



Università
per Stranieri
di Perugia

CURRICULUM VITAE
Lucia Ballerini

DATI PERSONALI E POSIZIONE ACCADEMICA

Lucia Ballerini è Professore Associato nel settore scientifico ING-INF/05 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) presso l'Università per Stranieri di Perugia.

STUDI E FORMAZIONE

1998 Dottorato in Bioingegneria, Università degli Studi di Bologna
1993 Laurea in Ingegneria Elettronica, Università degli Studi di Firenze
2006 "Docent" in Image Analysis, Uppsala University, Sweden

TITOLI ED ALTRI INCARICHI

2022-2025 Assistant Professor (RTDb) in Computer Engineering at the University for Foreigners of Perugia, Italy
August 2016, June 2017 & October 2018: Visiting researcher at Sunnybrook Research Institute, Toronto, Ontario, Canada
2015-2021: Research Associate at the Centre for Clinical Brain Sciences, Neuroimaging Sciences, Edinburgh Imaging, University of Edinburgh, UK
2012-2015: Research fellow at the School of Computing, University of Dundee, UK
2008-2011: Research fellow at the School of Informatics, University of Edinburgh, UK
2006-2008: Post-doc researcher at the European Centre for Soft Computing, Mieres, Spain
2002-2004: Researcher at the Department of Technology, Örebro University, Örebro, Sweden
1999-2002: Post-doc researcher at the Centre for Image Analysis, Uppsala, Sweden

ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DI RICERCA

Elaborazione di immagini mediche

Autore di numerose pubblicazioni, tra cui 47 articoli su riviste scientifiche, 8 capitoli di libro, 72 lavori presentati a conferenze internazionali e 42 altri contributi.

h-index = 35 (4622 citazioni)

PARTECIPAZIONI A CONVEGNI E CONFERENZE IN QUALITÀ DI RELATORE INVITATO

2022 Keynote speaker "Image Analysis in Small Vessel Disease", Kapriwas, India
2018 Keynote speaker "Image Analysis in Small Vessel Disease", Tianjin China
2001 Plenary speaker "Introduction to Evolutionary Computations", Kimhae, South Korea

Ultimo aggiornamento: _Ottobre 2025_____