

Nome: Paolo

Cognome: Ascenzi

Sesso: M

Cittadinanza: Italiana

Data e luogo di nascita: 14/04/1953, Roma, Italia

Indirizzo: Dipartimento di Biologia, Università 'Roma Tre', Viale G. Marconi 446, 00146 Roma, Italia

e-mail: ascenzi@uniroma3.it

Luglio 1977: Laurea con lode in Medicina e Chirurgia.

1981-1988: Ricercatore Universitario Confermato di Biochimica presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche, Università di Roma 'La Sapienza', Roma, Italia.

1988-1990: Professore Associato di Biochimica presso il Dipartimento di Scienze Biochimiche, Università di Roma 'La Sapienza', Roma, Italia.

1990-1995: Professore Ordinario di Biochimica presso il Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Università di Torino, Torino, Italia.

1995-ad oggi: Professore Ordinario di Biochimica presso il Dipartimento di Biologia, Università 'Roma Tre', Roma, Italia.

2004-ad oggi: Consulente Scientifico del INMI-IRCCS 'Lazzaro Spallanzani', Roma, Italy

2000-2003 e 2007-ad oggi: Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Biologia, Dipartimento di Biologia, Università 'Roma Tre', Roma, Italia.

1986: Visiting researcher presso il Department of Chemistry, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania, USA (Laboratorio diretto dal Prof. R. Hochstrasser)

Il Prof. P. Ascenzi è membro delle seguenti Società Scientifiche Nazionali ed Internazionali:

Dal 1979: Società Italiana di Biofisica e Biologia Molecolare

Dal 1982 al 2000: Società Italiana di Biochimica

Dal 1987: International Interest Group in Biorecognition Technology

Dal 1987: Società Italiana di Biochimica Clinica

Dal 1987: Società Italiana di Fisiologia Vegetale e della Federation of European Societies of Plant Physiology.

Dal 1987: The Protein Society

Dal 1988: Società Italiana di Medicina Aeronautica e Spaziale

Dal 1994: Società Chimica Italiana

Dal 2009: Nitric Oxide Society

Il Prof. P. Ascenzi ha ricevuto i seguenti finanziamenti per attività di ricerca:

2001 – FIRB, MIUR, Le proteasi di *Leishmania infantum*: bersagli molecolari per lo sviluppo di farmaci innovativi, 78.000,00 euro

2001 – MIUR, Università 'Roma Tre', Contributo alla ricerca (ex 60%), 4000,00 euro

2002 – MIUR, Università 'Roma Tre', Contributo alla ricerca (ex 60%), 4000,00 euro

2003 – COFIN, MIUR, Aspetti strutturali e funzionali delle metallopeptidasi e metalloproteasi e loro ruolo in processi patologici, 83.500,00 euro

2003-2010 – MIUR, Università 'Roma Tre', Contributo alla ricerca (ex 60%), 40.000,00 euro

2007 – PRIN, MIUR, Determinazione quantitativa dei farmaci anti-tubercolari nei fluidi biologici mediante la metodologia avanzata MALDI-TOF/TOF

2010-2011 – PRIN, MIUR, Coordinatore nazionale del progetto di ricerca: Neurodegenerazione e Neuroprotezione: Ruole dell'espressione della neuroglobina indotta dagli ormoni estrogeni

Il Prof. P. Ascenzi collabora regolarmente con numerosi studiosi italiani e stranieri come documentato dalla vasta produzione scientifica.

Il Prof. P. Ascenzi è membro del Editorial Board di numerose riviste ISI fra cui 'Biochemistry and Molecular Biology Education', 'IUBMB Life', 'Biophysical Chemistry', 'Molecular Aspects of Medicine' e Current Enzyme Inhibition

Il Prof. P. Ascenzi è Socio Accademico dell'Accademia Medica di Roma.

Il Prof. P. Ascenzi è Socio Corrispondente dell'Accademia Nazionale dei Lincei

Il Prof. P. Ascenzi è stato membro del Gev-05 per la VQR 2004-2010.

Il Prof. Paolo Ascenzi è stato membro del Senato Accademico dell'Università Roma Tre dal 2008 al 2013.

Il Prof. Paolo Ascenzi è membro dal 2012 della Giunta del Collegio dei Professori Ordinari di Biochimica SSD BIO-10.

L'attività scientifica del Prof. P. Ascenzi, professore ordinario di Biochimica presso gli Atenei di Torino (dal 1990 al 1995) e di 'Roma Tre' (dal 1995 ad oggi), è documentata da oltre 520 pubblicazioni su riviste internazionali (H-index: 48) ed ha come obiettivo la comprensione delle relazioni struttura-funzione delle proteasi a serina e cisteina e delle emoproteine trasportatrici lo O₂, con particolare riguardo alle applicazioni bio-tecnologiche e bio-mediche ed al chiarimento di significativi aspetti adattativi ed evolutivi degli organismi viventi.