

Giuseppe F. Italiano

Luiss “Guido Carli”
viale Romania 32
00197 Roma, Italy

Tel +39-06-85225626
gitaliano@luiss.it
<http://www.luiss.it>

POSIZIONE ATTUALE

2018 - *Professore di ingegneria informatica (SSD ING-INF/05).* Luiss Guido Carli, Roma.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1988 - 1991 Ph.D. in Computer Science. Columbia University, New York, NY.
1990 M.Phil. Columbia University, New York, NY.
1987 - 1988 M.Sc. in Computer Science. Columbia University, New York, NY.
1979 - 1985 Laurea con lode in ingegneria elettronica. Università di Roma “La Sapienza”.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

1998 - 2018 *Ordinario di ingegneria informatica.* Università di Roma “Tor Vergata” .
2004 - 2012 *Direttore del Dipartimento di Informatica, Sistemi e Produzione* . Università di Roma “Tor Vergata” .
1995 -1998 *Ordinario di informatica.* Università di Venezia “Ca’ Foscari”.
1994 - 1995 *Ordinario di informatica.* Università di Salerno.
1991 - 1995 *Research Staff Member.* IBM Research Division, T.J. Watson Research Center, *Communication Systems Department*.
1989 - 1994 *Ricercatore universitario.* Università di Roma “La Sapienza”.

ALTRI INCARICHI

2024 - *Presidente,* European Association for Theoretical Computer Science.
2023 - *Componente del comitato tecnico del Governo italiano per l’impatto dell’intelligenza artificiale nel sistema editoriale.*
2023 - *Componente del comitato scientifico,* Fondazione Astrid.
2023 - *Componente del comitato scientifico,* Women4Cyber Italy.
2022 - *Componente del comitato scientifico,* Fondazione Ugo Bordoni.
2022 - *Componente del Board Ethics and Data Governance,* Centro Nazionale di Ricerca in High-Performance Computing, Big Data and Quantum Computing.
2021 - 2023 *Componente del Board of Directors di Funtech Games Ltd., London, UK.*
2020 - 2024 *Vice-Presidente,* European Association for Theoretical Computer Science.
2020 *Panel Member of the ERC Synergy Grant.*
2019 - 2023 *Member of the EATCS Fellow Selection Committee, Chair* in 2023.
2019 *Panel Member for Thematic research - Digital Technologies.* Danish Council for Independent Research (DFR).
2017 - 2020 *Panel Member for Natural Sciences: Mathematics, Statistics and Computer Science.* Danish Council for Independent Research (DFR).
2017 - 2019 *Member of the Advisory Board* di RoboAdvisorCoin.

2017 -	<i>Member of the Council</i> , European Association for Theoretical Computer Science.
2012 - 2018	<i>Consigliere di Amministrazione</i> . In-Time (http://www.innovazioniperlaterra.org/).
2011 - 14	<i>Member of the Gödel Award Committee</i> , Chair in 2014.
2009 - 2021	<i>Member of the Advisory Board</i> . MADALGO - Center for MASSive Data ALGOrithmics, Aarhus, Denmark.
2009 - 17	<i>Co-founder</i> , TrustMyPhone (http://trustmyphone.com).
2006 - 13	<i>Member of the Council</i> . European Association for Theoretical Computer Science.
2002 - 08	<i>Member of the Council</i> . European Association for Theoretical Computer Science, Italian Chapter.
2002 - 16	<i>Co-founder</i> , Wireless Lab (http://www.w-lab.it).
2001 - 07	<i>Consigliere di Amministrazione</i> . Consorzio Roma Ricerche.

ALTRI INCARICHI ACCADEMICI

2024 -	<i>Prorettore per l'Artificial Intelligence e le Digital Skills</i> , Luiss University, Rome.
2023 -	<i>Co-Direttore del Master in Artificial Intelligence</i> , Luiss University, Rome.
2022 -	<i>Componente del Comitato Esecutivo del Master in Giornalismo</i> , Luiss Guido Carli.
2020 - 2024	<i>Direttore del corso executive su NFT & Smart Contract Programming</i> , Luiss Guido Carli.
2020 - 2024	<i>Direttore della laurea magistrale in Data Science and Management</i> , Luiss Guido Carli.
2019 -	<i>Co-Direttore del Master in Master in Cybersecurity</i> , Luiss Guido Carli.
2019 -	<i>Direttore Scientifico del Master in Big Data and Management</i> , Luiss Business School.
2018 -	<i>Componente del comitato scientifico</i> del Luiss Data Lab.
2018 - 2020	<i>Direttore della laurea in Management and Computer Science</i> , Luiss Guido Carli.
2017 - 2019	<i>Coordinatore</i> del dottorato di ricerca in Computer Science, Control and Geoinformation. Università di Roma "Tor Vergata" .
2017	<i>Visiting Professor</i> . Laboratoire de Recherche en Informatique (LRI), Université Paris-Sud, France.
2013 - 2018	<i>Delegato del Rettore per la Qualità, Valutazione e Performance</i> . Università di Roma "Tor Vergata" .
2002 - 2008	<i>Presidente del nucleo di valutazione</i> . Università di Roma "Tor Vergata" .
2000	<i>Visiting Professor</i> . Department of Computer Science, Columbia University.
1998	<i>Visiting Professor</i> . Department of Computer Science, The Hong Kong University of Science & Technology.

AWARD

2022	Research Excellence Award, Luiss Guido Carli.
2022	Teaching Excellence Award for a.y. 2021-22, Luiss Guido Carli.
2022 - 2025	Research Profile Award, Luiss Guido Carli.
2020	Teaching Excellence Award for a.y. 2019-20, Luiss Guido Carli.
2018	Best Paper Award at the <i>26th European Symposium on Algorithms</i> (ESA 2018).
2016	<i>EATCS Fellow</i> for " <i>fundamental contributions to the design and analysis of algorithms for solving theoretical and applied problems in graphs and massive data sets, and for his role in establishing the field of algorithm engineering</i> ".

- 2011 Best Paper Award at the *8th Symposium on String Processing and Information Retrieval* (SPIRE 2011).
- 1997 *Distinguished Visiting Professor*. Max-Planck-Institut für Informatik, Saarbrücken, Germany.
- 1988 - 1991 IBM Graduate Fellowship.