



Nicola Maggiore

Professore associato

✉ maggiore@ge.infn.it

☎ +39 0103536406

Istruzione e formazione

1991

Dottorato in Fisica

Teorie Topologiche dei campi quantizzati
Università di Genova - Genova - IT

1988

Laurea in Fisica

Modello sigma nonlineare - 110110 e lode
Università di Genova - Genova - IT

1982

Diploma di Maturità Classica

6060
Liceo Ginnasio Andrea D'Oria - Genova - IT

Esperienza accademica

2010 - IN CORSO

Professore Associato

Università di Genova - Genova - IT

1995 - 2010

Ricercatore

Università di Genova - Genova - IT

1993 - 1996

Mâitre Assistant

Dipartimento di Fisica Teorica Università di Ginevra - Ginevra - CH

1992 - 1993

Postdoctoral research scientist

New York University - New York City - US

1991 - 1992

Borsista di ricerca

Dipartimento di Fisica Teorica Università di Ginevra - Ginevra - CH

Competenze linguistiche

Italian

Madrelingua

English

Esperto

French

Esperto

Arabic

Elementare

Attività didattica

Fisica Generale, Teoria dei Campi, Teoria di Gauge, Fisica Quantistica, Relatività Generale, Meccanica Analitica

Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione

Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti

Supervisione di dottorandi:

Sylvain Wolf (Università di Ginevra)

Andrea Amoretti, Giacomo Caruso, Nicola Alchera, Marco Bonici (Università di Genova)

Attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero

Rinormalizzazione delle teorie di gauge (Università di Ginevra e di Milano)

Interessi di ricerca

Fisica teorica, teoria dei campi quantizzati, supersimmetria, teorie di gauge, cosmologia, astrofisica, AdS/CFT

Attività editoriale

referee per le seguenti riviste

Nuclear Physics B, Physical Letters B, International Journal of Modern Physics B, Physical Review D, JHEP, Classical and Quantum Gravity, Symmetry