

## CURRICULUM VITAE

Anna Ceresole

**COGNOME** Ceresole

**NOME** Anna Teresa

**Posizione lavorativa attuale:** Primo Ricercatore (ruolo equiparabile a Professore di II Fascia)

**Affiliazione ed indirizzo ufficiale:** Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Sezione di Torino,  
Via P. Giuria 1, 10125 Torino, Italia

**Telefono:** (+39) 011 670 7208

**Fax:** (+39) 011 670 7214

**Email:** ceresole@to.infn.it

**Luogo e data di nascita:** Torino, 27 Febbraio 1961

**Nazionalità:** Italiana

### **Titoli conseguiti**

1989: Ph. D. in Fisica, State University of New York (SUNY) at Stony Brook, Stony Brook, NY (USA)

1984: Laurea in Fisica, 110/110 e Lode, Università degli Studi di Torino.

### **Carriera/Attività lavorative**

2003-: Primo Ricercatore, INFN, Sezione di Torino, in servizio presso la Divisione teorica del Dipartimento di Fisica, Università di Torino

2009-: CERN user, Theory Unit, PH-TH CERN (Ginevra, Switzerland)

5/2005: Visiting Scientist, Department of Physics, UCLA, Los Angeles (USA)

9-12/1999 e 9-12/1998: Visiting Scientist, Divisione Teorica, CERN (Ginevra, Switzerland)

1-2/1996: Visiting Scientist, Department of Physics, UCLA, Los Angeles e ITP Santa Barbara (USA)

1993-2003: Ricercatore (Fisica Teorica), Dip. di Fisica, III Facoltà di Ingegneria, Politecnico di Torino.

1992-1993: Borsista Post-Doctoral (MURST, area di ricerca in Fisica), Dip. di Fisica Teorica, Università di Torino.

1989-1992: Research Fellow in Theoretical Physics, PMA Division, California Institute of Technology, Pasadena, CA (USA).

1987-1989: Research Assistant presso l'Institute for Theoretical Physics, S.U.N.Y at Stony Brook

1985-1987: Borsista Post-Doctoral dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare presso la SUNY at Stony Brook, NY (USA).

1985-: Associato di Ricerca all'INFN, Gruppo IV ( Fisica Teorica), Sezione di Torino

### **Campo di ricerca**

(i) **principale** Fisica Teorica delle Alte Energie

(ii) **collaterale** Fisica Matematica

(iii) **interessi di ricerca attuali:** Buchi neri in teorie di campo supersimmetriche (Supergravità e Stringhe)

### **Onorificenze, riconoscimenti, affiliazioni, appartenenza ad associazioni professionali:**

- Rappresentante dell'Italia nel Management Committee e Leader del Working Group "Scientific Organization and Knowledge Transfer" per la COST Action MP1210 "The String Theory Universe" (2012-2016)
- Team member (1 di 7) dell'ERC-Advanced Grant n. 226455 "SUPERFIELDS" (Supersymmetry, Quantum Gravity and Gauge Fields), PI S. Ferrara (CERN) (2009-2014)
- Key Scientist in progetti Europei FP6 e FP7: SCIENCE SC1-CT92- 0789 (1992-1996), ERBFMRXCT96- 0045 (1996-2000), HPRN-CT-2000-00131(2000-2004), MRTN-CT-2004-005104 (2004-2008)
- Membro di progetti nazionali MIUR-PRIN dal 1992
- Caltech Prize Fellowship (1989-1992)
- Borsa post-doc INFN per l'estero (1985/86 e 1987/88)
- Borsa della Fondazione "Angelo Della Riccia" (1985-1987)
- Borsa della Fondazione "Fulbright" (1985)
- Borsa da Teaching Assistant (1985/86) e Research Assistant per il PhD presso SUNY at Stony Brook

### **Pubblicazioni**

( si veda [http://inspirehep.net/search?ln=en&p=find+a+ceresole&of=hb&action\\_search=Search](http://inspirehep.net/search?ln=en&p=find+a+ceresole&of=hb&action_search=Search))

- **Numero di lavori su riviste con referaggio:**

**in totale:** 61 (con 1 Famous Paper (250+), 7 100+ e 9 50+, h=27)

- **Numero di lavori comunicati a convegni scientifici:**

**in totale:** 16

- **Libri:** 2 (come Editor), 1 capitolo

### **Attività Didattica**

Presso la SUNY at Stony Brook nel periodo 1984-1987,

Presso il Politecnico di Torino dal 1992 al 2001

Presso la Facoltà di Scienze Naturali dal 2012.