

CURRICULUM VITAE

Luca Gammaitoni

Dati personali

Data e luogo di nascita: 16-6-1961, Perugia

città residenza: Assisi

email - account social - URL sito: luca.gammaitoni@gammaitoni.org, FaceBook: Luca Gammaitoni

Esperienze lavorative

- 1994 - 2004, Ricercatore Universitario, Università degli Studi di Perugia
- 2004 - 2013, Professore Associato, Università degli Studi di Perugia
- 2013 - tuttora, Professore Ordinario di Fisica Sperimentale, Università degli Studi di Perugia
- 2008 - tuttora, Direttore Noise in Physical Systems Laboratory (NiPS)

Esperienze politiche – amministrative – associazionismo - volontariato

- da 1981 al 1986, Azione Cattolica Italiana, dirigente nazionale settore giovani
- da 2016 al 2019, Presidente Fondazione POST, Museo della Scienza di Perugia

Istruzione

- **Laurea in Fisica**, Perugia, 1987, 110 e Lode.
- **Dottore di Ricerca in Fisica**, Pisa, 1991, idoneo.

Conoscenze linguistiche

- **Lingua:** Italiano (madrelingua), Inglese.

Ulteriori informazioni

Il candidato ha condotto un'ampia attività di insegnamento e ricerca, compreso il coordinamento di gruppi di ricerca a livello nazionale ed interazionale, nel settore della Meccanica Statistica e Fisica dei sistemi complessi.

Responsabilità istituzionali

- 1997 – 2014 Faculty member, Science, University of Perugia (IT)
- 2003 – 2013 Member of the Physics Doctorate teaching board, Univ. Perugia (IT)
- 2014 – oggi Member of the Biotech Doctorate teaching board, Univ. Perugia (IT)
- 2006 – 2013 Physic Department Executive board member, Univ. Perugia (IT)
- 2016 – oggi Physic and Geology Department Executive board member, Univ. Perugia (IT)
- 2010 – 2013 Member of the Academic Senate of the University of Perugia (IT)
- 2014 – oggi Member of the Spin-off commission of University of Perugia (IT)
- 2016 – oggi President of Fondazione POST (Perugia City Science Museum)

Membro di commissioni di garanzia

- 1996 – 2008 Scientific Advisory Board member, Virgo project, INFN-CNRS (IT/FR)
- 2000 – 2006 Vice President and member Board of trustees, Sebi Spa – (IT)
- 2003 – oggi Evaluator, Marie Curie Fellowship, EC
- 2009 – 2013 CEO, Wisepower srl (IT)
- 2009 – 2015 President, Wisepower corp. (US)
- 2011 – 2013 Editorial Board, Nanoenergy Letters, Editor
- 2012 – oggi Editorial Board, Nano Energy journal, Elsevier
- 2012 Reviewer, MIUR (IT)

2013 – oggi Editorial Board, ICT-Energy letters, Editor
2013 Reviewer, Swiss Science Foundation (CH)

Membro di società scientifiche internazionali

1991 – 2015 Research associate Istituto Nazionale Fisica Nucleare (INFN) (IT)
1995 – 2003 Research associate Istituto Nazionale Fisica della Materia (INFM) (IT)
2000 – 2004 Società Italiana di Fisica (SIF) (IT)
2002 – 2007 American Physical Society (APS) (US)
2007 – oggi Funding Member, Director, Noise in Physical Systems Laboratory, UNIPG (IT)

Coordinatore di progetti di ricerca:

1996-2010 Group leader Thermal Noise INFN VIRGO-Perugia
2004-2007 Leader Spin-off project WISEPOWER srl
2006-2009 Group leader Perugia SUBTLE (EC STREP VI-FP)
2007-oggi Director Noise in Physical System Laboratory
2009-2012 Coordinator NANOPOWER (EC STREP VII-FP)
2010-2013 Coordinator ZEROPOWER (EC CA VII-FP)
2012-2015 Coordinator LANDAUER (EC STREP VII-FP)
2013-2016 Coordinator ICT_Energy (EC CA VII-FP)

Ruoli in imprese private:

1996 Umbrars srl - IT (founder)
2000-2006 Sebi Spa - IT (founder and vice President)
2007-2010 Wisepower srl - IT (founder and CEO)
2009-2014 Wisepower corp - US (founder and President)

Ruoli nell'innovazione

2012-oggi Innovation board University of Perugia (member)
2016-2019 POST Museum Foundation (president)

Il candidato è autore di 10 brevetti internazionali, oltre 320 articoli scientifici su riviste internazionali e numerose pubblicazioni a stampa, tra cui: "Introduzione alla Scienza dei Computers", Luca Gammaitoni, McGraw-Hill, Milano, 2003; "Perchè è difficile prevedere il futuro", Luca Gammaitoni, Angelo Vulpiani, Ed. Dedalo, 2019.

data

N.B. visto lo scopo di utilizzo del presente Curriculum vitae, si consiglia di attenersi alle indicazioni e di non superare le due pagine.