato di fisica generale a Milano dal 197 al 1979. Professore straordinario di fisica generale a Messina dall'1/11/1980. e all'Università Cattolica, sede di Brescia, dal 1981. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2007.

Fisico sperimentale e teorico. Si è occupato di elettronica nucleare, rivelatori, stati condensati, fisica atomica, stato solido, teorie di campo quantistiche e relatività generale.

Ceccarelli Marcello (Perugia, 30 Ottobre 1927 – Bazzano (BO), 30 Gennaio 1984)

Laureato in fisica a Padova nel 1947. Professore straordinario di fisica generale a Bari dall'1/2/1962, poi a Bologna dall'A.A. 1962/63 Ordinario dall'1/2/1965. Titolare della cattedra a Bologna fino alla morte.

Fisico sperimentale delle particelle elementari e astrofisico. Si è occupato in particolare della progettazione e della costruzione del radiotelescopio di Medicina (1960-64) [WP]

Cecchini Gino (Viareggio (LU), 3 Marzo 1896 – Calci (PI), 5 Novembre 1978) -> Volume II

Celasco Marcello (Genova, 16 Febbraio 1938)

Professore straordinario di fisica medica a Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare a Genova dal [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato tra l'altro di rumore negli spettri di potenza di vari sistemi.

Celli Vittorio (Parma, 13 agosto 1936)

Laureato a Pavia nel 1958. Assistente volontario a Pavia dal 1958 al 1961, poi negli USA a Urbana, e a La Jolla Dal 1964 al 1966 docente a Bologna, poi dal 1966 all'Università della Virginia, dove insegnò fino al 2004, quando fu nominato professore emerito. Professore di fisica dello stato solido a Trieste dal 1/11/1972, rimase in servizio **per circa un anno** per poi tornare negli USA.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di fisica delle superfici con metodi analitici e numerici

Cerdonio Chiaromonte Massimo (Roma, 9 Agosto 1941)

Laureato a Roma nel luglio 1964. Assistente a Roma e libero docente in fisica sperimentale dal 1970. Professore incaricato dal 1976. Professore straordinario di struttura della materia a Trento dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1994 titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova. [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2010.

Fisico sperimentale. Si è occupato di superfluidità, di superconduttività e di rivelatori di onde gravitazionali a barra criogenica ed è stato responsabile dell'esperimento Auriga.

Cernigoi Cesare (Trieste, 13 Aprile 1926)

Professore straordinario di fisica generale a Trieste dal 16/3/1977. Ordinario dal 16/3/1980. A riposo dall'1/2/1991.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle interazioni forti e di fotomoltiplicatori.

Cervasi Fidecaro Maria (Roma, 19 agosto 1930 – Ginevra (CH), 17 Settembre 2023)

Professoressa aggregata. Professoressa straordinaria a Padova dal 1/11/1973. Ordinaria di fisica delle particelle elementari dal 1/11/1976. **In servizio fino ai primi anni '80.**

Fisica sperimentale delle particelle elementari. Attiva al CERN. [WP]

Chiarotti Gianfranco (Como, 6 Luglio 1928 – Roma, 12 Ottobre 2017)

Laureato a Pavia. *Assistant professor* all'Università dell'Illinois (USA). Assistente a Pavia dal 1958 al 1962. Professore straordinario di fisica superiore a Messina dall'1/2/1962, ordinario dall'1/2/1965. Dal 1965 titolare di fisica dei solidi, poi di fisica generale a Roma "Sapienza", e in seguito dal 1981 titolare di fisica generale I a Roma "Tor Vergata" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2003. Socio corrispondente dell'Accademia dei Lincei dal 1988.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato in particolare di studio dei liquidi mediante NMR, di proprietà elettroniche nei cristalli, di semiconduttori e di fisica delle superfici. [NS] [Interviste] [M. Rossi, "Chiarotti Gianfranco", in Enciclopedia Italiana (1991)]

Chiavassa Emilio Luciano (Torino, 19 Luglio 1936 – Baldissero Torinese (TO), 26 Gennaio 2020)

Laureato a Torino nel 1959. Ricercatore INFN fino al 1964. Professore incaricato di fisica generale e di laboratorio di fisica a Torino dal 1964 al 1980. Professore straordinario di fisica dei neutroni a Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2008. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino.

Fisico nucleare sperimentale. Ha effettuato esperimenti a Torino, al CERN e a Saclay. Si è occupato anche di fisica del plasma di quark e gluoni ed è stato responsabile del progetto ALICE. [NS]

Chincarini Guido (Venezia, 24 gennaio 1938)

Laureato a Padova nel 1960. Astronomi a Padova dal 1961 al 1968. *Research Associate* negli USA dal 1969 al 1974. Nel 1976 cattedra di astrofisica teorica a Napoli, poi subito a Bologna, titolare almeno fino al 1980. Associate professor all'Università dell'Oklahoma dal 1977, full professor dal 1979 al 1985. Professore ordinario alla Facoltà di Scienze MFN di Milano dal 01/11/1985, poi a Milano Bicocca dal 1998 (B05X - FIS/05). Cessato dal 01/11/2010. Direttore dell'Osservatorio di Brera dal 1985 al 2001. Astronomo emerito dal 2001.

Astronomo. Si è occupato di strumentazione e di struttura e distribuzione delle galassie.

Chiuderi Claudio (Trieste, 12 Febbraio 1936)

Laureato a Firenze nel 1960. Assistente a Firenze. Professore straordinario di astrofisica a Firenze dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2008.

Astrofisico. Si è occupato di applicazioni astrofisiche della fisica del plasma.

Ciafaloni Marcello (Teramo, 5 Giugno 1940)

Allievo della SNS (1958-1962)). Laureato a Pisa nel 1962. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di teoria dei campi a Firenze dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di gravità quantistica.

Ciampolillo Sergio (Spilimbergo (PN), 5 Giugno 1935 – Padova, 22 Aprile 2010)

Professore straordinario di sperimentazione fisica a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/1/2005.

Ciccarello Ignazio (Santo Stefano Quisquina (AG), 11 Ottobre 1933)

Professore straordinario di struttura della materia a Palermo dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2006.

Fisico della materia.

Cimino Massimo (Nicastro (CZ), 6 Agosto 1908 – Roma, 21 Agosto 1991) -> Volume II

Cingolani Aldo (Pavia, 11 Marzo 1939 – Bari, 13 Aprile 1990)

Professore straordinario di fisica generale a Bari dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di ottica quantistica e fisica dei laser. [NS]

Cini Marcello (Firenze, 29 Luglio 1923 – Roma, 22 Ottobre 2012)

Laureato a Torino in ingegneria e poi in fisica. Professore straordinario di fisica teorica a Catania dall'1/2/1956. Titolare di istituzioni di fisica teorica a Roma dall'A.A. 1957/58. Ordinario dall'1/2/1959 e titolare della cattedra di teorie quantistiche a Roma dal 1959/60. A riposo dall'1/11/1998. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di fondamenti della meccanica quantistica. [NS] [WP]

Cini Castagnoli Giuliana (Torino, 14 Marzo 1930 - m. 5 Marzo 2005)

Sorella di Marcello. Laureata a Torino in fisica nel 1951 e in matematica nel 1953. Assistente a Roma dal 1958 al 1961. Libera docente, a Torino dal 1961. Professoressa straordinaria di struttura della materia a Torino dall'1/11/1973. Ordinaria dall'1/11/1976. Dal 1996 titolare della cattedra di fisica terrestre [FIS/06]. A riposo dall'1/10/2004.

Fisica terrestre. Si è occupata in particolare di radiazione cosmica e di interazioni Sole-Terra e di storia del clima. [NS] [Donne e scienza in Piemonte] [WP]

Cirelli Renzo (Villafranca in Lunigiana (MS), 10 Agosto 1925 - Milano, 30 Giugno 2017)

Laureato a Milano. Professore straordinario di metodi matematici per la fisica a Milano dall'1/1/1976. Ordinario dall'1/1/1979. A riposo dall'1/11/2000.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare degli aspetti matematici della fisica teorica.

Clementel Ezio (Innsbruck (A), 24 Gennaio 1918 – Bologna, 27 Maggio 1979) -> Volume II

Cocconi Giuseppe (Como, 3 Ottobre 1914 – Ginevra (CH), 9 Novembre 2008) -> Volume II

Colacevich Attilio (Fiume, 25 Luglio 1906 – Napoli, 24 Agosto 1953) -> Volume II

Colli Milazzo Laura (Ravenna, 28 Agosto 1925 – m. Gennaio 1985)

Professoressa straordinaria di istituzioni di fisica nucleare a Milano dall'1/11/1976. Ordinaria dall'1/11/1979 alla morte prematura.

Fisica nucleare. Si è occupata in particolare di meccanismi di reazione nucleare.

Coniglio Antonio (Napoli, 5 Aprile 1940)

Laureato a Napoli nel 1962. Professore incaricato a Napoli dal 1965 al 1980. Professore straordinario di meccanica statistica a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/1/2010. Professore emerito.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di problemi a molti corpi, transizioni di fase, percolazione, sistemi casuali, polimeri, fenomeni di crescita, vetri di spin, vetri, colloidali.

Conversi Marcello (Tivoli (RM), 25 Agosto 1917 – Roma, 28 Settembre 1988) -> Volume II

Coppi Bruno (Gonzaga (MN), 19 Gennaio 1935)

Laureato al Politecnico di Milano nel 1959. Ricercatore e docente a Milano, poi negli USA dal 1961. Full professor al MIT (USA) dal 1968. Professore straordinario di fisica generale a Torino dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. Dalla seconda metà degli anni '70 alla S.N.S. di Pisa. Dall'1/11/1987 alla Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino. Dimissionario dal 26/2/1994.

Fisico teorico del plasma. Si è occupato di plasmi spaziali e di fusione magnetica (Alcator) [WP]

Cordone Lorenzo (Palermo, 6 Agosto 1937)

Professore straordinario di fisica a Palermo dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/07]. A riposo dall'1/6/2010.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato in particolare di applicazioni alla biofisica.

Cortini Giulio (Roma, 1° dicembre 1918 – Roma, 29 Maggio 2006) -> Volume II

Corinaldesi Ernesto (Locri, 20 agosto 1923 – Oxford (UK), 26 marzo 2019)

Laureato a Roma nel 1944. Ricercatore a Roma fino al 1947. PhD a Manchester nel 1951. Assistant Professor a Dublino nel 1954/55. In Gran Bretagna fino al 1959. Professore incaricato a Pisa dal 1959 al 1961. In seguito negli USA. Professore emerito alla Boston University.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi.

Cortellessa Giorgio (Torino, 25 Ottobre 1929 – m. 24 Luglio 2018)

Laureato a Roma nel giugno 1951. Ricercatore all'Istituto Superiore di Sanità dal dicembre 1953. Dirigente di ricerca dal 1962. A riposo dal maggio 1996.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e di fisica delle particelle, e ha partecipato a esperimenti a Frascati. [NS]

Costa Giovanni (Rovigo, 11 Settembre 1930)

Laureato a Padova nel 1954. Research assistant al MIT (USA) dal 1957 al 1959. Libero docente in fisica teorica dal 1962. Al CERN dal 1962 al 1964. Professore incaricato di fisica teorica a Firenze nel 1967/68. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Bari dall'1/11/1969. Dal 1971 titolare di fisica teorica a Padova. Ordinario dall'1/11/1972 [FIS/02]. A riposo dal 31/12/2004. Professore emerito. Membro dell'Istituto Veneto.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle interazioni fondamentali.

Costa Sergio (Torino, 8 Giugno 1935 - Torino, 1 Luglio 2006)

Laureato a Torino nel 1959. Professore incaricato a Torino dal 1961. Professore straordinario di fisica nucleare a Torino dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1979 [FIS/04].

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e ha partecipato a esperimenti a Torino, Frascati, Orsay e al CERN, in particolare sviluppando rivelatori. [NS]

Covello Aldo (Napoli, 3 Gennaio 1935 – Napoli, 30 Marzo 2020)

Laureato nel 1958. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di fisica nucleare a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico nucleare teorico. Si è occupato in particolare delle interazioni tra nucleoni. [NS] [WP]

Cresti Marcello (Grosseto, 26 Aprile 1928 – Padova, 2 Gennaio 2020)

Allievo della SNS (1946-1960). Laureato a Pisa il 18/12/1950. Al Radiation Laboratory di Berkeley (USA) dal 1956 al 1958. Professore straordinario dall'1/11/1965 e ordinario dall'1/11/1968. Titolare di fisica alla Facoltà di ingegneria di Padova, poi dai primi anni '70 titolare di fisica generale alla Facoltà di Scienze MFN di Padova. Rettore dell'Università di Padova dal 1984 al 1987. A riposo dall'1/11/1999. Professore emerito. Membro dell'Istituto Veneto.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici e di fisica delle particelle elementari, partecipando a esperimenti al CERN con l'uso di camere a bolle. [WP]

Cubiotti Gaetano (Messina, 29 Gennaio 1939)

Assistente e professore incaricato di fisica superiore a Messina. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Messina dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/11/2000.

Fisico sperimentale della materia.

Cunsolo Salvatore (Luino (VA), 14 Dicembre 1932)

Assistente di ruolo e libero docente a Roma già nel 1966. Professore straordinario di struttura della materia a Roma "Sapienza" dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979. Cessato dal 14/10/1992.

Fisico sperimentale della materia.

Cutolo Mario (Napoli, 24 Novembre 1914 - ?) -> Volume II

Cuzzocrea Pietro (Messina, 21 Luglio 1927 – Pozzuoli (NA), 22 giugno 2020)

Professore straordinario di istituzioni di fisica nucleare a Napoli dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. A riposo dall'1/11/1997.

Fisico nucleare sperimentale.

Dalla Porta Nicolò (Trieste, 28 Ottobre 1910 – Padova, 23 Ottobre 2003) -> Volume II

Dalpiaz Pietro (Denno (TN), 30 Giugno 1938)

Laureato a Bologna nel 1962. Al CERN dal 1962 al 1971. Libero docente di fisica generale dal 1971. Professore incaricato a Torino dal 1971 al 1981. Professore straordinario di fisica generale a Ferrara dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. Direttore dei Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN dal 1986 al 1992. Rettore dell'Università di Ferrara dal 1992 al 1998. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha proposto la realizzazione di diversi apparati ed esperimenti al CERN e a Fermilab.

Dardo Mauro (Crescentino (VC), 25 Settembre 1939 – m. 2014)

Laureato a Torino nel 1964. Docente e ricercatore. Professore straordinario di fisica a Cagliari dall'1/11/1980. Ordinario e titolare a Torino dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di fisica generale I. Preside della II Facoltà di Scienze MFN dal 1992 al 1998. Dal 1998 titolare all'Università del Piemonte Orientale [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici, di particelle elementari, di astrofisica delle alte energie e di storia della scienza.

Dascola Gennaro (Palermo, 16 Ottobre 1914 – Parma, 30 Settembre 2004) -> Volume II

De Alfaro Vittorio (Palermo, 14 Dicembre 1933)

Laureato a Torino nel 1955. Dal 1957 ricercatore all'INFN. Professore straordinario di fisica teorica a Bari dall'1/11/1968, poi titolare di teoria dei campi a Torino dal 1969. Ordinario dall'1/11/1971 [FIS/02]. A riposo dall'1/8/2003. Professore emerito. Membro dell'Accademia delle Scienze (TO).

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e delle relative applicazioni in fisica delle particelle, fisica dei nuclei e degli stati condensati.

De Martini Francesco (Novara, 30 Maggio 1934)

Laureato in ingegneria elettrica al Politecnico di Milano nel 1959. Dal 1964 al 1967 ricercatore al MIT (USA). Dal 1967 al 1970 ricercatore al CNRS (Francia). Dal 1970 al 1976 docente di struttura della materia a Roma "Sapienza". Professore straordinario a Napoli dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979. Libero docente in struttura della materia dal 1979. Dal 1979 titolare di ottica quantistica a Roma "Sapienza" [FIS/03]. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei dal 2007. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di ottica quantistica e di teletrasporto.

De Michelis Bruno (Tolosa (F), 14 Febbraio 1932)

Professore straordinario di fisica al Politecnico di Milano dall'1/2/1966. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2005. Professore emerito.

De Tollis Benedetto (San Severo (FG), 27 Giugno 1930)

Allievo della SNS (1949-1952). Laureato nel 1955. Libero docente dal 1963. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Perugia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2003.

Fisico teorico.

Deaglio Romolo (Piasco (CN), 15 Gennaio 1899 - Torino, 14 Dicembre 1978) -> Volume II

Degiorgio Vittorio (Milano, 5 Gennaio 1939 – Milano, 17 gennaio 2021)

Ricercatore CNR dal 1964. Professore straordinario di elettronica quantistica a Pavia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2011. Professore emerito.

Fisico della materia. Si è occupato di ottica quantistica e fisica statistica.

Dell'Antonio Gianfausto (Udine, 27 Gennaio 1933)

Laureato a Milano nel 1955. Professore straordinario di meccanica statistica a Napoli dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. **Nella seconda metà degli anni '70** si trasferì a Roma e **nei primi anni '80** passò sulla cattedra di **fisica matematica**. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico matematico. Si è occupato di aspetti matematici della meccanica quantistica e della teoria dei campi. [WP]

Della Corte Michele (Siena, 1 Novembre 1915 – Firenze, 21 Giugno 1999) -> Volume II

Demichelis Francesca (Torino, 26 Aprile 1921 – Torino, 14 Dicembre 1995)

Professoressa straordinaria di fisica al Politecnico di Torino dall'1/2/1966. Ordinaria dall'1/2/1969.

Fisica sperimentale. [NS] [Donne e scienza in Piemonte]

Diambri Palazzi Giordano (Fano (PU), 17 Maggio 1926 – m. 4 Settembre 2012)

Laureato a Bologna nel 1952. Assistente di fisica a Bologna dal 1952 al 1954. Dal 1954 ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN. Professore incaricato a Roma dal 1960. Libero docente dal 1961. Professore straordinario di fisica superiore a Cagliari dall'1/2/1964, poi dal 1964 titolare di fisica generale a Genova. Ordinario dal 1/2/1967. Dal 1982 a Roma titolare di fisica, poi di fisica superiore dall'ottobre 1987 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti a Frascati e al CERN. [NS] [Maestri e allievi]

Di Caporiacco Giuliano (Udine, 1 Febbraio 1931 – m. 23 Gennaio 1986)

Professore straordinario di fisica a Firenze dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al CERN.

Di Castro Carlo (Roma, 14 Agosto 1937)

Laureato nel 1961. Libero docente dal 1970. Professore straordinario di meccanica statistica a Roma "Sapienza" dal 16/5/1976. Ordinario dal 16/5/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei dal 1997.

Fisico teorico. Si è occupato di proprietà collettive della materia condensata e dei sistemi a molti corpi, e in particolare di fenomeni critici quantistici. [Maestri e allievi]

Di Corato Maria (Milano, 8 Novembre 1929)

Professoressa straordinaria di fisica atomica a Milano dall'1/11/1973. Ordinaria dall'1/11/1976. A riposo dall'1/11/2001.

Di Giacomo Adriano (Matera, 8 Febbraio 1936)

Allievo della SNS (1954-1958). Laureato a Pisa nel 1958. Assistente alla SNS dal 1963 al 1976.

Libero docente dal 1967. Professore incaricato di vari corsi a Pisa dal 1959. Professore straordinario

di meccanica quantistica a Pisa dal 16/6/1976. Ordinario dal 16/6/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica teorica [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e delle sue applicazioni alla fisica delle interazioni fondamentali. Si è dedicato in particolare alle teorie di gauge e QCD sul reticolo. [WP]

Di Jorio Mario (Fiorenzuola d'Arda (PC), 15 Agosto 1910 - Firenze, 16 Febbraio 2010) -> Volume II

Di Lella Luigi (Napoli, 7 Dicembre 1937)

Allievo della SNS (1955-1959). Laureato a Pisa nel 1959. Ricercatore al CERN dal 1961 al 1968. Associate professor a Columbia University nel 1969-1970. Senior staff member al CERN dal 1970 al 2002. Chiamato come ordinario a Roma "Sapienza" 1'1/11/1990, lasciò subito la posizione.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a vari esperimenti al CERN, tra cui CAST e UA2, di cui è stato portavoce dal 1986 al 1990. [WP]

Di Porto Paolo (Roma, 3 Aprile 1939)

Laureato nel 1962. Libero docente dal 1971. Professore straordinario di fisica dello stato solido a L'Aquila dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato in particolare di ottica non lineare.

Di Toro Massimo (Roma, 21 Agosto 1939)

Laureato nel 1962. Libero docente dal 1971. Professore straordinario di teoria delle reazioni nucleari a Catania dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico nucleare teorico. Si è occupato in particolare delle proprietà della materia nucleare in condizioni estreme.

Dilworth Occhialini Constance (Londra (UK), 5 Febbraio 1924 – Firenze, 17 Maggio 2004)

M.Sc. a Londra nel 1945. Dal 1948 all'Université Libre di Bruxelles. Ricercatrice dell'INFN a Milano dal 1954. Docente a Milano dalla fine degli anni '50. Professoressa straordinaria di radioattività a Milano dal 15/12/1964. Ordinaria dal 15/12/1967. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica superiore. Cessata dal 1985. Socia dell'Istituto Lombardo dal 1976.

Fisica sperimentale. Si è occupata in particolare di raggi cosmici e di fisica cosmica (con G. Occhialini)

Doplicher Sergio (Trieste, 30 Dicembre 1940)

Laureato nel 1963. Research associate a Princeton (USA) nel 1967. Maitre de Conferences a Marsiglia dal 1967 al 1971. Libero docente dal 1968. Professore straordinario di meccanica quantistica a Roma "Sapienza" dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di aspetti matematici della teoria quantistica dei campi. [WP]

Drigo Angelo (Padova, 29 Maggio 1907 – Padova, 3 Aprile 1978) -> Volume II

Duimio Fiorenzo (Milano, 16 Marzo 1930)

Professore straordinario di fisica teorica a Parma dall'1/11/1968. Ordinario dall'1/11/1971 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2005.

Fisico teorico.

Egidi Alberto (Perugia, 19 Gennaio 1935)

Laureato a Pisa nel 1958. Ricercatore INFN dal 1958 al 1960. Ricercatore CNR nel 1962. Al MIT (USA) nel 1963-1964. Ricercatore CNR dal 1965 al 1971, poi direttore di ricerca CNR. Professore straordinario di fisica generale a L'Aquila dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di fisica spaziale a Roma "Tor Vergata" dal 1984 [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle, di fisica dei plasmi interplanetari e di fisica solare e spaziale.

Elena Antonio (Imperia, 10 Settembre 1931)

Professore straordinario di fisica terrestre a Genova dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1979.
Cessato dall'1/9/1993.

Ellis George Francis (Repubblica Sudafricana 11 agosto 1939)

Laureato a Cape Town nel 1960. PhD a Cambridge (UK) in matematica applicata e fisica teorica nel 1964. Research fellow a Cambridge dal 1965, poi assistant lecturer fino al 1970 e lecturer fino al 1974. Professore di matematica applicata all'Università di Cape Town dal 1974 fino al 2005. Professore ordinario nella Classe di fisica e matematica della SISSA di Trieste dal 01/11/1987. Cessato dal 01/06/1993.

Astrofisico teorico. Si è occupato di cosmologia (con S.Hawking) e di sistemi complessi. [WP]

Emma Vincenzo (Enna, 22 Settembre 1929 – m. ?)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Catania dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Cessato dal 13/11/1996. **Fisico della materia.**

Ettinger Kamil Victor (Austria 9 novembre 1933).

Professore ordinario alla Facoltà di Medicina e Chirurgia di Roma "Tor Vergata" dal 01/11/1985 (B01B). Cessato dal 02/02/1996. **Biofisico**

Fabri Elio (Roma, 6 Maggio 1930)

Professore incaricato a Pisa di fisica superiore dal 1956 al 1963, poi di istituzioni di fisica teorica dal 1963 al 1966, di meccanica quantistica dal 1966 al 1968, di fisica teorica dal 1968. Professore straordinario di fisica teorica a Pisa dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. In seguito titolare di astronomia [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2005.

Fisico teorico e astronomo. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, di progettazione della CEP, di teoria assiomatica dei campi e di astronomia.

Facchini Ugo (Milano, 4 Novembre 1924 - m. 20 Giugno 2008)

Ricercatore al CISE dal 1947. Professore straordinario di fisica sperimentale dall'1/11/1958 a **Torino**. Ordinario dall'1/11/1961. Titolare di fisica generale a Milano dai primi anni '60. A riposo dall'1/11/2000. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1982.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e di fisica ambientale.

Fano Guido Emanuele (Trieste, 24 Febbraio 1932)

Laureato a Roma nel 1955. Assistente a Napoli dal 1956 al 1958, a Bologna dal 1958 al 1962. Libero docente dal 1962. Professore incaricato a Bologna dal 1963 al 1980. Professore straordinario di metodi matematici della fisica a Ferrara dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. **Passò a matematica e a Bologna dal 1988**. A riposo dall'1/11/2007.

Fisico matematico.

Fasoli Umberto (Valeggio sul Mincio (VR), 6 Dicembre 1921- m. 24 Maggio 1989)

Professore straordinario di fisica generale a Padova dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980.

Fisico nucleare sperimentale. Ha effettuato esperimenti a Legnaro. [NS]

Fatuzzo Ennio (Bengasi (Libia), 27 ottobre 1934)

Professore di struttura della materia a Messina dal 1/11/1972. **Lasciò presto il servizio.**

Fisico della materia.

Fazzini Tito (Firenze, 27 Novembre 1921)

Professore straordinario di fisica sperimentale a Firenze dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato di struttura e reazioni nucleari.

Ferrara Sergio (Roma, 2 Maggio 1945)

Laureato a Roma nel 1968. Ricercatore al CNEN dal 1970 al 1976, poi ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1976. **Professore universitario di fisica teorica in Italia nel 1980**. Staff member al CERN dal 1981. Professore all'UCLA dal 1985. Senior staff al CERN dal 1986.

Fisico teorico. Si è occupato di teorie conformi, di supersimmetria e di supergravità. [WP]

Ferrari Ezio (Perugia, 28 Settembre 1933)

Laureato nel 1957. Libero docente dal 1963. Professore straordinario di elettromagnetismo a Roma "Sapienza" dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979. Cessato dal 22/1/2000.

Fisico teorico.

Ferrari Fabio (Trieste, 18 Gennaio 1926 – Trento, 27 Luglio 2007)

Assistente di fisica teorica a Padova dal 1950 al 1960. Libero docente in fisica teorica dal 1956. A Berkeley (USA) dal 1958. Dirigente di ricerca INFN dal 1960 al 1964. Professore straordinario di fisica teorica a Bari dall'1/2/1964. Ordinario dall'1/2/1967. Dal 1972 a Trento, titolare di fisica generale. Primo preside della Facoltà di Scienze MFN di Trento dal 1972 al 1977. Rettore di Trento dal 1978 al 1990. Dal 1984 titolare di fisica delle superfici [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2001. Professore emerito. Membro dell'Istituto Veneto.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica dei raggi cosmici e delle particelle elementari, e in seguito di fisica atomica e fisica delle superfici. [NS] [WP]

Ferrari Italo (Magnacavallo (MN), 27 Luglio 1924)

Professore straordinario di metodi matematici della fisica a Modena dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. A riposo dall'1/11/1999.

Fisico teorico.

Ferrero Filippo (Asti, 15 Agosto 1928 – Torino, 4 Dicembre 1996)

Laureato a Torino nel 1951. Assistente di fisica sperimentale a Torino. Ricercatore INFN. Libero docente in fisica sperimentale dal 1958. Professore incaricato di esercitazioni di fisica I a Torino dal 1958 al 1960. Al CERN per un biennio. Assistente di ruolo di fisica generale dal 1963 al 1967. Professore straordinario di fisica nucleare a Bari dall'1/1/1968. Ordinario dall'1/1/1971. Dalla metà degli anni '70 a Torino, titolare della cattedra di radioattività fino alla morte.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato di reazioni nucleari e fotonucleari

Ferrero Maria Itala (Santo Stefano Belbo (CN), 28 Agosto 1935 – Torino, 23 Ottobre 2021)

Laureata a Torino nel 1958. Ricercatrice al CERN, poi ricercatrice INFN a Torino. Assistente alla cattedra di fisica superiore e professoressa incaricata di fisica a Torino. Professoressa straordinaria di radioattività a Lecce dall'1/11/1980. Preside della Facoltà di Scienze MFN di Lecce dal 1982 al 1984. Ordinaria dall'1/11/1983. Dall'1/11/1984 professoressa di fisica alla Facoltà di Medicina di Torino [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2009. Professoressa emerita. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino.

Fisica sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al CERN e a DESY e in seguito si è occupata di applicazioni mediche dei fasci di particelle. [Donne e scienza in Piemonte]

Ferretti Bruno (Bologna, 1 Luglio 1913 – Bologna, 12 Agosto 2010) -> Volume II

Ferro Luzzi Massimiliano (n. 1932 – St. Cergue (CH), 18 Marzo 2013)

Cresciuto ad Asmara. Laureato a Roma nel 1955. Attivo nel gruppo di Amaldi per le emulsioni nucleari. Dal 1960 a Berkeley per tre anni. Dal 1963 al CERN. A riposo dal 1997.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di rivelatori e ha partecipato a diversi esperimenti al CERN. [CERN Bulletin 15&16/2013, 8April 2013]

Ferro Milone Andrea (Torino, 27 Marzo 1921 - Torino, 12 Febbraio 1988)

Laureato in ingegneria al Politecnico di Torino il 6 dicembre 1943. Ricercatore nei Laboratori FIAT dal 1945. Libero docente in scienza dei metalli dal 1958. Dal 1958 ricercatore INFN, poi all'Istituto Elettrotecnico Nazionale (IENGF). Professore incaricato di fisica dello stato solido a Torino dal 1962 al 1969. Professore straordinario di struttura della materia a Ferrara dall'1/11/1968. Ordinario dall'1/11/1971. Dal 1974 titolare di fisica generale a Torino. Negli ultimi anni e fino alla morte titolare di fisica dello stato solido a Torino. Direttore dell'IENGF dal 1970 al 1978.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di fisica dei materiali e in particolare dei metalli e dei materiali magnetici. [La Facoltà di Scienze MFN di Torino]

Ferroni Sergio (Torino, 12 Settembre 1928)

Professore straordinario di fisica generale a Lecce dall'1/11/1968, poi a Genova dal 1970. Ordinario dall'1/11/1971. Dai primi anni '80 titolare di laboratorio di fisica a Genova. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico sperimentale.

Fidecaro Giuseppe (Messina, 25 Giugno 1926 – Ginevra (CH), 28 Marzo 2024)

Professore straordinario di fisica sperimentale a Trieste dall'1/2/1961. Ordinario dall'1/2/1964. Titolare di fisica generale, poi dai primi anni '70 titolare della cattedra di fisica sperimentale delle particelle elementari. Dimissionario verso la metà degli anni '80.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al CERN (anche con la moglie Maria Cervasi) fin dalla fondazione. [WP]

Fieschi Roberto (Cremona, 22 Settembre 1928)

Laureato a Pavia nel 1950. PhD a Leida nel 1955. Docente a Milano, Pavia, Pisa e Genova. Professore straordinario di struttura della materia a Parma dall'1/2/1966. Ordinario dall'1/2/1969 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2003. Professore emerito.

Fisico della materia. Si è occupato di raggi cosmici, fisica molecolare, termodinamica dei processi irreversibili, meccanica statistica e dal 1960 fisica dello stato solido. [Interviste]

Figuera Antonino Silva (Giarre (CT), 22 Agosto 1929)

Professore straordinario di complementi di fisica generale a Catania dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. A riposo dall'1/1/1998.

Filosofo Italo (Mantova, 1 Dicembre 1917 – m. 22 Agosto 1983) -> Volume II

Fiorini Ettore (Verona, 19 Aprile 1933 – Milano, 9 Aprile 2023)

Laureato a Milano nel 1955. Assistente a Milano dal 1956 al 1960. Libero docente in fisica sperimentale dal 1961. Professore straordinario di fisica sperimentale a Milano dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. Negli anni '90 titolare di fisica superiore a Milano. Dal 1998 professore di istituzioni di fisica nucleare e subnucleare a Milano-Bicocca [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei. Socio dell'Istituto Lombardo dal 2010.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e subnucleare, astrofisica, strumentazione nucleare, radioattività ambientale e archeometria. [WP]

Foà Lorenzo (Firenze, 26 Luglio 1937 – San Giuliano Terme (PI), 12 Gennaio 2014)

Laureato a Firenze. Professore straordinario di fisica generale a Trieste dall'1/3/1977. Ordinario dall'1/3/1980. Professore a Pisa dal 1980, poi professore alla SNS dal 1985 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha effettuato esperimenti al CERN, tra cui in particolare ALEPH. [NS] [Storie di uomini e di quarks] [WP]

Focardi Sergio (Firenze, 6 Luglio 1932 – Bologna, 22 Giugno 2013)

Allievo della SNS (1950-1954). Laureato a Pisa nel 1954. Assistente di meccanica razionale a Pisa nel 1954/55. Incaricato di esercitazioni di fisica sperimentale dal 1955 al 1957. A Bologna dal 1956. Professore straordinario di fisica generale a Messina dall'1/2/1977, poi subito a Bologna. Ordinario dall'1/2/1980 [FIS/01]. Preside della Facoltà di Scienze MFN fino al 1989. A riposo dall'1/11/2004. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, partecipando ad esperimenti al CERN, e in seguito si è dedicato allo studio di processi di potenziale "fusione fredda" [NS] [WP]

Fonda Luciano (Pola, 12 Dicembre 1931 – Scardona (HR), 21 Luglio 1998)

Laureato a Trieste nel luglio 1955. Assistente di fisica teorica a Trieste. Research associate a Bloomington (USA) dal 1958. Libero docente di fisica teorica dal marzo 1960. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Palermo dall'1/2/1961, poi nel 1962/63 a Parma, e dall'1/11/1963 a Trieste, Ordinario dall'1/2/1964. Titolare di teorie quantistiche negli ultimi anni fino alla morte. Preside della Facoltà di Scienze MFN di Trieste dal 1991 al 1997.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica nucleare e subnucleare e di fisica degli stati condensati. [NS] [WP]

Fontana Marco Paolo (Firenze, 1 Luglio 1941)

Professore straordinario a Messina dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979. Dalla fine degli anni '70 titolare di laboratorio di fisica a Parma [FIS/01]. **Cessato dal 27/3/2011.**

Fisico della materia.

Fontanesi Marcello (Roma, 13 Agosto 1939)

Laureato a Roma nel 1964. Assistente di fisica a Milano dal 1967. Libero docente in fisica del plasma dal 1972. Professore straordinario di fisica generale a Milano dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. Preside della Facoltà di Scienze MFN di Milano dal 1983 al 1998. Dal 1998 a Milano-Bicocca [FIS/01]. Rettore di MI-Bicocca dal 1999 al 2013. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico del plasma. Si è occupato in particolare di fusione termonucleare controllata. [WP]

Forino Attilio (Pola, 11 Settembre 1936)

Professore straordinario di fisica generale a Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2009.

Fornaca Giuseppe (Torino, 15 Settembre 1929 – Pisa, 25 Novembre 1982)

Allievo della SNS (1948-1951). Laureato a Pisa nel 1951. Professore incaricato di esercitazioni di fisica sperimentale dal 1952, poi di fisica sperimentale dal 1954, e di termodinamica dal 1964 al 1976. Professore straordinario dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979. Titolare a Pisa dall'1/11/1980.

Fisico sperimentale della materia.

Foti Gaetano (Catania, 31 Agosto 1944)

Laureato a Catania nel 1968. Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Catania dall'1/11/1980. Ordinario di fisica applicata dall'1/11/1983 [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2012. Professore emerito.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato in particolare di fisica dei semiconduttori

Fracastoro Mariogirolamo (Firenze, 23 Marzo 1914 - Pino Torinese (TO), 24 Luglio 1994) -> Volume II

Franchetti Simone (Roma, 9 Marzo 1907 – Firenze, 16 Ottobre 1990) -> Volume II

Franconi Cafiero (Arcevia (AN), 30 Aprile 1929 – m. 4 novembre 2017)

Libero docente dal 1960. Professore straordinario di spettroscopia molecolare a Cagliari dal 16/11/1965. Ordinario dal 16/11/1968. Nei primi anni '70 titolare di chimica fisica alla Facoltà di Chimica industriale di Venezia. Dal 1976 titolare di fisica medica a Roma "Sapienza". Dal 1982 titolare di fisica medica a Roma "Tor Vergata" [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2004.

Fisico sanitario. Dal 1976 si è occupato di fisica medica

Franzinetti Carlo (Roma, 31 Marzo 1923 – Llantwit Major (UK), 28 Novembre 1980)

Partigiano. Laureato a Roma nel 1945. Ricercatore a Roma. Research assistant, poi dal 1947 per tre anni a Bristol. Libero docente in fisica nucleare nel 1956. Professore straordinario di fisica sperimentale dall'1/1/1958 a Trieste, poi dall'A.A. 1959/60 a Pisa. Ordinario dall'1/1/1961. Dal 1966 titolare della cattedra di fisica delle particelle elementari a Torino. In seguito dai primi anni '70 fino al 1980 titolare di struttura della materia a Torino.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di raggi cosmici e di nuovi rivelatori (spark chambers), ha partecipato a esperimenti al CERN con camere a bolle e si è occupato di fisica dei neutrini. [La Facoltà di Scienze MFN di Torino] [WP]

Franzini Paolo (Pavia, 3 Maggio 1933 – m. 27 Gennaio 2022)

Laureato a Pisa nel 1955. Professore alla **Columbia University**. Professore a Roma “Sapienza” dall’1/11/1992 [FIS/04]. A riposo dall’1/11/2005.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha condotto esperimenti a Brookhaven, Fermilab al CERN e a Frascati, spesso con la moglie Juliet Lee-Franzini. [N. Cabibbo, “The Physics of Paolo Franzini”, Frascati 2006]

Frazzoli Franco Vittorio (Bondeno (FE), 25 Giugno 1940)

Professore straordinario di metodi nucleari di analisi tecnologiche alla Facoltà di Ingegneria di Roma “Sapienza” dall’1/11/1980. Ordinario dall’1/11/1983. Dagli anni ’90 titolare di fisica nucleare [FIS/04]. A riposo dall’1/11/2010.

Fisico nucleare sperimentale.

Frongia Giuseppe (Nurri (CA), 19 Agosto 1908 – Cagliari, 24 Febbraio 1982) -> Volume II

Fronsdal Christian (Norvegia, 21 Febbraio 1931)

MSc nel 1952. PhD a UCLA nel 1957. Ricercatore al CERN e dagli anni ’60 professore a UCLA. Professore straordinario di fisica relativistica a Bari dall’1/7/1977. Ordinario dall’1/7/1980. **Cessato dal**

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle particelle, teoria quantistica dei campi, gravitazione e supersimmetria. [WP]

Frova Andrea (Venezia, 11 Dicembre 1936)

Laureato a Pavia nel 1959. Docente a Roma dal 1967. Professore straordinario di fisica generale a Modena dal 16/5/1976. Ordinario dal 16/5/1979. Dalla fine degli anni ’70 titolare a Roma “Sapienza” [FIS/01]. A riposo dall’1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato di materia condensata, di spettroscopia, di semiconduttori, di acustica musicale e di divulgazione scientifica. [Maestri e allievi] [WP]

Fubini Sergio (Torino, 31 Dicembre 1928 – Nyon (CH), 8 Gennaio 2005)

Laureato a Torino nel 1950. Negli USA tra il 1954 e il 1957. Professore straordinario di radioattività a Padova dall’1/2/1960, poi dal 1961 a Torino. Ordinario dall’1/2/1963 e titolare della cattedra di istituzioni di fisica teorica. Dal 1967 al 1973 al MIT. Dal 1973 al 1980 al CERN. A riposo dall’1/11/2000. Membro dell’Accademia delle Scienze di Torino.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle interazioni fondamentali, di teoria quantistica dei campi e di fisica degli stati condensati. [NS] [CC] [WP]

Fumi Fausto (Milano, 22 Agosto 1924 - m. 2008)

Laureato in chimica fisica a Genova dal 1946. Negli USA dal 1948 al 1951. Docente di meccanica statistica a Milano dal 1951 al 1954. A Cambridge (UK) nel 1954-1955. Professore straordinario di fisica teorica a Palermo dall’1/2/1956. A Pavia dall’1/11/1957 al 1961. Ordinario dall’1/2/1959. All’Argonne National Laboratory (USA) dal 1960. Titolare a Palermo dal 1966 al 1969. Titolare di fisica dello stato solido a Genova dal 1969. A riposo dall’1/11/1991.

Fisico teorico della materia. Si è occupato in particolare di fisica dello stato solido. [Interviste]

Furlan Giuseppe (Trieste, 27 Gennaio 1935 - Duino Aurisina (TS), 18 Luglio 2016)

Professore straordinario di fisica delle particelle elementari a Trieste dall’1/11/1968. Ordinario dall’1/11/1971 [FIS/04]. A riposo dall’1/11/2008. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle particelle elementari e di teoria quantistica dei campi.

Gallavotti Giovanni (Napoli, 29 Dicembre 1941)

Laureato a Roma nel 1963. Professore incaricato a Firenze dal 1964 al 1966. All'IHES (Francia) dal 1966 al 1968, poi a New York dal 1968 al 1970. Libero docente in istituzioni di fisica teorica dal 1969. Assistente di analisi matematica e professore incaricato a Roma dal 1970 al 1972. Professore straordinario di metodi matematici della fisica a Napoli dall'1/11/1972 al 1975. Titolare della cattedra di meccanica razionale a Roma "Sapienza" dall'1/11/1975. Titolare di istituzioni di fisica matematica a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Titolare di meccanica razionale a Roma "Tor Vergata" dall'1/11/1983. Titolare di meccanica dei fluidi a Roma "Sapienza" dall'1/11/1988 poi di meccanica superiore dall'1/11/1994. A riposo dall'1/11/2012. Professore emerito. Membro dell'Accademia dei Lincei dal 1994.

Fisico matematico. Si occupato di sistemi dinamici, fluidodinamica, teoria quantistica dei campi e in particolare meccanica statistica. [WP]

Galli Menotti (Russi (RA), 12 Giugno 1922 – m. 7 Dicembre 2011)

Professore straordinario di laboratorio di fisica II a Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/11/1997.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici, di fisica solare e di radiazione ambientale.

Gamba Augusto (Sant'Ambrogio di Susa (TO), 11 Febbraio 1923 – Genova, 23 Dicembre 1996)

Laureato a Torino nel 1946. Assistente al Politecnico di Torino, poi dal 1951 assistente a Torino. Negli USA dal 1957 al 1959. Professore straordinario di fisica superiore dall'1/11/1959 a Genova. Ordinario dall'1/11/1962. A riposo dall'1/5/1994.

Fisico teorico. Si è occupato di applicazioni della teoria dei gruppi in fisica nucleare e subnucleare [La Facoltà di Scienze MFN di Torino]

Garelli Carola Maria (Verzuolo (CN), 29 Agosto 1920 – Torino, 28 Giugno 2016)

Laureata a Torino nel 1941 (relatore Enrico Persico). Ricercatrice all'Istituto Elettrotecnico Nazionale "G. Ferraris" dal 1942 al 1950. Assistente alla Facoltà di Scienze MFN di Torino dal 1950. Libera docente in fisica superiore dal 25/2/1952. Professoressa straordinaria di struttura della materia a Bari dall'1/2/1964. Ordinaria dall'1/2/1967. Dall'1/11/1966 a Torino, per pochi anni titolare di complementi di fisica generale, poi a lungo di fisica superiore. Fuori ruolo dal 1990. A riposo dall'1/11/1992.

Fisica sperimentale. Si è occupata di fotometria, di raggi cosmici e di esperimenti con camere a bolle in fisica delle particelle elementari. [NS] [Donne e scienza in Piemonte]

Garfagnini Raffaello (Sacile (PN), 28 Settembre 1938)

Professore straordinario di fisica a Udine dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di fisica generale a Torino dal [FIS/01]. A riposo dall'1/6/2007.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e subnucleare e di applicazioni industriali.

Gasparini Paolo (Napoli, 4 Maggio 1937 – m. Luglio 2016)

Laureato in scienze geologiche a Napoli nel 1961. Assistente all'Istituto di scienze della terra di Napoli dal 1964 al 1970. Libero docente in fisica terrestre dal 1967. Professore straordinario di fisica terrestre a Napoli dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973 [FIS/06]. Direttore dell'Osservatorio Vulcanologico vesuviano dal 1970 al 1983. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Geofisico. Si è occupato in particolare di sismologia e di valutazioni di rischio ambientale.

Gatti Emilio (Torino, 18 Marzo 1922 – Milano, 9 Luglio 2016)

Laureato in ingegneria elettronica a Padova nel 1946. Ricercatore al CISE dal 1948. Professore incaricato al Politecnico di Milano dal 1951. Libero docente dal 1953. Professore straordinario di elettronica al Politecnico di Milano dal 15/12/1957. Ordinario dal 15/12/1960. Dal 1961 titolare di elettronica nucleare, e dal 1962 al 1980 titolare di fisica. Dal 1980 titolare della cattedra di elettronica applicata. A riposo dall'1/11/1997. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1969.

Ingegnere elettronico. Si è occupato di strumentazione per rivelatori in fisica atomica e nucleare. [WP]

Gatto Raffaele Raoul (Catania, 8 Dicembre 1930 - Meyrin (CH), 30 Settembre 2017)
Allievo della SNS (1947-1951. Laureato a Pisa nel 1951. Professore straordinario di fisica teorica a Cagliari dall'1/2/1960. Ordinario dall'1/2/1963. Dal 1963 al 1968 a Firenze, poi dal 1968 al 1971 a Padova, dal 1971 al 1976 a Roma "Sapienza" e in seguito per qualche anno (titolare) a Padova. Professore all'Università di Ginevra dal 1976 al 1997. Membro dell'Accademia delle Scienze (TO).
Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle interazioni fondamentali. [NS] [WP]

Germagnoli Elio (Milano, 8 Settembre 1925 - Milano, 4 Giugno 1966)
Laureato a Milano il 7/11/1949. Ricercatore al CISE dal 1949 al 1962. Docente al Politecnico di Milano dal 1951. Libero docente in fisica nucleare dal 1958. Professore straordinario di fisica generale a Parma dall'1/2/1963. Chiamato a Milano dal 1966, poco prima della morte.
Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e di fisica dello stato solido. [DBI]

Ghezzi Carlo (Palazzuolo Sul Senio (FI), 8 Aprile 1940)
Ricercatore all'EURATOM di Ispra. Professore straordinario di semiconduttori a Parma dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2009.
Fisico della materia. Si è occupato in particolare di fisica dello stato solido e dei semiconduttori.

Ghidini Bruno (Taranto, 11 Giugno 1940)
Professore straordinario di fisica generale a Bari dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.
Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al CERN.

Ghirardi Giancarlo (Milano, 28 Ottobre 1935 - Grado (GO), 1 Giugno 2018)
Laureato a Milano nel 1959. Ricercatore CNR a Ispra dal 1959 al 1960. Ricercatore INFN a Milano dal 1961 al 1962. Assistente di fisica generale a Parma nel 1962-1963 e di istituzioni di fisica teorica a Trieste dal 1964 al 1976. Libero docente dal 1966. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Trieste dal 16/5/1976. Ordinario dal 16/5/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito.
Fisico teorico. Si è occupato di fondamenti della meccanica quantistica, del problema della misura e di teoria della computazione quantistica. [NS] [WP]

Giacconi Riccardo (Genova, 6 Ottobre 1931 – San Diego (USA), 9 Dicembre 2018)
Laureato in fisica a Milano. Negli USA dal 1956. A Princeton dal 1958, e in seguito all'AS&E. Direttore dell'Harvard Smithsonian Center for Astrophysics dal 1973. Professore di fisica e astronomia all'Università Johns Hopkins dal 1982 al 1997. Professore ordinario di astronomia a Genova dall'1/11/1990, Cessato il 15/1/1999. Direttore generale dell'ESO dal 1993 al 1999. Premio Nobel per la fisica nel 2002. Socio dell'Istituto Lombardo dal 2010.
Astrofisico. Si è occupato in particolare di sorgenti cosmiche di raggi X, di cui è stato il primo scopritore. [WP]

Giacomelli Giorgio Maria (Cagli (PU), 30 Maggio 1931 - Bologna, 30 Gennaio 2014)
Laureato a Bologna nel 1954. Professore incaricato a Bologna dal 1958 al 1963. Libero docente in fisica generale dal 1963. Assistente dal 1964 al 1971. Professore straordinario di fisica generale a Padova dall'1/11/1971. Ordinario dall'1/11/1974. Dal 1974 titolare a Bologna. Dal 2001 titolare di fisica sperimentale. [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2006. Professore emerito.
Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di fisica degli adroni e dei neutrini, di verifiche del modello standard e di fisica astroparticellare, e ha effettuato esperimenti al CERN, a Brookhaven, a Serpukhov e a Fermilab [NS]

Giacomini Amedeo (Cuneo, 11 Marzo 1905 – Roma, 6 Aprile 1979) -> Volume II

Gialanella Giancarlo (Roma, 9 Novembre 1935)

Professore straordinario di fisica generale a Napoli dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito.

Fisico sanitario. Si è occupato in particolare di dosimetria e di effetti biologici di radiazioni e di fasci di ioni.

Giannone Pietro (Macerata, 11 Novembre 1937)

Laureato a Roma nel 1961. Astronomo incaricato all'Osservatorio di Roma. Assistente di astronomia. Libero docente in astrofisica. Professore incaricato di meccanica celeste a Roma. Professore straordinario di astronomia a Roma "Sapienza" dall'1/2/1976. Ordinario dall'1/2/1979 [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2010.

Astrofisico. Si è occupato in particolare di struttura ed evoluzione stellare.

Gigli Berzolari Alberto (Pavia, 19 Luglio 1921 – Pavia, 16 Gennaio 2012)

Laureato a Padova nel 1945. A Roma dal 1948. Dal 1953 a Genova. Professore straordinario di fisica superiore a Parma dall'1/2/1960. Ordinario dall'1/2/1963. Titolare di fisica generale a Pavia dal 1962. Preside della Facoltà di Scienze MFN nel 1969/70 e nel 1975/76. Rettore dell'Università di Pavia nel 1976/77 e di nuovo nel 1982/83. A riposo dall'1/11/1996. Professore emerito. Presidente dell'INFN dal 1976 al 1977. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1981-

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici, di fisica nucleare e di fisica delle particelle. [NS] [AIF] [Maestri e allievi] [Interviste]

Giovannini Alberto (Trieste, 20 Maggio 1939)

Laureato a Torino nel 1962. Professore incaricato a Palermo dal 1963 al 1965. Libero docente dal 1968. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle interazioni fondamentali e in particolare di fisica adronica.

Giulotto Luigi (Mantova, 23 Maggio 1911 – Pavia, 13 Settembre 1986) -> Volume II

Godoli Giovanni (Firenze, 10 Marzo 1927 – Firenze, 26 Ottobre 2006)

Professore straordinario di astronomia a Catania dall'1/11/1968. Ordinario dall'1/11/1971. Direttore dell'Osservatorio astronomico di Catania dal 1967 al 1976. Dal 1976 a Firenze, titolare della prima cattedra di fisica solare [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2002.

Astrofisico. Si è occupato in particolare di atmosfere stellari e di teoria dell'attività solare. [WP]

Goggi Virginio Giorgio (Alessandria, 15 Maggio 1943)

Laureato a Pavia nel 1965. Professore straordinario di fisica a Udine dall'1/11/1980. Ordinario a Pavia dall'1/11/1983. Dal 2006 titolare all'Istituto Universitario di Studi Superiori (IUSS) di Pavia. [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2013. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1991.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare, di fisica delle particelle elementari, di fenomenologia delle interazioni fondamentali e di strumentazione. Ha partecipato a esperimenti a Frascati, Brookhaven, Stanford e al CERN.

Gori Franco (Roma, 22 Febbraio 1938)

Docente a L'Aquila dal 1966. Professore straordinario di ottica alla Facoltà di Ingegneria di Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1994 titolare di elettronica quantistica all'Università di Roma Tre. [FIS/03] A riposo dall'1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato in particolare di ottica e di laser.

Gozzini Adriano (Firenze, 13 Aprile 1917 – Pisa, 24 Settembre 1994) -> Volume II

Gracco Valerio (Torino, 23 Dicembre 1940)

Professore straordinario di sperimentazioni di fisica a Genova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dal 31/12/2010.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al CERN.

Grassano Umberto Maria (Alessandria, 25 Maggio 1939 – Roma, 4 Maggio 2000)
Laureato a Pavia nel 1961. Ricercatore INFN e CNR a Roma dal 1965 al 1969. Assistente a Roma “Sapienza” dal 1969 al 1980. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Messina dall’1/11/1980 al 1981, poi a Roma “Tor Vergata”. Ordinario dall’1/11/1983. Direttore del GNSM dal 1996 al 2000.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di fisica dello stato solido. [NS]

Grasso Francesco (Mascali (CT), 10 Luglio 1940)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Catania dall’1/11/1980. Ordinario dall’1/11/1983. Cessato dall’1/4/1999.

Grasso Vincenzo (Messina, 9 Gennaio 1934 – m. 24 Aprile 2013)

Laureato a Messina. Assistente e professore incaricato. Professore straordinario di struttura della materia a Messina dal 16/4/1976. Ordinario dal 16/4/1979 [FIS/03]. A riposo dall’1/11/2008.

Fisico della materia. Si è occupato di fisica dei materiali semiconduttori e isolanti e di proprietà ottiche della materia condensata. [NS] [“Progress in Condensed Matter Physics. Festschrift in honour of V. Grasso”, Messina 2004]

Gratton Livio (Trieste, 30 Luglio 1910 - Frascati (RM), 15 Gennaio 1991) -> Volume II

Grilli Mario (Troia (FG), 30 Giugno 1928)

Laureato a Napoli nel 1951. Libero docente in fisica superiore dal 1958. Docente a Bari, L’Aquila e Padova. Professore straordinario di fisica generale a Bari dall’1/12/1976. Ordinario dall’1/12/1979. Dalla fine degli anni ’70 titolare a Roma “Sapienza” [FIS/01]. A riposo dall’1/11/2001.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di particelle strane e di collisioni elettrone-positrone. Si è occupato anche di storia della fisica. [Maestri e allievi]

Guerra Francesco (Napoli, 10 Novembre 1942)

Laureato a Napoli nel 1964. Ricercatore CNR a Napoli dal 1964 al 1966. Ricercatore INFN dal 1966 al 1968. Professore incaricato di fisica generale a Napoli dal 1968 al 1970. Professore straordinario di meccanica statistica a Napoli dall’1/3/1976. Ordinario dall’1/3/1979. Research associate a Princeton (USA) dal 1970 al 1972. Incaricato a Salerno dal 1973. Libero docente in fisica teorica dal 1971. Dalla fine degli anni ’70 titolare a Roma “Sapienza” [FIS/02]. A riposo dall’1/11/2013.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria della rinormalizzazione, di teoria costruttiva dei campi, di teorie di gauge sul reticolo, di metodi stocastici in meccanica quantistica, di principi variazionali stocastici, di meccanica statistica dei vetri di spin e dei sistemi complessi, di storia della fisica. [WP]

Guerrero Luciano (Venezia, 15 Aprile 1930)

Laureato a Padova nel 1952. Professore straordinario di fisica generale a Bari dal 15/12/1967. Ordinario dal 15/12/1970. Dai primi anni ’70 titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria (dal 1993 al Politecnico) di Bari [FIS/01]. A riposo dall’1/11/2005. Primo presidente dell’Agenzia Spaziale Italiana (ASI) dal 1988 al 1993.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, di elaborazione digitale di segnali e di osservazione della Terra dallo spazio, e ha diretto progetti spaziali nazionali. [WP]

Guidoni Paolo (Viareggio (LU), 25 Luglio 1935 – m. 12 Settembre 2021)

Laureato nel 1959. Professore straordinario a Palermo dall’1/2/1977. Ordinario dall’1/2/1980. Dalla fine degli anni ’70 titolare di complementi di fisica generale a Napoli Dagli anni ’90 titolare di fisica generale II [FIS/01]. Non più in servizio dall’1/5/1999.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al CERN e a Brookhaven. In seguito si è occupato di modelli cognitivi della comprensione scientifica.

Gulmanelli Paolo (Forlì, 15 Febbraio 1928 – Pavia, 4 Settembre 2017)

Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Pavia dall'1/2/1964. Ordinario dall'1/2/1967. Dai primi anni '80 titolare di fisica medica a Pavia. A riposo dall'1/11/1997. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1970.

Fisico teorico.

Hack De Rosa Margherita (Firenze, 12 Giugno 1922 – Trieste, 29 Giugno 2013)

Laureata a Firenze nel 1945. Assistente all'Osservatorio e docente all'Istituto di Ottica di Firenze. Assistente di astronomia a Firenze dal 1948 al 1951. Libera docente dal 1954. Astronoma all'Osservatorio di Merate e docente di astrofisica e radioastronomia a Milano. Professoressa straordinaria di astronomia a Trieste dal 15/12/1964. Direttrice dell'Osservatorio di Trieste dal 1964 al 1987. Ordinaria dal 15/12/1967. Fuori ruolo dall'1/11/1992. A riposo dall'1/11/1997. Membro dell'Accademia dei Lincei.

Astronoma e astrofisica. Si è occupata di spettroscopia stellare e di radioastronomia. [WP]

Hänsch Theodor (Heidelberg (D), 30 Ottobre 1941)

PhD a Heidelberg. Professore a Stanford dal 1975 al 1986. In seguito all'Istituto Max Planck. Professore ordinario a Firenze dall'1/11/1993 [FIS/03]. Premio Nobel per la fisica nel 2005. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico sperimentale della materia. Ha inventato un nuovo tipo di laser contribuendo allo sviluppo della spettroscopia di precisione. [WP]

Horn D'Arturo Guido (Trieste, 13 Febbraio 1879 - Bologna, 1 Aprile 1967) -> Volume II

Iannuzzi Mario (Catanzaro, 3 Gennaio 1934)

Laureato a Pisa nel 1958. Professore incaricato di fisica per chimici a Pisa dal 1959 al 1963. In seguito a Roma. Professore straordinario a Napoli dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dai primi anni '80 titolare di esperimentazioni di fisica a Roma "Tor Vergata". Dagli anni '90 titolare di spettroscopia dello stato solido [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2003.

Fisico della materia.

Iengo Roberto (Roma, 4 Febbraio 1941)

Laureato nel 1963. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di fisica teorica a Trieste dal 16/5/1976. Ordinario dal 16/5/1979. Dai primi anni '80 titolare di teorie quantistiche alla SISSA [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle interazioni fondamentali e di superstringhe.

Imbò Giuseppe (Procida (NA), 6 Dicembre 1899 - Napoli, 19 Novembre 1980) -> Volume II

Iori Ileana (Reggio Emilia, 8 Ottobre 1931 – Bormio (SO), 28 Gennaio 2009)

Laureata a Modena nel 1954. A Milano dal 1957, prima al CISE poi alla Statale. Libera docente in fisica nucleare dal 1963. Professoressa incaricata dal 1967. Professoressa straordinaria di fisica generale a Milano dall'1/11/1973. Ordinaria dall'1/11/1976 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2006.

Fisica nucleare sperimentale. Si è occupata di reazioni nucleari e di proprietà adroniche della materia nucleare. [NS]

Jacoboni Carlo (Bologna, 23 Gennaio 1941)

Laureato a Bologna nel 1964. Professore incaricato a Modena dal 1969. Professore straordinario di fisica atomica a Modena dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. Preside della Facoltà di Scienze MFN di Modena dal 1996 al 2002. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico della materia. Si è occupato di proprietà di trasporto nei semiconduttori.

Jannelli Santi (Messina, 3 ottobre 1920)

Professore aggregato. Professore straordinario di fisica generale a Messina dal 1/11/1973. Ordinario dal 1/11/1976. **In servizio fino ai primi anni '80.**

Fisico nucleare.

Jona Lasinio Giovanni (Firenze, 20 Luglio 1932)

Professore straordinario di elettrodinamica a Padova dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. Dal 1974 a Roma, titolare della cattedra di metodi matematici della fisica [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2007.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria dei campi e di meccanica statistica, e ha studiato in particolare il fenomeno della rottura spontanea di simmetria e i fenomeni critici. [WP]

Kranjc Aldo (Trieste, 23 Settembre 1919 – Bologna, 23 Settembre 1994)

Allievo della SNS (1938-1940). Laureato a Bologna nel 1946. Astronomo a Napoli, Milano e Bologna dal 1948 al 1965. Libero docente in astronomia dal 1956. Professore straordinario di astronomia a L'Aquila dall'1/11/1965. Ordinario dal 1/11/1968. Professore a Milano dal 1971 fino alla morte e direttore dell'Osservatorio di Merate dal 1971 al 1989.

Astronomo. Si è occupato di fondamenti della relatività generale, di strumentazione, di spettroscopia teorica e sperimentale, di calcolo numerico ed elettronico in astronomia.

Ladu Mario (Nuoro, 26 Gennaio 1917 – Cagliari, 9 Agosto 2014) -> Volume II

Lanz Lodovico (Milano, 20 Novembre 1938)

Laureato nel 1961. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Milano dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico.

Lanzi Giuseppe (Treviso, 25 Maggio 1921)

Professore straordinario di fisica dello stato solido a Pavia dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico della materia.

Lariccia Paolo (Roma, 9 Aprile 1940)

Laureato a Roma nel 1964. Professore incaricato di fisica a Pisa dal 1967. Professore straordinario di laboratorio di fisica a Perugia dall'1/11/1980 [FIS/04]. A riposo per dimissioni volontarie dall'1/10/2010.

Fisico sperimentale delle particelle elementari.

Leonardi Renzo (Cles (TN), 24 Giugno 1940 – m. 6 Luglio 2019)

Allievo della SNS (1959-1961). Laureato nel 1963. Libero docente dal 1971. **A Genova e a Catania.** Professore straordinario di fisica generale a Trento dall'1/4/1977. Ordinario dall'1/4/1980 [FIS/01]. A Cessato dal 14/2/2008. Professore emerito.

Fisico nucleare. Si è occupato anche di applicazioni mediche della fisica nucleare.

Levi Andrea Claudio (Milano, 19 Ottobre 1937)

Laureato a Genova nel 1960. Assistente a Genova dal 1962 al 1980. Libero docente dal 1971. Professore straordinario di fisica molecolare a Napoli dall'1/11/1980, a Genova dal 1981. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1989 al 1991 a Trieste. Dal 1991 di nuovo a Genova, titolare di fisica dello stato solido [FIS/03]. A riposo dall'1/2/2009.

Fisico della materia.

Levi Franco Achille (Modena, 22 Febbraio 1919 – Perugia, 2001)

Laureato in ingegneria elettrica Bologna nel 1941. Assistente a Perugia dal 1945 al 1958. Professore a Urbana (USA) dal 1958 al 1960. Incaricato di fisica a Perugia dal 1960. Professore straordinario di fisica a Perugia dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. A riposo dall'1/11/1994.

Levi-Setti Riccardo (Milano, 11 Luglio 1927 – Chicago (USA), 8 Novembre 2018)

Laureato a Pavia nel 1952. Dal 1965 a Chicago come research associate, in seguito assistant professor, e dal 1965 full professor all'Università di Chicago.

Fisico delle particelle elementari. In seguito, si occupò di paleontologia. [WP]

Limentani Silvia (Trieste, 1 Marzo 1933 – Padova, 12 Febbraio 2022)

Laureata a Padova il 28/11/1955. Assistente di fisica sperimentale a Padova dal 1956 al 1957. Research associate negli USA per tre anni. Ricercatrice INFN dal 1960 al 1961. Professoressa incaricata di fisica alla Facoltà di Farmacia di Padova dal 1961 al 1966. Libera docente in fisica superiore dal 1963. Incaricata di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dal 1966. Aggregata dal 1969. Professoressa straordinaria alla Facoltà di Ingegneria di Padova dall'1/11/1973. Ordinaria dall'1/11/1976. Dal 1982 titolare di fisica delle particelle elementari alla Facoltà di Scienze MFN di Padova [FIS/04]. A riposo dall'1/5/2007.

Fisica sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti al Lawrence Lab, al CERN e a DESY, in particolare su spettroscopia degli adroni e struttura del protone.

Loinger Angelo (Verona, 1 Aprile 1923 – Milano, Dicembre 2020)

Laureato a Bologna nel 1947. Professore straordinario di fisica teorica a Messina dall'1/1/1961, poi a Pavia dal 1961. Ordinario dall'1/1/1964. Titolare a Milano dal 1967. A riposo dall'1/11/1996. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1977.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di relatività generale e di astrofisica teorica.

Longhetto Arnaldo (Torino, 28 Giugno 1939)

Laureato a Torino nel 1962. Ricercatore ENEL a Torino dal 1965 al 1976. Manager dal 1976 al 1981. Professore straordinario di sperimentazioni di fisica a Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1989 titolare di fisica dell'atmosfera a Torino [FIS/06]. A riposo dall'1/11/2010. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1993.

Geofisico. Si è occupato in particolare di fisica dell'atmosfera.

Longhi Giorgio (Firenze, 22 Settembre 1934 – Firenze, Ottobre 2020)

Laureato nel 1959. Assistente a Firenze. Libero docente dal 1971. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Firenze dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2007. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di fenomenologia delle particelle elementari.

Lo Nigro Salvatore (Catania, 23 Agosto 1939)

Laureato a Catania nel 1962. Docente a Catania dal 1962. Professore straordinario di spettroscopia nucleare a Catania dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico nucleare sperimentale.

Loria Arturo (Padova, 3 Agosto 1914- Modena, 15 Dicembre 2003) -> Volume II

Lo Surdo Antonino (Siracusa, 4 Febbraio 1880 - Roma, 7 Giugno 1949) -> Volume II

Lovera Giuseppe (Torino, 13 Novembre 1912 – Torino, 21 Giugno 1990) -> Volume II

Lovitch Lionel (Dublino (IRL), 11 Agosto 1935 – Pisa, 21 Ottobre 2016)

Laureato nel 1957. Libero docente dal 1967. Professore incaricato di fisica nucleare dal 1967 al 1971, poi di fisica II dal 1971 al 1976. Professore straordinario all'Università della Calabria dall'1/4/1977. Ordinario dall'1/4/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica nucleare a Ferrara. A riposo dall'1/11/1998.

Fisico nucleare teorico.

Lucarelli Giancarlo (Napoli, 17 Febbraio 1936)

Professore straordinario di astronomia nautica all'Istituto navale di Napoli dall'1/11/1975. Ordinario dall'1/11/1978 [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2009.

Astronomo nautico. Si è occupato anche di navigazione spaziale.

Maffei Paolo (Arezzo, 2 Gennaio 1926 – Foligno (PG), 1 Marzo 2009)

Laureato a Firenze nel 1952. Attivo in vari osservatori (Arcetri, Bologna, Asiago, Amburgo). Docente a Roma "Sapienza" dal 1963 al 1975. Professore straordinario di astrofisica a Catania dall'1/2/1976 e direttore dell'Osservatorio astrofisico di Catania. Ordinario dall'1/2/1979. Dal 1980 titolare a Perugia. A riposo dal 18/9/1999.

Astronomo e astrofisico. Si è occupato di astronomia dell'infrarosso e di comete. [AIF] [WP]

Maiani Luciano (Roma, 16 Luglio 1941)

Laureato a Roma nel 1964. A Firenze, poi a Harvard dal 1969 al 1976. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Roma "Sapienza" dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica teorica [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011. Presidente dell'INFN dal 1993 al 1997. Direttore generale del CERN dal 1999 al 2003. Presidente del CNR dal 2008 al 2011. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle interazioni fondamentali e ha introdotto il meccanismo GIM (con Glashow e Iliopoulos) [WP]

Malvano Renato (Torino, 30 Maggio 1919 – Torino, 9 Gennaio 1980)

Laureato in ingegneria elettrotecnica al Politecnico di Torino nel 1945. Ricercatore all'Istituto Elettrotecnico Nazionale dal 1945 al 1949. Nel 1950 al MIT. Incaricato di fisica terrestre a Torino. Professore straordinario di fisica generale a Genova dall'1/11/1961. Ordinario dall'1/11/1964. Dal 1968 alla morte titolare della cattedra di fisica atomica al Politecnico di Torino.

Fisico sperimentale. Si è occupato di onde elettromagnetiche, di fisica nucleare e di fisica dei liquidi. [La Facoltà di Scienze MFN di Torino]

Mammano Augusto (Messina, 17 Giugno 1927)

Professore straordinario di astronomia a Messina dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/1/1997.

Astronomo.

Manca Pietrino Calangianus (SS), 2 Settembre 1927 - Cagliari, 24 Gennaio 2001)

Laureato in chimica il 29/6/1951. Docente nella Facoltà di Scienze MFN di Cagliari, a chimica dal 1952 al 1961 poi a fisica dal 1962. Libero docente in struttura della materia dal 1965. Professore straordinario di struttura della materia a Cagliari dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. **Dagli anni '90** titolare di fisica dei semiconduttori. A riposo dall'1/11/2000.

Fisico della materia. Si è occupato di fisica dello stato solido e in particolare di proprietà dei semiconduttori. [NS] [WP]

Mancini Ferdinando (Napoli, 4 Giugno 1941)

Professore straordinario di struttura della materia a Salerno dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2011. Professore emerito.

Fisico della materia. Si è occupato di superconduttività, di sistemi fortemente correlati, di eterostrutture e loro applicazioni.

Mancini Nunzio A. (Catania, 23 Novembre 1932 – m. ?)

Professore straordinario di struttura della materia a Catania dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. **Cessato dal 12/1/1996**

Fisico della materia.

Mandò Manlio (Terni, 8 Dicembre 1912 – Firenze, 3 Giugno 2001) -> Volume II

Manfredini Augusta (Roma, 29 Maggio 1916 – Roma, 31 Luglio 1995) -> Volume II

Manfredotti Claudio (Parma, 13 Agosto 1941)

Laureato a Torino nel 1964. Ricercatore al CERN dal 1964 al 1968. Assistente di fisica generale a Bari dal 1968 al 1976. Ricercatore INFN a Bari dal 1972 al 1974. Professore incaricato di fisica generale a Bari dal 1968 al 1976. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Lecce dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979. Dal 1979 titolare di fisica molecolare a Torino. Dal 1996 titolare di fisica dei semiconduttori [FIS/03]. A riposo dal 30/9/2010.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare, di fisica dei semiconduttori, di fisica dello stato solido e di dosimetria neutronica.

Mannelli Italo (Firenze, 17 Luglio 1933)

Allievo della SNS (1953-1957). Laureato a Pisa nel 1957. Professore incaricato dal 1957. Assistente dal 1961. Libero docente e aiuto dal 1964. Professore straordinario di fisica delle particelle elementari a Pisa dall'1/11/1968. Ordinario dall'1/11/1971. Dal 1987 titolare alla SNS [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2008. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei dal 2002.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti con camere a bolle e con spark chambers, e ha effettuato esperimenti al CERN sulla violazione di CP. [Storie di uomini e di quarks] [WP]

Mannino Giuseppe (Gaggi (ME), 29 Giugno 1921)

Astronomo ad Asiago dal 1947. Professore straordinario di astronomia a Bologna dal 15/12/1964. Ordinario dal 15/12/1967. A metà degli anni '70 passò sulla cattedra di analisi numerica a Modena. A riposo dall'1/3/1995.

Astronomo osservativo. Si è occupato di radioastronomia all'Osservatorio di Medicina.

Mantovani Giancarlo (Gonzaga (MN), 16 Gennaio 1940)

Laureato a Pavia nel 1963. Libero docente in fisica generale dal 1970. Professore straordinario di fisica generale a Perugia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. Preside della Facoltà di Scienze MFN dal 1997 al 2003. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti a Frascati, Stanford e CERN (CMS)

Manuzio Giulio (Riva Santo Stefano (IM), 4 Febbraio 1936)

Laureato nel 1959. Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Genova dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980 [FIS/07]. A riposo dall'1/6/2009.

Fisico sperimentale. Si è occupato di strumentazione, di fisica applicata alla medicina e di astrofisica.

Maraviglia Bruno (Pescia (PT), 29 Aprile 1938)

Laureato a Firenze nel 1962. Ricercatore INFN dal 1962 al 1968. Professore alla Duke University (USA) dal 1969 al 1970. Professore incaricato a Roma dal 1970 al 1979. Professore straordinario di struttura della materia a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato in particolare di NMR.

Marchesini Giuseppe (Abbiategrasso (MI), 29 Dicembre 1941 – Milano, 20 Aprile 2016)

Laureato nel 1965. Professore straordinario di fisica generale a Napoli dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. **Dalla fine degli anni '70** titolare di fisica superiore a Parma. Dal 1993 a Milano, titolare di fisica teorica. Dal 1998 titolare a Milano-Bicocca [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2012. Fondatore del Galileo Galilei Institute (GGI) nel 2005.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di metodi computazionali in teorie non perturbative

Mariani Franco (Roma, 23 Luglio 1927 - m. 24 Aprile 2020)

Laureato a Roma nel 1949. Assistente a Roma fino al 1958. Libero docente in fisica terrestre dal 1958. Professore straordinario di fisica terrestre a L'Aquila dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. Dal 1976 titolare di geomagnetismo a Roma "Sapienza" **Dai primi anni '80** a Roma "Tor Vergata". A riposo dall'1/11/2000. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei dal 1985.

Geofisico. Si è inizialmente occupato di fisica delle particelle, poi si è dedicato alla fisica terrestre, allo studio della ionosfera e delle interazioni Sole-Terra. [P. Salvini, "Mariani Franco" in Enciclopedia Italiana]

Marinero Maria (Ospedaletto d'Alpinolo (AV), 29 Settembre 1933 - Napoli, 12 Maggio 2009)

Laureata a Napoli nel 1956. Assistente a Napoli dal 1959 al 1976. Libera docente dal 1967. Professoressa straordinaria di meccanica statistica a Salerno dall'1/3/1976. Ordinaria dall'1/3/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica teorica [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisica teorica. Si è occupata di teoria della rinormalizzazione, di proprietà dei sistemi a molti corpi, di superconduttività, di sistemi fortemente correlati, di reti neurali.

Martelli Giuseppe (Pistoia, 16 Maggio 1923 – Lewes (UK), 27 Settembre 1994)

Martellucci Sergio (Roma, 14 Aprile 1937 – Roma, 27 Aprile 2017)

Laureato a Roma nel 1960. Libero docente in fisica sperimentale dal 1968. Professore straordinario di fisica a Napoli dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dai primi anni '80 titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Roma "Tor Vergata" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato di ottica, di elettronica quantistica, di fisica dei plasmi, di fusione termonucleare, di applicazioni del laser. [NS]

Martin Ettore Leonida (Latisana (UD), 21 Novembre 1890 - Vicenza, 9 Agosto 1966) -> Volume

Masani Albertino (Fucecchio (FI), 8 Giugno 1915 - Marina di Carrara (MS), 4 Novembre 2005) -> Volume II

Matthiae Giorgio (L'Aquila, 3 Aprile 1937)

Laureato a Roma nel 1960. Attivo al CERN. Professore straordinario di fisica a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1985 titolare di fisica superiore a Roma "Tor Vergata" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle alte energie. Si è occupato di fisica agli acceleratori e di astrofisica. Ha partecipato a esperimenti al CERN e al progetto Auger.

Maurenzig Paolo (Firenze, 6 Febbraio 1940)

Professore straordinario di fisica generale a Firenze dall'1/3/1977. Ordinario dall'1/3/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico nucleare.

Mazzetti Piero (Torino, 1 Febbraio 1934)

Professore straordinario di fisica dello stato solido al Politecnico di Torino dal 16/4/1976. Ordinario dal 16/4/1979. Dagli anni '90 titolare di struttura della materia [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico della materia.

Mazzoldi Paolo (Padova, 6 Novembre 1936 – Corsica, 26 Giugno 2015)

Laureato a Padova nel 1959. Libero docente dal 1967. Assistente dal 1968. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dall'10/1/1975. Ordinario dal 10/1/1978 [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di proprietà dell'elio liquido, di uso degli acceleratori in fisica della materia, di fisica dei materiali, di nanoparticelle e nanotecnologie. [NS]

Medi Enrico (Porto Recanati (MC), 26 Aprile 1911 – Roma, 26 Maggio 1974) -> Volume II

Melchiorri Francesco (Roma, 24 Marzo 1940 - m. 27 Luglio 2005)

Professore straordinario di laboratorio di fisica a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di astrofisica [FIS/05].

[NS] [AIF]

Melone Savino (Giovinazzo (BA), 28 Febbraio 1920 – m. 6 Luglio 2017)

Laureato a Napoli nel 1945. Professore di ruolo nei Licei. Professore incaricato a Bari nel 1953. Direttore del Museo della Scienza e della Tecnica di Milano dal 1964. Provveditore agli studi di Macerata e in seguito di Ancona dal 1968. Docente di fisica a Medicina e in seguito di fisica generale a Ingegneria all'Università di Ancona dal 1970. Professore straordinario di fisica

all'Università Politecnica delle Marche dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica medica, di cristalli liquidi, di fisica dei materiali.

Mencuccini Corrado (Roma, 28 Febbraio 1936)

Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN nel 1977. Professore straordinario di fisica a Napoli dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Roma "Sapienza" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico sperimentale delle particelle. Ha partecipato a esperimenti a Frascati e ad Argonne

Menotti Pietro (Riva (TN), 30 Aprile 1937)

Allievo della SNS (1955-1959). Laureato a Pisa nel 1959. Libero docente dal 1966. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Napoli dal 16/4/1976. Professore ordinario dal 20/6/1979. Titolare a Pisa dall'1/11/1980 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico teorico.

Menzinger di Preussenthal Filippo (Roma, 11 Dicembre 1937)

Professore straordinario di fisica dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dai primi anni '80 titolare a Roma "Tor Vergata" [FIS/07]. A riposo dall'1/10/2002. **Direttore di EGO.**

Fisico sperimentale.

Merlin Michelangelo (Trieste, 4 Dicembre 1910 – Padova, 16 Ottobre 2002) -> Volume II

Mezzanares Francesco (Messina, 16 Agosto 1928)

Professore straordinario di fisica a Messina dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/11/1997.

Fisico sperimentale.

Mezzetti Lucio (Padova, 28 Novembre 1919 - Padova, 3 Ottobre 2002)

Assistente a Roma dal 1944 al 1959. Aiuto dal 1955. Incaricato di vari corsi dal 1945. Professore straordinario di fisica generale dall'1/2/1961 a Trieste e in seguito a Padova. Ordinario dall'1/2/1964. Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1964 al 1967. A riposo dall'1/11/1993.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha effettuato esperimenti sui raggi cosmici e a Frascati

Micheletti Sergio (Trieste, 11 Agosto 1933)

Professore straordinario di fisica a Milano dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2004

Migneco Emilio (Catania, 12 Gennaio 1939)

Professore straordinario di fisica dei neutroni a Catania dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1979 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare e di fisica dei neutrini (progetto NEMO)

Milone Carmelo (Catania, 17 Novembre 1920 – m. 28 Dicembre 2003)

Professore straordinario di fisica generale a Catania dal 16/11/1965. Ordinario dal 16/11/1968. A riposo dall'1/11/1995. Professore emerito.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato di reazioni nucleari.

Minafra Antonio Francesco (Ruvo di Puglia (BA), 4 Dicembre 1938)

Laureato a Pisa nel 1962. Assistente incaricato di fisica sperimentale a Bari dal 1962 al 1964. Professore incaricato di fisica sperimentale dal 1964 al 1967. Assistente ordinario di struttura della materia e incaricato di laboratorio di fisica dal 1968 al 1980. Professore straordinario di fisica a Bari dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/07]. **Cessato dal 26/5/2010.**

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di proprietà dei semiconduttori, di proprietà ottiche di materiali e di sistemi disordinati, di strumentazione per misure di radiazione solare.

Minguzzi Angelo (Bagnacavallo (RA), 29 Aprile 1923)

Professore straordinario di fisica teorica a Lecce dall'1/11/1968. Ordinario dall'1/11/1971. **Dai primi anni '70** titolare di istituzioni di fisica teorica a Modena. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico teorico.

Mittner Paolo (Brunico (BZ), 24 Febbraio 1931 - Padova, 6 Luglio 2013)

Allievo della SNS (1948-1952). Laureato a Pisa nel 1952. Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Padova dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. Dagli anni '90 titolare di fisica [FIS/06]. A riposo dall'1/11/2003.

Geofisico. Si è occupato di fisica dell'atmosfera.

Modena Ivo (Rovereto (TN), 1 Maggio 1929 – m. 3 Febbraio 2017)

Laureato a Padova nel 1954. A Roma dal 1960 come ricercatore INFN e CNR. Professore straordinario di fisica generale a Roma "Sapienza" dal 16/4/1977. Ordinario dal 16/4/1980. Dai primi anni '80 titolare a Roma "Tor Vergata" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2003.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di criogenia, liquidi quantistici, biomagnetismo e da ultimo onde gravitazionali. [NS]

Molinari Alfredo (Torino, 13 Agosto 1936 – Torino, 13 Febbraio 2014)

Laureato a Torino nel 1959. Libero docente in fisica teorica dal 1966. A Copenaghen dal 1965 al 1968. Negli USA dal 1968 al 1970. Professore straordinario a Ferrara dall'1/5/1976, poi titolare di fisica dei sistemi a molti corpi a Torino dal 1977. Ordinario dall'1/5/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2009. Membro dell'Accademia delle Scienze (TO).

Fisico teorico. Si è occupato di fisica dei nuclei atomici, della materia nucleare e dei sistemi a molti corpi.

Monari Luigi (Bologna, 11 Giugno 1935 – Bologna, 22 Gennaio 1985)

Professore straordinario di fisica delle particelle elementari a Bologna dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976.

[NS]

Mongelli Saverio (Bari, 25 Settembre 1934)

Docente a Bari e a Modena. Professore straordinario di struttura della materia a Lecce dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Dal 1992 titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Lecce [FIS/01]. Preside di Facoltà. Rettore dell'Università di Lecce dal 1976 al 1979. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica della materia e di fisica delle particelle elementari, partecipando ad esperimenti al CERN.

Montaldi Emilio (Cremona, 4 Novembre 1929 - m. 2001)

Assistente volontario a Pavia dal 1953 al 1955. Professore straordinario di termodinamica a Milano dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. **Cessato dal 10/3/2000.**

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di modelli matriciali.

Montalenti Giorgio (Torino, 14 Aprile 1915 – Torino, 25 Maggio 1990) -> Volume II

Morelli Carlo (Trieste, 10 Ottobre 1917 - Duino Aurisina (TS), 30 Dicembre 2007) -> Volume II

Morpurgo Giacomo (Firenze, 14 Dicembre 1927)

Laureato a Roma nel 1948. Libero docente in fisica teorica dal 1953. Professore straordinario di fisica teorica dal 16/1/1958, a Parma e poi dal 1959 a Firenze. Ordinario dal 16/1/1961. Titolare di struttura della materia a Genova dal 1962, poi di fisica delle particelle elementari dalla fine degli anni '80 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2003. Socio corrispondente dei Lincei dal 1985, nazionale dal 2001.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di fisica delle particelle elementari. [P. Salvini, "Morpurgo Giacomo", in Enciclopedia Italiana (1993)]

Moschini Giuliano (Padova, 1 Febbraio 1940 – Padova, 13 Maggio 2016)
Laureato a Padova nel 1964. Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/07]. A riposo dal 30/11/2010.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato anche di radioprotezione. [NS]

Murtas Gian Paolo (Mandas (CA), 21 Aprile 1932)

Allievo della SNS (1951-1952). Laureato a Pisa nel 1955. Ricercatore al Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN. Professore straordinario di fisica a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2005.

Fisico sperimentale. Ha partecipato a esperimenti a Frascati e si è occupato anche di ricerca di onde gravitazionali

Nardelli Gianfranco (Rovereto (TN), 12 Novembre 1929)

Professore straordinario di fisica al Politecnico di Milano dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. Dai primi anni '70 titolare di fisica generale a Milano Statale [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2003.

Fisico della materia.

Natali Sergio (Livorno, 13 Gennaio 1934 – m. 23 Marzo 2015)

Laureato a Padova nel 1957. Research assistant all'Università del Wisconsin dal 1959 al 1962. Dal 1962 professore incaricato di fisica sperimentale e assistente di fisica generale a Bari. Professore straordinario di fisica sperimentale a Bari dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica generale II [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico sperimentale delle particelle. Ha partecipato a esperimenti al CERN con camere a bolle e con emulsioni nucleari. [NS]

Nicolini Tito (Pozzaglia Sabina (RI), 26 Luglio 1899 – Genova, 16 Marzo 1981) -> Volume II

Nigro Massimo (Venezia, 3 Luglio 1937 – Padova, 28 aprile 2024)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2008. Direttore dei Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN dal 1992 al 1998.

Fisico sperimentale.

Nobile Vittorio (Napoli, 27 Ottobre 1875 - Napoli, 7 Dicembre 1966) -> Volume II

Noci Giancarlo (Quarrata (PT), 23 Luglio 1932 – Quarrata (PT), Gennaio 2020)

Professore straordinario di cosmologia a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '80 titolare di astrofisica teorica a Firenze [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2007.

Astrofisico. Si è occupato in particolare di fisica solare spaziale.

Norinelli Armando (Verona, 10 Ottobre 1919 – Padova, 15 Novembre 1986)

Professore straordinario di geofisica a Bari dal 15/12/1964. Ordinario dal 15/12/1967. Titolare di fisica terrestre a Padova fino alla morte.

Geofisico.

Notarrigo Salvatore (Villarosa (EN), 28 Settembre 1931 – Catania, 18 Marzo 1998)

Laureato a Catania nel 1958. Assistente a Catania. Negli USA dal 1960 al 1962. Docente a Napoli nel 1964. Professore incaricato a Catania. Professore straordinario di fisica generale a Catania dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica nucleare, di fisica ambientale e di epistemologia. [DBI] [WP]

Occhialini Augusto Raffaele (Fossombrone (PU), 11 ottobre 1878 - Genova, 1 agosto 1951) -> Volume II

Occhialini Giuseppe (Fossombrone (PU), 5 Dicembre 1907 – Parigi (F), 30 Dicembre 1993) -> Volume II

Odorico Roberto (Roma, 4 Aprile 1941 – m. 2 Settembre 2001)

Allievo della SNS (1959-1963). Laureato a Pisa nel 1963. Collaboratore INFN dal 1963 al 1965. Professore incaricato a Trieste dal 1965 al 1969. Fellow al CERN dal 1969 al 1971. Libero docente dal 1971. Visiting scientist ad Argonne National Lab dal 1971 al 1973. Assistente ordinario e professore incaricato di elettrodinamica quantistica e fisica nucleare a Trieste dal 1973 al 1977. Assistente ordinario a Bologna dal 1977 al 1980. Professore straordinario di fisica teorica a Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. [FIS/02].

Fisico teorico. Si è occupato di tecniche di simulazione numerica di eventi in fisica delle particelle ad alta energia, di jet calculus e di reti neurali.

Omini Marco Luigi (Torino, 9 Dicembre 1937)

Professore straordinario di fisica al Politecnico di Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico della materia.

Ortalli Ida (Parma, 1 Giugno 1932 - Parma, 13 Aprile 2017)

Laureata a Parma il 18/7/1958. Libera docente in fisica generale dal 1967. Professoressa incaricata a Parma, Torino e Ferrara. Professoressa straordinaria a Ferrara dall'1/2/1977. Ordinaria dall'1/2/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica medica a Parma Dagli anni '90 titolare di fisica [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2007.

Fisica sperimentale. S è occupata di emulsioni nucleari, di spettroscopia Mössbauer, di semiconduttori magnetici, di fisica biomedica. [NS]

Orzalesi Claudio (Livorno, 2 Aprile 1940 – Parma, 10 Gennaio 2020)

Laureato nel 1963. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Parma dal 16/9/1976. Ordinario dal 16/9/1979. Cessato dall'1/11/2000.

Fisico teorico.

Ottaviani Giampiero (Grottammare (AP), 13 Maggio 1939)

Laureato a Bologna nel dicembre 1963. Assistente a Modena dal 1969. Libero docente in misure nucleari dal 1971. Professore straordinario di fisica a Modena dall'1/5/1976. Ordinario dall'1/5/1979. Dagli anni '90 titolare di preparazione di esperienze didattiche[FIS/08]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale. Si è occupato di misure nucleari e di fisica dei materiali.

Pacini Franco (Firenze, 10 Maggio 1939 - Firenze, 26 Gennaio 2012)

Allievo della SNS (1956-1957). Laureato a Roma nel 1964. Ricercatore all'Institut d'Astrophysique di Parigi. Research associate alla Cornell University (USA) dal 1966 al 1973. Professore straordinario di astronomia a Firenze dall'1/5/1976. Ordinario dall'1/2/1979. Direttore dell'Osservatorio di Arcetri. Dagli anni '90 titolare di cosmologia [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2010.

Astrofisico. Si è occupato in particolare di stelle di neutroni e pulsar, di supernovae e di astrofisica delle alte energie [DBI] [AIF] [WP]

Palma Massimo Ugo (Santo Stefano Quisquina (AG), 29 Aprile 1927 – Palermo, 5 Marzo 2012)

Laureato a Palermo nel 1947. Al MIT nel 1953/54. Professore straordinario di fisica generale a Palermo dall'1/11/1967. Ordinario dall'1/11/1970 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico della materia. Si è occupato di fisica degli stati condensati e in particolare di processi fisici nei cristalli (in collaborazione con la moglie Beatrice Vittorelli) [NS] [Interviste]

Palmonari Federico (Imola (BO), 13 Ottobre 1939)

Laureato a Bologna nel 1965. Ricercatore INFN dal 1965 al 1980. Staff al CERN dal 1973 al 1978. Professore straordinario a Perugia dall'1/11/1980. Dal 1982 titolare di sperimentazioni di fisica I a Bologna. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/10/2008.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha partecipato a esperimenti al CERN.

Palumbo Donato (Salaparuta (TP), 16 Luglio 1921 – Salaparuta (TP), 9 Febbraio 2011)

Allievo della SNS (1939-1943). Laureato in fisica a Pisa nel 1944. Assistente a Palermo. Libero docente in fisica generale dal 1954 e in fisica superiore dal 1958. Professore incaricato di vari corsi a Palermo. Direttore scientifico all'EURATOM dal 1958 al pensionamento nel 1986.

Fisico della materia [DBI] [WP]

Pancini Ettore (Stanghella (PD), 10 Agosto 1915 – Venezia, 2 Settembre 1981) -> Volume II

Paoletti Antonio (Roma, 9 Settembre 1930 - Anguillara Sabazia (RM), 19 Gennaio 2019)

Laureato a Roma nel 1953. Assistente a Roma dal 1953 al 1957. Ricercatore al CNEN dal 1957 al 1969. Professore straordinario di fisica dello stato solido a L'Aquila dall'1/11/1969. Ordinario dall'1/11/1972. Dal 1974 professore a Roma "Sapienza. Dal 1981 titolare di fisica I alla facoltà di ingegneria di Roma "Tor Vergata" [FIS/03]. Preside della Facoltà di Ingegneria (1981-1990). Dagli anni '90 titolare di fisica dello stato solido alla Facoltà di Scienze MFN di Roma "Tor Vergata". A riposo dall'1/11/2003.

Fisico della materia. Si è occupato in particolare di fisica dei materiali. [NS]

Paoluzi Luciano (L'Aquila, 28 Gennaio 1936 – m. 5 Marzo 2002)

Professore straordinario di laboratorio di fisica dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dai primi anni '80 titolare a Roma "Tor Vergata" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha partecipato ad esperimenti al CERN e a Frascati (KLOE)

Papa Tullio (Tortorici (ME), 10 Dicembre 1930 – m.)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Roma "Sapienza" dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980 [FIS/01]. A riposo dal 2/1/2005

Pappalardo Giuseppe (Catania, 3 Giugno 1933)

Professore straordinario di istituzioni di fisica nucleare a Catania dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1979 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2005.

Fisico nucleare. Si è occupato anche di applicazioni della fisica nucleare ai beni culturali.

Parisi Giorgio (Roma, 4 Agosto 1948)

Laureato a Roma nel 1970. Ricercatore ai Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1971 al 1980. Professore straordinario di fisica teorica a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1981 titolare a Roma "Tor Vergata" poi dal 1992 titolare di teorie quantistiche a Roma "Sapienza" [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2018. Presidente dell'Accademia dei Lincei.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, di teoria delle transizioni di fase, di meccanica statistica, di fisica matematica, di teoria delle stringhe, di sistemi disordinati (vetri di spin e sistemi complessi), di reti neurali, di immunologia teorica, di simulazioni numeriche di QCD, di fisica statistica fuori dall'equilibrio, di computer science. [WP]

Passatore Giulio (Genova, 9 Novembre 1930)

Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Genova dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2005.

Fisico teorico.

Patella Domenico (Bari, 29 Maggio 1945)

Laureato a Bari nel 1968. Professore incaricato di geofisica mineraria a Bari dal 1973 al 1980. Professore straordinario di geofisica applicata a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di fisica della Terra dal 2006 [FIS/06]. A riposo dall'1/11/2015.

Geofisico.

Pauri Massimo (Milano, 12 Aprile 1933)

Professore straordinario di relatività a Parma dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/02]. A riposo dall'1/5/2006. Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria dei campi e di teorie della gravitazione. Si è occupato anche di filosofia della scienza.

Pellegrini Fausto (Perugia, 29 Maggio 1933)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2001.

Perola Giuseppe Cesare (Gazzaniga (BG), 10 Dicembre 1940)

Ricercatore a Milano dal 1965. Professore incaricato di fisica per biologi a Milano dal 1971 al 1980. Professore straordinario di statistica stellare a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1992 titolare di astrofisica all'Università di Roma Tre [FIS/05]. A riposo dall'1/10/2007.

Astrofisico. Si è occupato di raggi cosmici, diradiogalassie, di nuclei galattici attivi, di buchi neri supermassivi, di missioni scientifiche spaziali.

Persico Enrico (Roma, 9 Agosto 1900 - Roma, 17 giugno 1969) -> Volume II

Persico Francesco Saverio (Palermo, 27 Settembre 1938 – m. 17 Marzo 2017)

Laureato a Palermo nel 1961. Assistente a Palermo dal 1961 al 1964. Professore incaricato dal 1966 al 1976. Professore straordinario di struttura della materia a Palermo dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979 [FIS/02]. Preside della Facoltà di Scienze MFN. Dagli anni '90 titolare di fisica teorica. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di fisica dello stato solido, di interazione radiazione-materia e di ottica quantistica. [NS]

Perucca Eligio (Potenza, 28 Marzo 1890 - Roma, 5 Gennaio 1965) -> Volume II

Peruzzo Luigi (Quinto Vicentino (VI), 14 Ottobre 1934)

Professore straordinario di fisica sperimentale a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2008.

Fisico sperimentale.

Pescetti Decio (Volterra (PI), 5 Novembre 1930 – m. 4 Aprile 2016)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Genova dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2006.

Petralia Stefano (Antillo (ME), 6 Novembre 1909 - ?) -> Volume II

Piazzoli Adalberto (Lanzo d'Intelvi (CO), 9 Aprile 1937)

Professore straordinario di fisica sperimentale a Pavia dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. Dagli anni '90 titolare di fisica generale [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico nucleare.

Picasso Emilio (Genova, 9 Luglio 1927 – m. 12 Ottobre 2014)

Laureato a Genova. Assistente a Genova. Staff al CERN dal 1966. Professore di fisica generale alla SNS dall'1/11/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2002.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha condotto esperimenti al CERN ed è stato a capo del progetto per la realizzazione del LEP. [NS] [WP]

Picasso Luigi Ettore (Genova, 3 Marzo 1935)

Allievo della SNS (1953-1955). Laureato a Pisa nel 1957. Assistente dall'1/2/1960. Libero docente dal 1967. Professore incaricato di istituzioni di fisica teorica dal 1969. Professore straordinario di fisica dei neutroni a Lecce dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di fisica generale a Pisa dal 3/3/1984 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di fisica dei neutroni.

Picchi Pio (Rapagnano (AP), 29 Marzo 1942 – m. 23 Gennaio 2019)

Laureato a Roma nel 1965. Libero docente dal 1972. Professore straordinario di fisica a Torino dall'1/7/1977. Ordinario dall'1/7/1980 [FIS/01]. **Cessato dall'1/9/2003.**

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha partecipato a esperimenti al CERN, occupandosi in particolare di rivelatori. [NS]

Picciarelli Vittorio (Taranto, 31 Gennaio 1941)

Laureato a Bari nel 1963. Assistente ordinario e professore incaricato. Libero docente. Professore straordinario di fisica generale a Bari dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/08]. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico sperimentale delle alte energie. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, di tecnologia degli acceleratori e di didattica della fisica.

Pierucci Mariano (Pisa, 28 Ottobre 1893 - Pisa, 19 Dicembre 1976) -> Volume II

Pignanelli Marcello (Milano, 2 Settembre 1933)

Laureato a Milano. Professore straordinario di sperimentazioni di fisica a Milano dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Dagli anni '90 titolare di istituzioni di fisica nucleare [FIS/04]. Preside della Facoltà di Scienze MFN. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato di reazioni nucleari, stati collettivi, risonanze giganti, spettroscopia magnetica e gamma.

Pinelli Tazio (Civitanova Marche (MC), 21 Marzo 1934 - m. 24 Dicembre 2018)

Professore straordinario a Ferrara dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di istituzioni di fisica nucleare a Pavia [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico nucleare. Si è occupato anche di applicazioni mediche della fisica nucleare.

Piragino Guido (Mosca (RUS), 3 Settembre 1933 – m. 17 Maggio 2019)

Laureato nel 1957 a Torino. Ricercatore INFN dal 1958 al 1961. Professore incaricato a Torino dal 1961 al 1964. Assistente, libero docente e professore incaricato di fisica generale dal 1965 al 1972. Professore straordinario di fisica generale a Torino dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/01]. A riposo dal 16/7/2003. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici e di fisica nucleare alle energie intermedie, e ha partecipato a esperimenti a Frascati, a Dubna e al CERN. [NS]

Pisent Gualtiero (Trieste, 1 Luglio 1930 - Padova, 27 Novembre 2019)

Laureato a Trieste nel 1953. Ricercatore CNR a Roma dal 1953 al 1957. Assistente a Perugia nel 1956/57. Professore incaricato a Trieste dal 1957 al 1961. Incaricato a Padova dal 1961 al 1977. Libero docente in fisica nucleare dal 1964. Professore straordinario di fisica generale a Padova dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2005.

Fisico nucleare teorico. Si è occupato di teoria delle reazioni nucleari. [NS]

Pitaevskiy Lev Petrovic (Saratov (Russia), 18 Gennaio 1933)

Laureato a Saratov nel 1955. PhD a Mosca nel 1958 con Landau. Ricercatore a Mosca dal 1958 al 1992. Docente all'Istituto di fisica e tecnologia di Mosca dal 1962. Professore di ruolo dal 1971. Membro dell'Accademia delle Scienze dell'URSS dal 1990. Professore ordinario di fisica teorica a Trento dall'1/11/1998 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle basse temperature, fisica dei plasmi, teoria dei metalli ed elettrodinamica macroscopica. Ha formulato la teoria dei superfluidi prossimi alla transizione di fase. [WP]

Pizzella Guido (Orbetello (GR), 24 Luglio 1933 – Ariccia (RM), 22 Novembre 2024)

Ricercatore INFN. Professore straordinario di fisica superiore a Lecce dall'1/11/1970. Ordinario dall'1/11/1973. Dalla metà degli anni '70 titolare di fisica generale a Roma "Sapienza". Dal 1991 titolare di laboratorio di fisica a Roma "Tor Vergata" [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico sperimentale. Si è dapprima occupato di fisica della materia e delle particelle, poi in particolare di fisica dello spazio e di ricerca delle onde gravitazionali. [Maestri e allievi]

Pochettino Alfredo (Roma, 7 Novembre 1876 - Torino, 23 agosto 1953) -> Volume II

Poiani Giannino (Trieste, 25 Luglio 1911 – Trieste, 20 Novembre 1990) -> Volume II

Polacco Erseo (Brindisi, 19 Dicembre 1929 – Pisa, 4 Gennaio 2015)

Allievo della SNS (1948-1952). Laureato a Pisa nel 1952. Assistente dal 1953. Professore incaricato di esercitazioni di fisica sperimentale a Pisa dal 1954 al 1956. In seguito incaricato a Pisa di vari corsi. Libero docente dal 1961. Professore straordinario di laboratorio di fisica a Pisa dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. **Dagli anni '90** titolare di ottica. A riposo dall'1/11/2000.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di microonde, di spettroscopia e di ottica quantistica. Si è interessato anche di biofisica. [Storie di uomini e di quarks]

Polara Virgilio (Modica (RG), 7 Luglio 1887 - Messina, 25 Agosto 1974) -> Volume II

Polvani Giovanni (Spoleto (PG), 17 Dicembre 1892 - Milano, 11 Agosto 1970) -> Volume II

Pontiggia Carlo (Genova, 17 Febbraio 1935)

Laureato nel 1962. Professore straordinario di complementi di fisica generale a Genova dal 16/12/1976. Ordinario dal 16/12/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica generale [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2004.

Fisico sperimentale. Si è occupato di ottica applicata.

Porreca Flavio (Napoli, 15 Giugno 1924 – Napoli, 25 Maggio 2007)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Napoli dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. A riposo dall'1/11/1999.

Fisico sperimentale della materia.

Potenza Renato Carlo (Leonforte (EN), 22 Gennaio 1939)

Professore straordinario di fisica generale a Catania dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale

Pratesi Riccardo (Firenze, 8 Ottobre 1936)

Professore straordinario di struttura della materia a Firenze dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito.

Fisico della materia.

Predazzi Enrico (Torino, 23 Luglio 1935)

Laureato a Torino nel 1958. Libero docente dal 1964. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Torino dall'1/3/1976. Ordinario dall'1/3/1979. Preside della Facoltà di Scienze MFN dal 2000 al 2006 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2008. Professore emerito. Membro dell'Accademia delle Scienze (TO).

Fisico teorico. Si è occupato di fisica adronica e delle alte energie e dei fondamenti della meccanica quantistica.

Preparata Giuliano (Padova, 10 Marzo 1942 – Frascati (RM), 24 Aprile 2000)

Laureato a Roma nel 1964. Research associate negli USA dal 1967 al 1971. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di fisica teorica a Bari dall'1/8/1976. Ordinario dall'1/8/1979. A Milano dal 1980. Dagli anni '90 titolare di fisica nucleare delle alte energie.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria delle interazioni fondamentali, di fisica nucleare e della materia condensata. [DBI] [NS] [CC] [WP]

Preziosi Bruno (Sant'Angelo del Pesco (IS), 8 Giugno 1931 – Ivrea (TO), 22 Agosto 2019)

Laureato a Napoli nel 1959. Assistente. Libero docente dal 1970. Professore straordinario di struttura della materia a Napoli dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2006.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di fisica dello stato solido. [NS]

Prosperi Daniele (Roma, 28 Gennaio 1934 – Roma, 26 Marzo 2010)

Laureato nel 1956 a Roma. Ricercatore al CNEN dal 1956. Ricercatore al Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1970. Professore straordinario a Napoli dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dal 1981 titolare di istituzioni di fisica nucleare a Roma "Sapienza" [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico nucleare teorico. Si è occupato di struttura nucleare. [NS]

Prosperi Giovanni Maria (Cagliari, 15 Marzo 1931 – Milano, 14 luglio 2025)

Laureato a Milano nel 1954. Assistente a Milano. Libero docente in fisica teorica dal 1961. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Bari dall'1/2/1966, poi a Milano dal novembre 1967. Ordinario dall'1/2/1969 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2006. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1985.

Fisico teorico. Si è occupato di fondamenti della meccanica quantistica e statistica, di teoria delle collisioni e di stati legati nel Modello Standard. Si è interessato anche di filosofia della scienza.

Proverbio Edoardo (Milano, 20 Maggio 1928)

Professore straordinario di astronomia a Cagliari dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. A riposo dall'1/11/1997.

Astronomo. Si è occupato di astrometria e di storia dell'astronomia.

Puccianti Luigi (Pisa, 6 Luglio 1875 - Pisa, 9 Giugno 1952) -> Volume II

Pullia Antonino (Castiglione d'Adda (LO), 1 Maggio 1935 – Milano, 14 Aprile 2020)

Laureato a Milano nel 1959. Professore straordinario di fisica generale a Milano dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Dal 1998 titolare a Milano Bicocca [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha partecipato a esperimenti di fisica delle particelle con camere a bolle e agli acceleratori del CERN.

Puppi Giampietro (Venezia, 20 Novembre 1917 – Bologna, 25 Dicembre 2006) -> Volume II

Pusterla Modesto (Yeroskisos (CY), 11 Novembre 1932)

Laureato a Pavia nel 1955. Assistente a Bari nel 1961-1962 e a Padova nel 1963-1964. Professore incaricato dal 1964 al 1973 Professore straordinario di meccanica quantistica a Padova dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/02]. A riposo dall'1/3/2006.

Fisico teorico. Si è occupato applicazioni della meccanica quantistica alla fisica delle particelle.

Quarati Piero (Torino, 5 Settembre 1939)

Laureato nel 1962. Libero docente dal 1969. Professore straordinario di fisica nucleare a Cagliari dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare al Politecnico di Torino [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico teorico nucleare.

Quercia Italo Federico (Roma, 25 Gennaio 1921 – Roma, 21 Giugno 1987)

Laureato a Roma nel dicembre 1943. Assistente volontario a Roma, assistente incaricato nel 1948 e assistente di ruolo dal 1949. Libero docente in fisica superiore dal 1952. Professore incaricato a Pisa nel 1954/55 e a Roma dal 1955 al 1958. Professore straordinario di fisica sperimentale a Catania dall'1/2/1959. Ordinario dall'1/2/1962. Dal 1962 al 1974 titolare della cattedra di fisica molecolare a Catania. Collocato a riposo a richiesta nel 1974. Dal 1985 al 1987 titolare della cattedra di energetica a Roma Tor Vergata. Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1961 al 1963 e dal 1970 al 1973.

Fisico sperimentale delle alte energie. Si è occupato di raggi cosmici e di fisica delle particelle, in particolare a Frascati. Si è occupato anche di fisica dei solidi e di energia solare [DBI] [NS] [CC] [WP]

Querzoli Ruggero (Bologna, 27 Maggio 1923)

Professore straordinario di struttura della materia a Napoli dall'1/2/1963. Ordinario dall'1/2/1966. Dai primi anni '70 titolare di fisica generale a Firenze. **Cessato dal 6/9/1989**. Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1967 al 1970.

Fisico sperimentale.

Radicati di Brozolo Luigi Arialdo (Milano, 12 Ottobre 1919 - Pisa, 22 Agosto 2019)

Laureato a Torino nel 1943. Assistente al Politecnico di Torino dal 1946. Research fellow a Birmingham dal 1951 al 1953. Professore straordinario di fisica teorica a Napoli dal 15/12/1953, poi dall'A.A. 1955/56 a Pisa. Ordinario dal 15/12/1956. Alla Scuola Normale Superiore dal 1962 [FIS/02]. A riposo dall'1/7/1995. Direttore della SNS dal 1987 al 1991. Socio dell'Accademia dei Lincei dal 1966, nazionale dal 1982. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1960.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle interazioni fondamentali, e in particolare dell'uso della teoria dei gruppi per la classificazione degli stati fisici. Più tardi si è rivolto all'astrofisica. [NS] [WP]

Raga Francesco (Belluno, 9 Settembre 1940)

Professore straordinario di fisica generale a Cagliari dal 16/12/1976. Ordinario dal 16/12/1979 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale.

Ranzi Ivo (Pergola (PU), 3 Settembre 1903 - Porto San Giorgio (FM), 14 Agosto 1985) -> Volume II

Rasetti Mario (Torino, 23 Luglio 1941)

Laureato in ingegneria nucleare al Politecnico di Torino nel 1967. Laureato in matematica a Torino nel 1968. Attivo negli USA per diversi anni. Professore straordinario di meccanica statistica applicata al Politecnico di Torino dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011. Professore emerito.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di superfluidità, di dinamica non lineare e caotica, di ottica quantistica e di computazione quantistica.

Ratti Sergio Peppino (Garlate (LC), 5 Settembre 1934 – Pavia, 10 settembre 2020)

Laureato a Milano nel 1957. Libero docente dal 1963. Assistente di fisica sperimentale a Milano dal 1957 al 1959. Professore incaricato di vari corsi a Milano dal 1959 al 1972. Professore straordinario di fisica generale a Pavia dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. Dal 1992 titolare di istituzioni di fisica superiore [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle elementari e di fisica ambientale. [NS]

Reale Armando (Roma, 29 Luglio 1933)

Professore straordinario di complementi di fisica a L'Aquila dall'1/11/1981. Ordinario dall'1/11/1984. Dagli anni '90 titolare di fisica generale II [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico sperimentale.

Reatto Luciano (Feltre (BL), 23 Giugno 1939)

Laureato a Milano nel 1963. Research associate a Cornell (USA) dal 1965 al 1967. Professore incaricato a Parma e al Politecnico di Milano dal 1967 al 1976. Libero docente in fisica teorica dal 1972. Professore straordinario a Catania dall'1/8/1976, poi a Ferrara nel 1978/79. Ordinario dall'1/8/1979. Dal 1979 al 1986 titolare di meccanica statistica a Parma. Titolare a Milano dal 1986. Dagli anni '90 titolare di fisica generale, e in seguito di struttura della materia [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di teoria dei superfluidi e dei solidi quantistici, di teoria dei liquidi e di sistemi magnetici di transizioni di fase e fenomeni critici, di simulazioni di sistemi a molte particelle.

Regge Tullio Eugenio (Torino, 11 Luglio 1931 – Orbassano (TO). 23 Ottobre 2014)

Laureato a Torino nel 1952. Assistente a Torino. A Rochester (USA) dal 1954 al 1956. Professore straordinario di relatività a Torino dal 15/12/1962. Ordinario dal 15/12/1965. Dal 1994 titolare di struttura della materia al Politecnico di Torino [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2003. Professore emerito. Socio dell'Accademia dei Lincei. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino. **Fisico teorico. Si è occupato di relatività generale (calcolo di Regge), di meccanica quantistica, di fisica delle alte energie (poli di Regge), di superfluidità e di supergravità [DBI] [NS] [WP]**

Reguzzoni Emanuele (Busto Arsizio (VA), 21 Ottobre 1939 – Pavia, 3 Agosto 2010)
Professore straordinario di sperimentazioni di fisica a Pavia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di spettroscopia dello stato solido [FIS/03]. A riposo dall'1/12/2008.

Fisico sperimentale della materia.

Renzi Renzo (Firenze, 12 Giugno 1929)
Professore straordinario di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Firenze dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. **Cessato dal 15/4/1992.**

Fisico sanitario.

Renzini Alvio (Venezia, 6 Luglio 1940)
Allievo della SNS (1959-1963). Laureato a Pisa nel 1963. Ricercatore INFN a Roma nel 1966. Astronomo all'Osservatorio di Bologna dal 1966 al 1980. Libero docente in astrofisica dal 1971. Professore incaricato di astrofisica teorica a Bologna dal 1970 al 1980. Professore straordinario di astrofisica teorica a Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/05]. Direttore dell'Osservatorio di Bologna dal 1986 al 1988. Fuori ruolo dal 1995. Cessato dall'1/2/2002. Program scientist all'ESO dal 1995 al 2005. A riposo dal 2005. Membro dell'Istituto Veneto. **Astrofisico. Si è occupato di evoluzione stellare, formazione ed evoluzione delle galassie e cosmologia.**

Resmini Francesco (Milano, 20 Marzo 1938 – Milano, 29 Febbraio 1984)
Professore straordinario di fisica generale a Milano dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. **Fisico sperimentale. Si è occupato di progettazione e costruzione di acceleratori, di fisica atomica e di fisica applicata per la diagnostica ambientale e medica.**

Ricamo Renato (Trieste, 21 Agosto 1914 – Roma, 24 Febbraio 1994) -> Volume II

Ricci Francesco Paolo (Casoli (CH), 4 Ottobre 1930 - Roma, 27 Febbraio 2000)
Laureato a Roma. Ricercatore a Roma dal 1955. Dal 1957 al CNEN. Assistente a Roma dal 1961. Professore straordinario di struttura della materia a Roma "Sapienza" dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Dal 1992 titolare di fisica all'Università di Roma Tre. A riposo dal 28/2/2000. **Fisico sperimentale. Si è occupato della diffrazione di neutroni e delle sue applicazioni. [NS]**

Ricci Renato Angelo (Pontremoli (MS), 23 Giugno 1927)
Allievo della SNS (1946-1950). Laureato a Pisa nel 1950. Professore straordinario di fisica generale a Padova dall'1/2/1966. Ordinario dall'1/2/1969 [FIS/04]. Direttore dei Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN dal 1968 al 1979. A riposo dall'1/11/2002. Presidente della SIF dal 1981 al 1998. Professore emerito. Membro dell'Istituto Veneto. **Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato anche di fisica applicata.**

Ricco Giovanni (Genova, 29 Maggio 1939 – Genova, 4 Dicembre 2023)
Professore straordinario di radioattività a Genova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2009. **Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato di interazioni nucleari elettromagnetiche in sistemi di pochi corpi.**

Rigamonti Attilio (Torino, 3 Aprile 1937)

Professore straordinario di struttura della materia a Pavia dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1978.

Fisico della materia. Si è occupato di liquidi, polimeri, ferroelettricità, sistemi disordinati, materiali magnetici, superconduttività ad alta temperatura.

Righini Guglielmo (Castelfranco Veneto (TV), 16 Gennaio 1908 – Firenze, 29 Maggio 1978) -> Volume II

Rigutti Mario (Trieste, 19 Agosto 1926)

Docente di astrofisica a Firenze. Professore straordinario di astronomia a Napoli dall'1/11/1969. Ordinario dall'1/11/1972. Direttore dell'Osservatorio di Napoli dal 1969 e dell'Osservatorio di Collurania dal 1969 al 1986. A riposo dall'1/11/1997.

Astronomo. Si è occupato principalmente di spettroscopia e di spettrofotometria di fenomeni solari. [WP]

Rimini Alberto (Mantova, 5 Maggio 1937 - m. Aprile 2017)

Laureato nel 1959. Libero docente dal 1968. Professore straordinario istituzioni di fisica teorica a Pavia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/10/2006.

Fisico teorico.

Rimini Emanuele (Catania, 11 Marzo 1940)

Laureato a Catania il 30/6/1962. Libero docente in fisica dello stato solido dal 1971. Professore straordinario di struttura della materia a Catania dall'1/4/1976. Ordinario dall'1/4/1979 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato di difetti nei metalli e in monocristalli, di semiconduttori, di transizioni di fase amorfo-cristallo.

Rimondi Otello (Bologna, 31 Ottobre 1920 – Ferrara, Dicembre 1995)

Professore straordinario dal 16/7/1976. Ordinario dal 16/7/1979. Titolare di fisica sanitaria a Ferrara. A riposo dall'1/11/1992.

Rinaudo Werbrouck Giuseppina (Bagnolo Piemonte (CN), 14 Marzo 1937)

Laureata a Torino il 19/12/1959. Ricercatrice INFN. Professoressa incaricata di fisica sperimentale a Torino dal 1964. Libera docente in fisica superiore dal 1967. Professoressa straordinaria di fisica delle particelle elementari dall'1/11/1976. Ordinaria dall'1/11/1979. Dal 1981 titolare di struttura della materia a Torino [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali. Ha partecipato a esperimenti con emulsioni nucleari e con camere a bolle ed esperimenti al CERN. In seguito si è occupata di effetto Hall, di metrologia e di nuovi materiali superconduttori. Si è interessata anche di didattica e divulgazione. [Donne e scienza in Piemonte]

Rinzivillo Raffaele (Santo Stefano di Comastra (ME), 21 Luglio 1926 - Napoli, Maggio 2013)

Professore straordinario di complementi di fisica generale a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. A riposo dall'1/5/2000.

Rizzo Angelo (Scorrano (LE), 2 Gennaio 1944 – Lecce, 3 Novembre 2002)

Professore straordinario di laboratorio di fisica a Lecce dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1991 titolare di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Lecce [FIS/07].

[NS]

Rizzuto Carlo (Genova, 24 Luglio 1937)

Ricercatore CNR. Professore incaricato di metodi di osservazione e misura a Genova. Professore straordinario di fisica dei solidi alla Facoltà di Ingegneria di Genova dall'1/7/1976. Ordinario dall'1/7/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica dello stato solido [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010. Presidente della Società Sincrotrone Trieste dal 1999.

Fisico della materia. Si è occupato di fisica delle basse temperature e dei solidi, criogenia, superconduttività, magnetismo, fisica dei materiali, energia sostenibile, Laser a elettroni liberi.

Romano Aldo (San Vito dei Normanni (BR), 1 Agosto 1934 - Brindisi, 7 Febbraio 2014)
Professore straordinario di fisica a Bari dall'1/11/1971. Ordinario dall'1/11/1974. Dal 1989 titolare di corsi di ingegneria, dapprima alla Facoltà di Ingegneria di Roma "Tor Vergata", poi dal 1997 a Lecce. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle, di applicazioni dell'informatica e di didattica avanzata. [WP]

Rosati Sergio (Lucca, 18 Maggio 1934 – Pisa, 26 Febbraio 2022)
Allievo della SNS (1952-1956). Laureato a Pisa nel 1956. Assistente dal 1960. Professore incaricato dal 1960, prima di fisica atomica poi di istituzioni di fisica teorica. Incaricato di fisica nucleare dal 1964, e di fisica generale a Ingegneria dal 1967. Libero docente dal 1968. Professore straordinario di istituzioni di fisica nucleare a Pisa dal 16/3/1977. Ordinario dal 16/3/1980 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2002. Professore emerito.

Fisico nucleare teorico. Si è occupato in particolare di struttura nucleare.

Rosei Renzo (Civitavecchia (RM), 31 Marzo 1940)
Professore straordinario di fisica atomica e molecolare a Trieste dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di fisica delle superfici [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico della materia.

Rosino Leonida (Treviso, 19 Settembre 1915 - Padova, 31 Luglio 1997) -> Volume II

Rossetti Cesare (Roma, 27 Maggio 1934)
Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Torino dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/02]. A riposo dall'1/5/2006.

Fisico teorico.

Rossi Bruno (Venezia, 13 Aprile 1905 - Cambridge (USA), 21 Novembre 1993) -> Volume II

Rostagni Antonio (Novara, 14 Luglio 1903 - Padova, 5 Dicembre 1988) -> Volume II

Rubbia Carlo (Gorizia, 31 marzo 1934)

Allievo della SNS (1953-1957). Laureato a Pisa nel 1957. Research fellow alla Columbia University (USA) nel 1960/61. Assistente a Roma nel 1961/62. Ricercatore al CERN dal 1960. Professore di fisica a Harvard dal 1970 al 1988. Professore ordinario a Pavia dal 1989 [FIS/01]. Direttore generale del CERN dal 1989 al 1993. Direttore dell'ICTP dal 1994. Presidente dell'ENEA dal 1999 al 2005. Premio Nobel 1984. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1999.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha condotto esperimenti in particolare a Fermilab, a Brookhaven e al CERN, dove nel 1983 ha osservato per primo i bosoni intermedi W e Z. In seguito si è occupato anche di energie rinnovabili. [M. Rossi, Rubbia Carlo, Enciclopedia Italiana] [WP]

Rubbino Antonino (Reggio Calabria, 28 Febbraio 1925 - m. 1 Novembre 2002)
Ricercatore a Catania dal 1954. Professore straordinario di fisica nucleare a Catania dall'1/1/1968. Ordinario dall'1/1/1971. A riposo dal 20/12/1994. Professore emerito.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato di reazioni nucleari. [NS]

Ruffini Remo (Briga Marittima (F), 17 Maggio 1942)
Laureato a Roma nel 1966. Ricercatore in Germania e negli USA. Professore straordinario a Catania dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1979. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica teorica a Roma "Sapienza" [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2012.

Fisico teorico. Si è occupato di astrofisica relativistica, stelle di neutroni e buchi neri. [WP]

Rustichelli Franco (Monte Roberto (AN), 24 Febbraio 1940)

Allievo della SNS (1958-1961). Professore straordinario di fisica medica all'Università Politecnica delle Marche dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2012.

Fisico sanitario.

Sacchi Carlo Alberto (Voghera (PV), 25 Aprile 1937 – m. 26 Novembre 1989)

Laureato in ingegneria nucleare al Politecnico di Milano nel luglio 1962. Dal 1969 docente e ricercatore al Politecnico di Milano. Libero docente e professore incaricato di elettronica quantistica e ottica quantistica. Professore straordinario di fisica al Politecnico di Milano dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983.

Fisico sperimentale. Si è occupato di ottica non lineare, fisica dei laser e elettronica quantistica. [WP]

Salandin Gian Antonio (Megliadino San Fidenzio (PD), 26 Luglio 1932 – Noventa Padovana (PD), 10 Novembre 2018))

Laureato a Padova. Ricercatore negli USA per diversi anni fino al 1963, poi a Padova. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dal 16/1/1977. Ordinario dal 16/1/1980. A riposo dall'1/11/2000.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici e di fisica delle particelle elementari, a Brookhaven e al CERN, e in seguito si è dedicato alla conservazione degli strumenti scientifici.

Salvetti Carlo (Milano, 30 Dicembre 1918 – Roma, 11 Febbraio 2005) -> Volume II

Salvini Giorgio (Milano, 24 Aprile 1920 – Roma, 8 Aprile 2015)

Laureato a Milano nel 1942. Fondatore del CISE nel 1946. Negli USA dal 1949 al 1951. Professore straordinario a Cagliari dall'1/2/1952, titolare di fisica superiore e incaricato di fisica sperimentale a Pisa dall'A.A. 1952/53 al 1954/55. Ordinario dall'1/2/1955, titolare di fisica generale a Roma dall'A.A. 1955/56. A riposo dall'1/11/1995. Professore emerito. Primo direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1957 al 1960. Presidente dell'INFN dal 1966 al 1970. Ministro dell'Università e della ricerca dal gennaio 1995 al maggio 1996. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei dal 1971. Presidente dell'Accademia dei Lincei dal 1990 al 1994. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino.

Fisico sperimentale delle alte energie. Si è occupato di raggi cosmici, ha diretto la realizzazione dell'elettrosincrotrone di Frascati, e ha svolto esperimenti di fisica delle particelle elementari a Frascati e al CERN. [NS] [AIF] [Maestri e allievi] [WP]

Samoggia Giorgio (Milano, 22 Gennaio 1934 – m. 23 Dicembre 2013)

Professore straordinario all'Università della Calabria dall'1/11/1977. Ordinario dall'1/11/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica superiore a Pavia [FIS/01]. A riposo dall'1/10/2004.

Fisico sperimentale della materia.

Santangelo Mariano (Castelvetro (TP), 30 Settembre 1908 – Modena, 26 Novembre 1970) -> Volume II

Santangelo Renato (Milano, 2 Gennaio 1936 – Modena, 29 Dicembre 2020)

Allievo della SNS (1953-1958). Laureato a Pisa nel 1957. Professore straordinario di fisica generale a Modena dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975 [FIS/06]. In seguito, titolare di fisica nucleare, poi di fisica terrestre (geofisica). A riposo dall'1/11/2010.

Geofisico.

Santini Mario (Ossana (TN), 29 Agosto 1932)

Professore straordinario di struttura della materia a Padova dall'1/6/1976. Ordinario dall'1/6/1979 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2002.

Santucci Sergio (Perugia, 15 Settembre 1936 – Pisa, 20 Luglio 2002)

Allievo della SNS (1955-1959). Laureato a Pisa nel 1959. Professore incaricato di onde elettromagnetiche a Pisa dal 1964 al 1976. Assistente dal 1965. Libero docente dal 1970. Professore

straordinario a Lecce dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di laboratorio di fisica a Perugia [FIS/03].

Fisico della materia.

Sartori Gianfranco (Belluno, 4 Settembre 1939)

Laureato a Padova nel 1963. Professore incaricato a Padova dal 1967. Libero docente dal 1971. Assistente dal 1973. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dal 16/11/2010.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle particelle elementari, algebra delle correnti, rottura di simmetria, modelli di teorie di gauge, rottura spontanea di simmetria.

Scarsi Livio (Rocca Grimalda (AL), 25 Maggio 1927 - Rocca Grimalda (AL), 16 Marzo 2006)

Professore straordinario di fisica superiore a Palermo dall'1/11/1967. Ordinario dall'1/11/1970. Dai primi anni '80 titolare di fisica II alla Facoltà di Ingegneria di Palermo. A riposo dall'1/11/2000. Membro dell'Accademia dei Lincei.

Fisico sperimentale. Si è occupato raggi cosmici, poi in particolare di fisica cosmica e di programmi per esperimenti nello spazio (BeppoSAX). [NS] [WP]

Schaerf Carlo (Roma, 2 Maggio 1935)

Laureato a Roma nel febbraio 1958. Ricercatore INFN a Roma dal 1958 al 1960. Research associate a Stanford (USA) dal 1960 al 1963. Ricercatore al CNEN dal 1963 al 1973. Professore straordinario di fisica nucleare a Roma "Sapienza" dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Dal 1981 titolare a Roma "Tor Vergata" [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2012. Ha diretto l'ISODARCO dal 1970.

Fisico sperimentale. Si è dedicato in particolare allo studio della fisica degli adroni con fotoni polarizzati,

Schiffner Giuliano (Trieste, 24 Aprile 1933)

Professore straordinario di metodi matematici della fisica a Catania dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1976. Dalla fine degli anni '70 titolare di istituzioni di fisica teorica a Ferrara. Dagli anni '90 titolare di metodi matematici della fisica [FIS/02]. A riposo dall'1/1/2008

Fisico sperimentale. Si è occupato in particolare di acustica e di sensori.

Schwimmer Adam (Romania 7 aprile 1939).

Professore ordinario nella Classe di fisica e matematica della SISSA di Trieste dal 01/11/1990. Cessato dal 01/07/1994.

Sciama Dennis William (Manchester (UK), 18 Novembre 1926 – Oxford (UK), 18 Dicembre 1999)

Laureato a Cambridge (UK). PhD nel 1953. A Princeton nel 1954/55 e ad Harvard nel 1955/56. Docente a Cornell, Londra e Austin (Texas). Lecturer di matematica a Cambridge negli anni '60 e *Senior Research Fellow* a Oxford dal 1970 al 1983. Professore ordinario di **astrofisica** alla SISSA dall'1/11/1982 alla morte.

Astrofisico. Si è occupato di astrofisica relativistica e di cosmologia. [WP]

Sciuti Sebastiano (Napoli, 5 Giugno 1917 – Roma, 8 Marzo 2016) -> Volume II

Scoles Giacinto (Torino, 2 aprile 1935)

Assistente a Genova nel 1960/61 e dal 1964 al 1968. *Research Associate* a Leiden dal 1961 al 1964. Docente di fisica a Genova dal 1968 al 1971. Professore di fisica e chimica in Canada dal 1968 al 1986. Professore a Princeton (USA) dal 1987 al 2008, e dal 2008 emerito. Professore di fisica dello stato solido a Trento dal 1977 al 1979. Professore di struttura della materia (FIS/03) alla SISSA dal 31/12/2002. A riposo dal 1/11/2010.

Fisico della materia. Si è occupato in particolare di scienza dei materiali, di biomolecole e di nanomedicina. [WP]

Scotoni Igino (Trento, 17 Giugno 1923 – Trento, 24 Novembre 2004)

Professore straordinario di fisica a Trento dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare alla Facoltà di Ingegneria. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico nucleare. Si è occupato anche di progettazione di acceleratori.

Scotti Antonio (Milano, 15 Febbraio 1930)

Professore straordinario a Parma dal 1/11/1970. Ordinario dal 1/11/1973. Dal 1979 fuori ruolo perché destinato ad altro ufficio. Ordinario a Parma dall'1/11/1987. Cessato 1/11/2000

Fisico nucleare teorico.

Scrimaglio Renato (Torino, 8 Giugno 1940)

Professore straordinario di fisica generale a L'Aquila dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Dal 1999 alla Facoltà di Scienze motorie [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2010. Direttore dei Laboratori Nazionali di Frascati dell'INFN dal 1977 al 1983.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica dello sport.

Segrè Emilio (Tivoli (RM), 1 Febbraio 1905 - Lafayette (USA), 22 Aprile 1989) -> Volume II

Selleri Franco (Bologna, 9 Ottobre 1936 – Bari, 20 Novembre 2013)

Laureato a Bologna nel 1958. Ricercatore INFN dal 1959. Libero docente dal 1963. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Bari dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2009.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica delle particelle e di fondamenti della teoria della relatività e della meccanica quantistica. [WP]

Sette Daniele (Bari, 29 Ottobre 1918 – Roma, 2 Novembre 2013) -> Volume II

Setti Giancarlo (Bologna, 22 Maggio 1935)

Laureato nel 1959. Professore incaricato a Bologna dal 1967. Professore straordinario di astrofisica a Bologna dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976 [FIS/05]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Astrofisico. Si è occupato di evoluzione delle radiogalassie, di stabilità dei bracci spirali, di supernovae e di pulsar. [M. Rossi, "Setti Giancarlo", Enciclopedia Italiana (1994)]

Silva Giovanni (Legnago (VR), 26 Marzo 1882 - Padova, 20 Ottobre 1957) -> Volume II

Silvestrini Giuseppe Vittorio (Appiano sulla Strada del Vino (BZ), 9 Aprile 1935 – Napoli, 30 agosto 2024)

Allievo della SNS (1953-1957). Laureato a Pisa nel 1957. Professore incaricato a Pisa dal 1958 al 1962. Libero docente dal 1962. Professore incaricato a Roma. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Napoli dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975 [FIS/01]. A riposo dall'1/6/2009. Fondatore di Città della Scienza a Napoli.

Fisico sperimentale. Si è occupato di fisica delle particelle elementari e di energetica. [WP]

Solimeno Salvatore (Angri (SA), 3 Novembre 1941)

Libero docente dal 1970. Professore straordinario di fisica sperimentale a Napoli dall'1/2/1976. Ordinario dall'1/2/1979. Dagli anni '90 titolare di struttura della materia [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2012.

Fisico della materia.

Specchia Orazio (Sternatia (LE), 11 Settembre 1890 - m. 12 Luglio 1961) -> Volume II

Spinolo Giorgio Mario (Pontecurone (AL), 20 Luglio 1937)

Professore straordinario a Catania dall'1/4/1977. Ordinario dall'1/4/1980. Dalla fine degli anni '70 titolare di fisica sperimentale a Milano. Dagli anni '90 titolare di fisica generale. Dal 1998 titolare a Milano Bicocca [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato anche di archeometria.

Stanghellini Antonio (Forlimpopoli (FO), 13 Marzo 1931 – m. 29 Settembre 1964)

Laureato a Bologna nel 1954. Al CERN dal 1958, staff dal 1960. Libero docente in fisica teorica dal 1960. Professore incaricato a Bologna. Professore straordinario a Bologna dall'1/2/1964, morì precocemente quello stesso anno.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia in fisica delle alte energie e ha proposto il modello multiperiferico (con Amati e Fubini) [CC] [WP]

Stefanini Arnaldo (Roma, 26 Agosto 1935)

Allievo della SNS (1954-1955). Laureato a Pisa nel 1962. Libero docente dal 1971. Incaricato di fisica dello stato solido nel 1967, poi di fisica generale dal 1969. Professore straordinario di fisica generale a Trieste dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983. Titolare di fisica medica alla Facoltà di Medicina di Pisa dall'1/11/1984 [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle alte energie. Si è occupato anche di fisica medica

Stella Angiolino (Molino dei Torti (AL), 13 Giugno 1937)

Laureato a Pavia nel 1960. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Farmacia di Pavia dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. Rettore dell'Università di Pavia dal 2005 al 2012. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico della materia. Si è occupato in particolare di proprietà dei materiali per la microelettronica, la nanoelettronica e l'optoelettronica.

Stoppini Gherardo (Norcia (PG), 7 Ottobre 1927 – Pisa, 27 Dicembre 2004)

Laureato a Roma nel 1949. Docente a Roma. Professore straordinario di spettroscopia a Pisa dall'1/2/1964. Ordinario dall'1/2/1967 e titolare di fisica generale a Pisa. A riposo dall'1/11/1998.

Fisico nucleare sperimentale. Si è occupato anche di energetica.

Strocchi Franco (Faenza (RA), 2 Marzo 1939)

Allievo della SNS (1957-1961). Laureato a Pisa nel 1961. Libero docente dal 1968. Incaricato di cari corsi a Pisa dal 1967 al 1973. Professore straordinario alla SISSA dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. **Rinunciò al ruolo di ordinario nel** e riprese la posizione di professore associato alla SNS fino al pensionamento dall'1/11/2009.

Fisico teorico.

Stroffolini Roberto (Casapulla (CE), 19 Luglio 1926 – Napoli, 21 Settembre 1997)

Laureato nel febbraio 1950. Assistente a Padova dal 1952. A Torino dal 1956. A Napoli dal 1958. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Ferrara dal 16/1/1966. Ordinario dal 16/1/1969. Titolare di istituzioni di fisica teorica a Napoli dal 1970 fino alla morte.

Fisico teorico.

Strolin Paolo Emilio (Reggio Emilia, 14 Giugno 1939)

Laureato in ingegneria nel 1963 e in fisica nel 1968. Staff member al CERN dal 1964 al 1975. In seguito, professore associato all'ETH di Zurigo. Professore straordinario di fisica superiore a Napoli dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato in particolare di fisica dei neutrini e ha partecipato a diversi esperimenti al CERN.

Strumia Franco (Annico (CR), 7 Giugno 1939 – Pisa, 19 dicembre 2023)

Allievo della SNS (1958-1962). Laureato a Pisa nel 1963. Assistente dal 1968. Incaricato di cari corsi dal 1965. Professore straordinario dall'1/11/1980. Titolare di spettroscopia a Pisa dall'1/11/1981. Ordinario dall'1/11/1983. Dagli anni '90 titolare di fisica atomica [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010. Professore emerito.

Fisico sperimentale della materia.

Succi Carlo (Ravenna, 19 Dicembre 1919 – m. 2000)

Laureato in matematica e fisica nel 1949 e in fisica nel 1951 a Milano. Professore incaricato dal 1951. Assistente di fisica sperimentale a Milano dal 1954, e in seguito aiuto. Libero docente in

fisica sperimentale dal 1957. Professore straordinario di fisica generale a Milano dall'1/2/1967. Ordinario dall'1/2/1970. A riposo dall'1/11/1996.

Fisico sperimentale delle alte energie. Si è occupato di raggi cosmici e di uso delle camere di Wilson e ha condotto esperimenti con fasci di protoni al ciclotrone di Milano.

Svelto Orazio (Maglie (LE), 21 Febbraio 1936)

Laureato in ingegneria nucleare al Politecnico di Milano nel 1960. A Stanford (USA) dal 1961 al 1963. Ricercatore CNR dal 1963 al 1976, direttore di ricerca dal 1970. Professore straordinario di elettronica quantistica al Politecnico di Milano dall'1/7/1976. Ordinario dall'1/7/1979 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2009. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1989.

Fisico della materia. Si è occupato in particolare di fisica dei laser e di impulsi ultrabrevi. [WP]

Taffara Luigi (Catania, 10 Febbraio 1929 – Padova, 23 febbraio 2021)

Laureato nel 1953. Libero docente dal 1959. Professore straordinario di istituzioni di fisica nucleare a Padova dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2001

Tagliaferri Giuseppe (Borgo San Lorenzo (FI), 14 Novembre 1924 - Borgo San Lorenzo (FI), 9 Settembre 1984)

Sacerdote dal 1947. Laureato a Firenze nel 1960. Assistente ad astronomia dal 1961. Professore incaricato di fisica terrestre a Firenze dal 1963 al 1971. Libero docente in fisica solare dal 1968. Professore aggregato di astronomia a Firenze dal 1969. Incaricato di cosmologia dal 1971. Professore straordinario di cosmologia a Firenze dall'1/11/1973. Ordinario dall'1/11/1976.

Geofisico. Si è occupato principalmente degli effetti del Sole sulla ionosfera. [DBI]

Tagliaferri Guido (Roma, 27 Gennaio 1920 – Milano, 1 Settembre 2000)

Allievo della SNS (1937-1941). Professore straordinario di fisica sperimentale a Bari dall'1/2/1960. Ordinario dall'1/2/1963. Titolare di struttura della materia a Milano dai primi anni '60. Titolare di storia della fisica a Milano dal 1979. A riposo dall'1/11/1996. Socio dell'Istituto Lombardo dal 1988.

Fisico sperimentale e storico della fisica. Si è occupato di raggi cosmici, di fisica nucleare e in seguito di storia della fisica. [NS] [Interviste] [WP]

Tallini Bruno (Formia, 1932 - m. Settembre 1981)

Laureato a Pisa nel 1955. Inviato di Esercitazioni di fisica sperimentale dal 1955 al 1957. Ricercatore a Saclay e al CERN. *serguei tchoudinov*

Terzi Nice (Milano, 21 Febbraio 1936)

Professoressa straordinaria di fisica dello stato solido a Milano dall'1/11/1980. Ordinaria dall'1/11/1983. Dal 1998 titolare a Milano Bicocca [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2010.

Fisica sperimentale della materia.

Tchoudinov Serguei Mikhailovich (Perm (Russia) 10 dicembre 1935).

Professore ordinario alla Facoltà di Farmacia di Camerino dal 01/11/1993 (B01B - FIS/01). Cessato dal 10/07/2006.

Tieri Laureto (Bolognano (PE), 24 Febbraio 1879 - Firenze, 17 Agosto 1952) -> Volume II

Todesco Giorgio (Firenze, 9 Giugno 1897 - Bologna, 30 Agosto 1958) -> Volume II

Toller Marco (Trento, 7 Settembre 1935)

Allievo della SNS (1954-1958). Laureato a Pisa nel 1958. Ricercatore INFN dal 1958 al 1965. Assistente di fisica generale a Roma dal 1965 al 1968. Staff member al CERN dal 1968 al 1972. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Bologna dall'1/11/1972. Ordinario dall'1/11/1975. Dal 1974 titolare a Trento. **Dagli anni '90** titolare di fisica teorica [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico sperimentale e teorico. Ha effettuato esperimenti al CERN e ricerche teoriche sulle interazioni forti e sulla gravitazione in spazi pluridimensionali.

Tomasini Giovannina (Mirandola (MO), 2 Dicembre 1915 - m. 20 Giugno 2013) -> Volume II

Tondello Giuseppe (Padova, 17 Maggio 1938)

Professore straordinario di elettronica quantistica a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/10/2009.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di spettroscopia laser.

Tonin Mario (Il Cairo (ET), 4 Gennaio 1935 – Padova, 13 Aprile 2016)

Laureato a Padova nel febbraio 1958. Ricercatore INFN dal 1959 al 1966. Libero docente in fisica teorica dal 1963. Assistente a Padova dal 1966. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Padova dall'1/3/1976. Ordinario dall'1/3/1979 [FIS/02]. A riposo dall'1/10/2010.

Professore emerito.

Fisico teorico. Si è occupato di fenomenologia delle interazioni fondamentali. Di teorie quantistiche di campo, di supersimmetria e teoria delle stringhe. [NS]

Toraldo di Francia Giuliano (Firenze, 17 Settembre 1916 - Firenze, 26 Aprile 2011) -> Volume II

Torelli Gabriele (Napoli, 12 Giugno 1932 – Pisa, 16 luglio 2020)

Allievo della SNS (1950-1954). Laureato a Pisa nel 1954. Professore incaricato a Pisa di esercitazioni di fisica sperimentale, poi di fisica terrestre dal 1956 al 1960. Assistente a Pisa dall'1/2/1961. Libero docente dal 1965. Incaricato di vari corsi a Pisa dal 1966 al 1976. Professore straordinario di fisica generale a Pisa dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2004. Professore emerito.

Fisico sperimentale delle alte energie.

Tosatti Erio (Nonantola (MO), 9 Novembre 1943)

Laureato a Modena nel 1967. Ricercatore CNR a Roma. All'ICTP di Trieste dal 1976. Professore straordinario di struttura della materia alla SISSA dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2014. Professore emerito. Socio dell'Istituto Lombardo dal 2012.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di fisica dello stato condensato, e in particolare di proprietà ottiche ed elettriche di solidi, di fisica delle superfici, di superconduttività e di computazione quantistica. [WP]

Tosi Mario (Milano, 8 Settembre 1932 - Trieste, 1 Novembre 2015)

Laureato a Pavia. Professore straordinario di fisica dello stato solido a Messina dall'1/11/1969. Ordinario dall'1/11/1972. Dalla metà degli anni '70 titolare di struttura della materia a Trieste. Dal 1991 titolare alla SNS [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2007.

Fisico teorico della materia. Si è occupato di fisica degli stati aggregati della materia, e in particolare di correlazioni nei fluidi elettronici, di condensati di Bose-Einstein, di gas degeneri, liquidi ionici e metalli liquidi. [NS]

Touschek Bruno (Vienna, 3 Febbraio 1921 – Innsbruck, 25 Maggio 1978)

Laureato a Gottinga nel 1946. Ricercatore al Max Planck Institut, poi a Glasgow e a Edimburgo. A Roma dal 1953. Ricercatore INFN, direttore di ricerca dal 1961. Professore aggregato a Roma "Sapienza" dal 1969, ordinario dal 1978. Medaglia Matteucci nel 1975.

Fisico teorico delle particelle elementari. Ha progettato il primo anello di accumulazione, costruito a Frascati, ha studiato le correzioni radiative negli esperimenti di alta energia e si è occupato anche di meccanica statistica [NS] [CC] [WP]

Tulczyjew Włodzimierz Marek (Włodawa (Polonia) 18 giugno 1931).

Professore ordinario alla Facoltà di Scienze MFN di Camerino dal 01/11/1988, poi alla Facoltà di Scienze e Tecnologie di Camerino dal 2003 (B02B - FIS/02). Cessato dal 01/11/2006. Professore emerito.

Vaiana Giuseppe Salvatore (Prizzi (PA), 1 Gennaio 1935 - Palermo, 25 Agosto 1991)
Laureato in ingegneria a Palermo nel 1959. Dal 1964 all'American Science and Engineering e in seguito a Harvard. Professore straordinario di astronomia a Palermo dall'1/11/1975. Ordinario dall'1/11/1978. Direttore dell'Osservatorio di Palermo.

Astronomo. Si è occupato di astronomia solare e stellare nei raggi X. [WP]

Valdré Ugo (Faenza (RA), 4 Febbraio 1926 – Bologna, 30 Giugno 2019)
Professore straordinario di fisica a Bologna dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980 [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico sperimentale della materia. Si è occupato di microscopia elettronica applicata alla scienza dei materiali.

Valle Giorgio (Trieste, 15 Dicembre 1888 - Bologna, 9 Dicembre 1953) -> Volume II

Vanzani Vittorio (Belfiore (VR), 11 Dicembre 1940)
Laureato nel 1964. Professore straordinario di fisica nucleare a Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/05]. A riposo dall'1/10/2009.

Astrofisico. Si è occupato in particolare di scienze planetarie, origine ed evoluzione del sistema solare, dei pianeti e degli asteroidi.

Vecli Arnaldo (Milano, 22 Settembre 1935 – m. Marzo 2019)
Professore straordinario di biofisica a Parma dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/07]. A riposo dall'1/11/2008.

Biofisico.

Vegni Guido (Barlassina (MI), 14 Marzo 1931 – m. 2 Giugno 2016)
Professore straordinario di fisica delle particelle elementari a Milano dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/04]. A riposo dall'1/11/2006.

Fisico delle alte energie.

Velo Giorgio (Padova, 19 Novembre 1940)
Laureato nel 1962. Libero docente dal 1971. Professore straordinario di metodi matematici della fisica a Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2011.

Fisico teorico.

Veneziano Gabriele (Firenze, 7 Settembre 1942)

Laureato nel 1965 a Firenze. PhD nel 1967 al Weizmann Institute (Israele). Assistant professor al MIT. Professore al Weizmann Institute dal 1972. Senior staff member al CERN dal 1978. Membro dell'Accademia dei Lincei dal 1996.

Fisico teorico. Ha introdotto il concetto di dualità in fisica delle particelle e si è occupato di teoria delle stringhe. [WP]

Verde Mario (Taranto, 6 Giugno 1920 – Torino, 4 Luglio 1983)
Allievo della SNS (1938-1942). Laureato a Pisa nel 1942. Dal 1947 assistente al Politecnico di Zurigo. Professore straordinario di fisica teorica a Torino dall'1/12/1950, ordinario dall'1/12/1953 alla morte. Membro dell'Accademia delle Scienze di Torino.

Fisico teorico. Si è occupato in particolare di fisica nucleare. [La Facoltà di Scienze MFN di Torino] [WP]

Verdini Livio (Udine, 26 Giugno 1929)
Professore straordinario di struttura della materia a Perugia dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980 [FIS/03]. A riposo dall'1/11/2004.

Fisico sperimentale della materia.

Verniani Franco (Firenze, 28 Novembre 1936)
Professore straordinario di fisica a Napoli dall'1/11/1975. Ordinario dall'1/11/1978. Dalla fine degli anni '70 titolare alla Facoltà di Ingegneria di Bologna **Cessato dal 10/7/1990**

Si è occupato di fisica dell'atmosfera.

Verondini Ettore (Bologna, 11 Aprile 1940)

Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Bologna dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2010.

Viano Giovanni Alberto (Aosta, 12 Novembre 1933 – Genova, 10 Novembre 2014)

Laureato a Torino nel 1956. Libero docente dal 1967. Professore straordinario di metodi matematici della fisica a Genova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2008.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria delle reazioni nucleari, di meccanica quantistica, di proprietà di analiticità, in particolare del momento angolare.

Villi Claudio (Trieste, 22 Marzo 1922 – Padova, 18 Dicembre 1996)

Laureato nel 1951 a Trieste. Professore incaricato a Trieste e a Padova. Libero docente in fisica teorica dal 1955. Professore straordinario di fisica nucleare a Parma dal 16/1/1961, poi dal 1962 a Padova. Ordinario dal 16/1/1964. Titolare della cattedra di metodi matematici della fisica dai primi anni '70. A riposo dall'1/11/1996. Presidente dell'INFN dal 1970 al 1975. Senatore dal 1976 al 1979.

Fisico nucleare teorico. Si è occupato di struttura e reazioni nucleari. [CC] [WP]

Vinciguerra Domenico (Catania, 23 Aprile 1937)

Professore straordinario di fisica nucleare a Catania dall'1/11/1976. Ordinario dall'1/11/1979 [FIS/04]. A riposo dall'1/07/2007.

Vingiani Giovanni Battista (Castellammare di Stabia (NA), 22 Marzo 1930 – Padova, 1 Settembre 2012)

Professore straordinario di fisica generale a Padova dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2005.

Virasoro Miguel Angel (Buenos Aires (RA), 9 Maggio 1940 – Buenos Aires, 23 Luglio 2021)

Laureato a Buenos Aires nel 1966. Docente a Buenos Aires dal 1973 al 1978. Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Roma "Sapienza" dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/02]. A riposo dall'1/11/2010. Direttore dell'ICTP dal 1995 al 2002.

Fisico teorico. Si è occupato di fisica matematica, ha proposto l'"algebra di Virasoro" nel contesto dei modelli duali e delle stringhe e ha studiato le proprietà ultrametriche dei vetri di spin. [WP]

Visentin Roberto (Roma, 21 Febbraio 1937 – Sutri (VT), 10 Gennaio 2022)

Professore straordinario di fisica dall'1/2/1977. Ordinario dall'1/2/1980. Alla Facoltà di Ingegneria dell'Università della Calabria **dal** Cessato dal 7/8/1991.

Fisico applicato, Si è occupato di produzione di energia

Vitale Antonio (Pesaro, 28 Febbraio 1943 – Forlì, 9 Ottobre 2008)

Laureato nel 1967. Professore straordinario di fisica sperimentale alla Facoltà di Ingegneria di Firenze dall'1/11/1980, ordinario dall'1/11/1983, titolare di fisica generale alla Facoltà di Ingegneria di Bologna dal 1984/85 [FIS/01]. **Fisico sperimentale delle particelle elementari. Ha partecipato a esperimenti a Saclay, al CERN e a DESY. [NS] [CC]**

Vitale Bruno (Salerno, 29 Gennaio 1929)

Professore straordinario di istituzioni di fisica teorica a Napoli dall'1/2/1964. Ordinario dall'1/2/1967. A riposo dall'1/11/1995.

Fisico teorico

Vitale Sandro (Genova, 7 Novembre 1932 – Genova, 25 Gennaio 2001)

Laureato a Genova nel 1956. Assistente a Genova dal 1956. A Napoli dal 1963. Professore straordinario di fisica generale a Genova dall'1/1/1977. Ordinario dall'1/1/1980. Dagli anni '90 titolare di fisica superiore.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha partecipato a esperimenti a Frascati (ADONE) e al CERN. [CC]

Vittorelli Palma Maria Beatrice (Roma, 22 Febbraio 1930 – Palermo, 1 Agosto 2008)
Laureata a Palermo nel 1951. Al MIT nel 1953/54. Assistente a Palermo nel 1958/59. Libera docente dal 1959. Professoressa incaricata a Palermo dal 1958 al 1968. Professoressa aggregata a Palermo dal 1968. Professoressa straordinaria di fisica generale a Palermo dall'1/11/1973. Ordinaria dall'1/11/1976 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2001.

Fisica della materia. Si è occupata di fisica degli stati condensati e in particolare di processi fisici nei cristalli (in collaborazione il marito Massimo Ugo Palma) [NS] [Interviste]

Voci Cesare (Messina, 19 Novembre 1940 – Padova, 27 Gennaio 2015)
Laureato a Padova nel 1962. Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dall'1/11/1980. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. A riposo dal 30/11/2010. Professore emerito. Membro dell'Istituto Veneto.

Fisico sperimentale delle particelle elementari. Si è occupato di progettazione e realizzazione di apparati sperimentali a Frascati, DESY, CERN, Brookhaven e SLAC, studiando in particolare la struttura elettromagnetica del neutrone e le asimmetrie nei decadimenti di particelle B. [NS] [F. Gasparini, "Commemorazione di Cesare Voci", Atti Istituto Veneto]

Volta Luigi (Como, 27 Luglio 1876 - Milano, 7 Ottobre 1952) -> Volume II

Waldner Flavio (Fiume, 29 Luglio 1937 – Cividale del Friuli (UD), 19 Gennaio 2007)
Laureato a Padova. Professore straordinario di fisica I a Bari dall'1/11/1980, poi presto a Udine. Ordinario dall'1/11/1983 [FIS/01]. Preside della Facoltà di Scienze MFN. A riposo dall'1/11/2001.

Fisico sperimentale delle particelle elementari.

Wanderlingh Franco (Messina, 11 Novembre 1932 – m. 10 Gennaio 2011)
Laureato a Messina nel 1960. Professore straordinario di fisica generale a Messina dall'1/12/1976. Ordinario dall'1/12/1979. Dagli anni '90 titolare di fisica superiore [FIS/01]. A riposo dall'1/1/2008.

Fisico sperimentale.

Wataghin Andrea (Torino, 1 Dicembre 1926 – m. 1984)
Figlio di Gleb. Laureato a San Paolo del Brasile nel 1947. Ricercatore a San Paolo. In seguito a Bristol. Professore a Genova nei primi anni '80.

Fisico sperimentale. Si è occupato di raggi cosmici.

Wataghin Gleb (Birzula (UA), 3 Novembre 1899 - Torino, 10 Ottobre 1986) -> Volume II

Wick Gian Carlo (Torino, 15 Ottobre 1909 - Torino, 20 Aprile 1992) -> Volume II

Zagar Francesco (Pola, 30 Novembre 1900 - Milano, 17 Febbraio 1976) -> Volume II

Zago Guido (Padova, 15 Agosto 1923 – m. 2022)
Professore straordinario di fisica alla Facoltà di Ingegneria di Padova dal 16/1/1977. Ordinario dal 16/1/1980. A riposo dall'1/11/1996.

Zappa Bisi Luisa (Reggio Emilia, 1 Gennaio 1926)
Professoressa straordinaria di fisica ad Ancona dall'1/11/1972. Ordinaria dall'1/11/1975. Dalla metà degli anni '70 titolare al Politecnico di Milano A riposo dall'1/11/1996.

Fisica sperimentale. Si è occupata (con Antonio Bisi) di sistematica del decadimento beta e di "magnetic quenching" del positronio.

Zavattini Emilio (Rimini, 14 Marzo 1927 – Meyrin (CH), 9 Gennaio 2007)

Laureato a Roma nel 1950. Ricercatore alla Columbia University (USA). Staff al CERN. Professore ordinario a Trieste dal 5/3/1987. A riposo dall'1/11/1997. Membro dell'Accademia dei Lincei.

Fisico sperimentale delle alte energie. Ha effettuati esperimenti in vari laboratori europei e americani e in particolare al CERN, studiando in particolare le proprietà del vuoto. [WP]

Zichichi Antonino (Trapani, 15 Ottobre 1929)

Laureato a Palermo. Professore straordinario di fisica superiore a Bologna dal 16/11/1965.

Ordinario dal 16/11/1968 [FIS/01]. A riposo dall'1/11/2004. Presidente dell'INFN dal 1977 al 1983.

Fisico sperimentale delle alte energie. [WP]

Zumino Bruno (Roma, 28 Aprile 1923 – Berkeley (USA), 22 giugno 2014)

Laureato a Roma nel 1945. Professore di fisica teorica alla New York University dal 1951 al 1968.

Vincitore del concorso a cattedra di fisica teorica nel 1959. Senior staff member al CERN dal 1968 al 1981 e in seguito all'Università di Berkeley (USA). Professore emerito a Berkeley dal 1994.

Fisico teorico. Si è occupato di teoria quantistica dei campi e di fisica delle alte energie. Ha proposto il teorema CPT e il primo modello di supersimmetria (con J. Wess). [NS] [WP]

ACRONIMI UTILIZZATI NELLE SCHEDE

CERN = Consiglio Europeo per la Ricerca Nucleare

CISE = Centro Informazioni Studi ed Esperienze

CNEN = Comitato Nazionale per l'Energia Nucleare (oggi ENEA)

CNR = Consiglio Nazionale delle Ricerche

ETH = Erdgenossische Technische Hochschule (Zurigo)

ICTP = International Center for Theoretical Physics (Trieste)

INFN = Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

MFN = Matematiche, Fisiche e Naturali (Scienze)

MIT = Massachusetts Institute of Technology

SNS = Scuola Normale Superiore

FONTI

[DBI] = Dizionario Biografico degli Italiani, *ad vocem*

[NS] = Il Nuovo Saggiatore (necrologi)

[AIF] = Associazione degli Insegnanti di Fisica (“Un fisico alla settimana”)

[CC] = CERN Courier (necrologi)

S. Bergia, G. Dragoni, G. Gottardi, “Dizionario biografico degli scienziati e dei tecnici”, Bologna 1999

I. Bonizzoni, “Le interviste”, in “Per una storia della fisica italiana (1945-1965), I (cura di G. Giuliani) Pavia 2002

L. Bonolis, “Fisici italiani del tempo presente. Storie di vita e di pensiero”, Padova 2003

L. Bonolis (cur.), “Maestri e allievi nella fisica italiana del Novecento”, Pavia 2008

C. Bemporad e L. Bonolis (cur.), “Storie di uomini e di quarks”, Bologna 2012

E. Luciano e C.S. Roero (cur.), “Numeri, atomi e alambicchi- Donne e scienza in Piemonte dal 1840 al 1960”, Torino 2008

C. Roero (cur.), “La Facoltà di scienze matematiche, fisiche e naturali di Torino 1848-1998”, Torino 1999