

Dr. Daniela Mansutti
Dirigente di Ricerca
Istituto per le Applicazioni del Calcolo
"M. Picone", C.N.R

Curriculum Vitae et studiorum

(Settembre 2020)

1984

- Vince una borsa di studio CNR annuale per laureandi in Matematica.
- Consegue la laurea in Matematica presso l'Università Roma I, con punti 110/110 con lode, discutendo una tesi dal titolo "Metodi della pressione per la soluzione numerica delle equazioni di Navier-Stokes per fluidi non-isoterme".

1986

- Vince una borsa di studio annuale I.N.D.A.M..
- Viene assunta all'I.A.C. (C.N.R.) come Ricercatore di fascia iniziale nel raggruppamento "Analisi Numerica e Modellistica Differenziale" previa vincita di concorso nazionale.
- Vince una borsa di studio C.N.R. per l'estero di durata annuale sul tema di ricerca "Molteplicità e stabilità delle soluzioni di equazioni differenziali nonlineari".

1987/1989

- Svolge attività di ricerca e insegnamento, potenziando anche la propria formazione, presso il Dipartimento di Matematica e Statistica dell'Università di Pittsburgh, Pennsylvania (U.S.A.), in collaborazione con Prof. K. R. Rajagopal.

dal maggio 1989

- Svolge la propria attività di ricerca presso l'I.A.C. (C.N.R.)

1996

- Vince il concorso (aperto nazionale) per il profilo Primo Ricercatore C.N.R. all' I.A.C. (C.N.R.)

2007

- Risulta idonea in un concorso (CNR nazionale) per Dirigente di Ricerca C.N.R. e, successivamente, le viene riconosciuto il ruolo

2009 - 2021

- E' membro eletto del Consiglio di Istituto dell'I.A.C. (due mandati).

Soggiorni (lunghe) presso istituti stranieri:

- 1987 / 1989, Visiting research scientist presso Dipartimento di Matematica e Statistica, Università di Pittsburgh, Pennsylvania (U.S.A.) (2 anni). Durante questo soggiorno oltre a

svolgere attività di ricerca e didattica, segue corsi nell'ambito del programma di dottorato in Matematica Applicata.

- 1990, Ospite dei Dipartimenti di Matematica e Statistica e di Ingegneria Meccanica, Università di Pittsburgh, Pennsylvania (U.S.A.) (settembre).
- 1993, Ospite dei Dipartimenti di Matematica e Statistica e di Ingegneria Meccanica, Università di Pittsburgh, Pennsylvania (U.S.A.) (ottobre).

Svolge, inoltre, una intensa attività seminariale in istituti italiani e stranieri e di disseminazione della propria ricerca in convegni internazionali.

Membro Associato di:

- UMI, Unione Matematica Italiana
- SIMAI, Società Italiana per la Matematica Applicata e Industriale
- INDAM / GNFM, Istituto Nazionale Di Alta Matematica / Gruppo Nazionale di Fisica Matematica
- IMACS, International Association for Mathematics and Computers in Simulation
- EGU, European Geoscience Union

Si rimanda alle corrispondenti voci in inglese per informazioni su:

[Interessi Scientifici](#), [Pubblicazioni](#), [Progetti Scientifici e Finanziamenti](#), [Insegnamento Universitario](#) e [Attività di Diffusione](#).