

INFORMAZIONI PERSONALI

Claudio Conti



 Istituto dei Sistemi Complessi, Via dei Taurini 19, 00185, Roma, Italia

 0649937448

 claudio.conti@cnr.it

 www.isc.cnr.it

Sesso maschile | [Data di nascita](#) 17/11/1971 | [Nazionalità](#) Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Direttore

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

1 Luglio 2014 -

Direttore dell'Istituto dei Sistemi Complessi

Consiglio Nazionale delle Ricerche

31/12/2010 – 30/06/2014

Professore Associato

Dipartimento di Fisica Università Sapienza (in aspettativa articolo 12/382)

[Settore](#) Scientifico Disciplinare 02/B1

01/05/2008 – 30/12/2010

Primo Ricercatore a tempo determinato

Istituto dei Sistemi Complessi – Consiglio Nazionale delle Ricerche

- Principal Investigator del Progetto ERC Light and Complexity grant number 201766

[Settore](#) Fotonica dei sistemi complessi

01/05/2005 – 30/04/2008

New Talent Grant del Centro Ricerche Enrico Fermi

Museo Storico Della Fisica E Centro Di Studi E Ricerche Enrico Fermi, Via Panisperna 89, 00184 Roma (Italia)

- Attività di Ricerca sulla Fotonica dei Sistemi Complessi

[Settore](#) Fotonica e fisica non lineare

11/01/2004 – 30/04/2005

Borsista presso il Centro Ricerche Soft-INFM

Istituto Nazionale per la Fisica della Materia presso Dipartimento di Fisica Università Sapienza

- Ottica non lineare in materia soffice e applicazioni del calcolo parallelo

[Settore](#) Ottica non lineare e solitoni

01/11/2001 – 10/01/2004

Ricercatore a Tempo Determinato dell'Istituto Nazionale per la Fisica della Materia

Istituto Nazionale per la Fisica della Materia presso Università Roma Tre

- Attività nel campo dell'ottica non lineare e calcolo parallelo

[Settore](#) Ottica non lineare

1/08/1997 – 31/07/1998

Borsista presso la Fondazione Ugo Bordoni

Fondazione Ugo Bordoni

- Studio teorico di solitoni ottici

Attività o settore Ottica non lineare**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

19/03/2002

Dottorato di Ricerca

Ph.D.

Università Roma Tre

25/02/1997

Laurea in Ingegneria Elettronica

110 e lode.

Università di Roma La Sapienza

1990

Diploma Liceo Scientifico

60/60

Liceo A. Avogadro, Roma

ULTERIORI INFORMAZIONI

Membro del collegio dei docenti del Dottorato in Fisica alla Sapienza

Autore di oltre 150 pubblicazioni internazionali – Google-scholar h-index 33 – oltre 5000 citazioni

28 articoli pubblicati su Physical Review Letters

9 articoli su Nature journals, 1 Science

Oltre 50 presentazioni a conferenza (50% su invito)

Partecipazione a varie scuole estive su calcolo parallelo e fisica

Membro di vari comitati e commissioni di valutazione internazionali

Direzione e organizzazione di varie conferenze e congressi internazionali

Visiting scientist in varie università internazionali

Vigevani Research Prize 2015

Humboldt fellowship for experienced researcher 2011-2013, Max Planck Institute for the Science of Light, Erlangen (GE)

Principal Investigator del Progetto ERC Starting Independent Research Grant "Light and Complexity", finanziamento 1085000 euro, website www.complexlight.org**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".