

CURRICULUM VITAE di Francesca Matteucci



- Nata a Roma il 6 Febbraio 1953.
- Ha conseguito il Diploma di maturita' classica presso il Liceo-Ginnasio "Marco Polo" di Venezia nel Luglio 1971.
- Laureata in Fisica, con indirizzo Astrofisico, presso l'Universita di Roma il 13 Luglio 1976, con una tesi dal titolo:"Evoluzione di un resto di supernova", relatore prof. Franco Pacini, conseguendo il punteggio di 110/110 e lode.
- Risultata vincitrice di un concorso C.N.R. per una borsa di studio dal titolo "Evoluzione chimica e dinamica delle galassie", dal 1 Settembre 1977 fino al Giugno 1982, presso l'Istituto di Astrofisica Spaziale del C.N.R. di Frascati (Roma) e l'Osservatorio Astronomico di Padova.
- Dal 16 Giugno 1982 e' stata in servizio presso l'Istituto di Astrofisica Spaziale del C.N.R. di Frascati (Roma), con la qualifica di collaboratore tecnico professionale. Dal 1988 fino al 1993 con la qualifica di ricercatore.
- Dal 1 Febbraio 1984 fino al 31 Gennaio 1988, ha usufruito di una borsa di studio dell'European Southern Observatory (E.S.O.), a Monaco di Baviera.
- Dal 1 Febbraio 1988 sino al 31 Gennaio 1990 ha usufruito di una borsa di studio del Max-Planck Institut fuer Astrophysik a Monaco di Baviera.
- Dal 1 Agosto 1990 ha usufruito di un'altra borsa di studio presso il Max-Planck Institut fur Astrophysik fino al 15 Marzo 1992.
- Dal 16 Marzo 1992 fino al 30 Giugno 1993 ha usufruito di un contratto presso l'E.S.O., Monaco di Baviera, in qualita' di ``Associate".
- Dal 1 novembre 1992 e' stata nominata **Professore Associato presso l'universita' di Trieste** e dal 7 ottobre 1993 ha preso servizio presso l'universita' di Trieste Facoltà di Scienze M.M. F.F. N.N.. ove e' titolare del corso di "Fisica Stellare" per il corso di Laurea in Fisica.

- Dal gennaio 2000 a novembre 2003 e' Coordinatore del Collegio dei docenti per il dottorato in Fisica dell'universita' di Trieste. Il collegio riunisce tre dipartimenti: Fisica Sperimentale, Fisica Teorica ed Astronomia.

- Dal novembre 2000 e' **Professore Straordinario (confermato Ordinario in data 3/3/ 2004)** di Fisica Stellare per il corso di laurea in Fisica dell'universita' di Trieste.

- Dal 25 luglio 2003 e' **Socio Corrispondente dell'Accademia Nazionale dei Lincei** per la Classe di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Settore Astronomia

-Dal 1 novembre 2003 fino al 31 ottobre 2006 e' stata **Direttore del Dipartimento di Astronomia** dell'Universita' di Trieste

-Da giugno 2009 fino al 31 dicembre 2009 e' vicedirettore del Dipartimento di Astronomia

-Da novembre 2011 a novembre 2015 e' **Presidente del Consiglio scientifico INAF** (Istituto Nazionale di Astrofisica)

-Da novembre 2011 fino al 2013 e' membro del comitato per la valutazione della ricerca dell'universita' di Trieste (CVR)

-2011 membro componente del GEV per la Fisica per la valutazione della ricerca (ANVUR)

-2013 da maggio 2013 e' **socio corrispondente dell'Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti (IVSLA)** con sede a Venezia

2014-Da settembre 2014 e' membro del Consiglio Tecnico Scientifico (CTS) dell'ASI (Agenzia Spaziale Italiana)

-2015-2017. Da settembre 2015 e' di nuovo membro componente del GEV per la Fisica per la valutazione della ricerca (ANVUR)

-2017. Da gennaio 2017 e' Editor in Chief di Astronomy & Astrophysics Annual Review

Altri titoli ed incarichi:

- Membro dell'IAU (Unione Astronomica Internazionale) dal 1986

- Membro della Commissione IAU N.37 dal 1987
- Membro fondatore della Societa' Astronomica Europea dal 1991
- Membro della Commissione IAU N.33 dal luglio 1991
- Membro della commissione "Popolazioni Stellari" per la assegnazione del tempo di osservazione del Telescopio Spaziale Hubble (HST) come rappresentante E.S.A., novembre 1994.
- Membro effettivo della commissione per l'assegnazione del tempo di osservazione (T.A.C.) del telescopio nazionale ``Galileo" durante 1999-2000.
- Membro del panel" Galaxies and Active Galactic Nuclei" per l'assegnazione del tempo ai telescopi E.S.O. dal novembre 2000 al novembre 2002
- Membro del Panel ``Galaxies" per la assegnazione del tempo di osservazione del Telescopio Spaziale Hubble (HST) come rappresentante E.S.A., marzo 2004, marzo 2005, marzo 2006
- Membro della commissione per l'assegnazione di ERC Advanced Grant per il settore Scienze dell'Universo (PE9), Bruxelles 2009

-Campi di interesse:

Evoluzione chimica delle galassie e del mezzo intergalattico
 Evoluzione fotometrica delle galassie
 Evoluzione dinamica delle galassie
 Nucleosintesi ed evoluzione stellare
 Supernovae

Publicazioni:

497 pubblicazioni di cui 255 su riviste con referee e 24

2 su Conference Proceedings

Monografie: 1) ``The Chemical Evolution of the Galaxy", Kluwer Academic Publ., May 2001, pages 293; 2) ``Chemical Evolution of Galaxies", Springer-Verlag Berlin Heidelberg, pages 221, January 2012

h-index=65

numero totale di citazioni fino a 31 Luglio 2018: 14386