

Cristina Campi

Professore Associato

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2010 Dottorato - Titolo "A computational method for the spatio-temporal reconstruction of brain activity using Magnetoencephalography and MRI" - Università di Genova - Genova - Italia

2006 Laurea specialistica in Matematica - Università di Genova - Genova - Italia

2004 Laurea triennale in Matematica - Università di Genova - Genova - Italia

ESPERIENZA ACCADEMICA

2020 – In corso Professore Associato Università di Genova - Genova - Italia

2018 – 2020 Ricercatore Università di Padova - Padova - Italia

2017 – 2018 Ricercatore CNR - Italia

2015– 2016 Assegnista di ricerca Università di Roma La Sapienza - Roma - Italia

2012– 2014 Assegnista di ricerca CNR - Italia

2011 – 2012 Assegnista di ricerca Università di Parma - Parma - Italia

2010 – 2011 Postdoctoral fellow University of Helsinki - Finland

TITOLI

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI, AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI CHE PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI

Settembre 2023 – In corso

PI per il progetto "Computational mEthods for Medical Imaging (CEMI)" finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca

Aprile 2023 – In corso

Capo unità per il progetto European Innovation Council Pathfinder "Revolutionary high-resolution human 3D brain organoid platform (3D-BrAIIn)", grant agreement n. 101098791

Luglio – Giugno 2023

PI per il progetto "Parametric imaging in oncology" finanziato dall'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino 5x1000 2020

Dicembre 2021 – Novembre 2024

Work Package leader per il progetto “Comprehensive spAce wEather Studies for the ASPIS prototype Realization (CAESAR)” finanziato da ASI – INAF Agreement N.2020-35-HH.0

[Ottobre 2019 – Marzo 2023](#)

Work Package leader per il progetto “Artificial Intelligence for the analysis of solar FLARES data (AI-FLARES)” finanziato da ASI – INAF Agreement N.2018-16-HH.0

INCARICHI DI INSEGNAMENTO O DI RICERCA (FELLOWSHIP) PRESSO QUALIFICATI ATENEI E ISTITUTI DI RICERCA ESTERI O SOVRANAZIONALI

[Da 01-09-2010 a 31-08-2011](#)

Postdoctoral fellow

Postdoctoral fellow finanziato da Lastu Research Programme "Computational analysis of complex brain imaging data (BrIAn)"

Department of Computer Science, University of Helsinki, Finland

DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE, COLLANE EDITORIALI, ENCICLOPEDIE E TRATTATI DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO

Editore associato della rivista “Advances in Computational Science and Engineering” edita da American Institute of Mathematical Science (AIMS)

RISULTATI OTTENUTI NEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO IN TERMINI DI PARTECIPAZIONE ALLA CREAZIONE DI NUOVE IMPRESE (SPIN OFF), SVILUPPO, IMPIEGO E COMMERCIALIZZAZIONE DI BREVETTI

Membro fondatore dello spin-off HoB s.r.l