

Laura Cardani

Attività Attuale

Dal 01/03/14 **Assegnista di Ricerca**, Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma, Sapienza, Responsabile scientifico : dr. M. Vignati.

Dal 01/09/14 **Visiting Postdoctoral Research Associate**, Princeton University, Princeton, USA, Mentor : prof. C. Galbiati.

Titoli di Studio

Feb. 2014 **Dottorato in Fisica**, Università degli Studi di Roma, Sapienza, con docente-guida : prof. F. Ferroni.

Ott. 2010 **Laurea Magistrale in Fisica**, Università degli Studi di Milano-Bicocca, con relatori : prof.ssa C. Brofferio e dr. S. Pirro.
Votazione : 110/110 e lode.

2010-2011 **Borsa di studio per laureandi**, presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso, L'Aquila.

Ott. 2008 **Laurea Triennale in Fisica**, Università degli Studi di Milano-Bicocca, con relatori : prof.ssa C. Brofferio e dr. P. Gorla.
Votazione : 110/110 e lode.

Didattica

2014-2015 **Assistente del corso di “Laboratorio di Sistemi e Segnali”**, Università degli Studi di Roma, Sapienza.

2013-2014 **Assistente del corso di “Termodinamica e Laboratorio di Termodinamica”**, Università degli Studi di Roma, Sapienza.

2012-2013 **Assistente del corso di “Laboratorio di Rivelatori di Radiazione”**, Università degli Studi di Roma, Sapienza.

2012-2013 **Assistente del corso di “Termodinamica e Laboratorio di Termodinamica”**, Università degli Studi di Roma, Sapienza.

Lingue

Italiano **Madrelingua**

Inglese **Fluente**

Tedesco **Base**

Premi e Riconoscimenti

2013 **Finanziamento del MIUR per i progetti di avvio alla ricerca per assegnisti e dottorandi.**

2012 **Finanziamento del MIUR per i progetti di avvio alla ricerca per assegnisti e dottorandi.**

- 2012 **Premio della Società Italiana di Fisica per giovani laureati in fisica.**
2010 **Premio Enrico Legler per il voto di laurea.**

Contributi a Conferenze

- July 2015 **16th International Conference LTD (Low Temperature Detectors)**, *Centre de Congrès WTC, Grenoble - France.*
- April 2015 **IFAE 2015** , *Università di Roma, Tor Vergata - Roma, Italy.*
- March 2015 **Low Radioactivity Techniques**, *Washington University - Seattle, Washington.*
- June 2014 **Neutrino, XXVI International Conference on Neutrino Physics and Astrophysics**, *Boston University - Boston, Massachusetts.*
- June 2013 **15th International Conference LTD (Low Temperature Detectors)**, *Californian Institute of Technology - Pasadena, California.*
- Sept 2012 **XCVIII Congresso della Società Italiana di Fisica**, *Napoli, Italy.*
- May 2012 **12th Pisa International Meeting on Advanced Detectors**, *Elba, Italy.*
- Sep 2011 **XCVII Congresso della Società Italiana di Fisica**, *L'Aquila, Italy.*
- Sep 2011 **12th International Conference TAUP (Topics on Astroparticle Underground Physics)**, *Munich, Germany .*
- Feb 2011 **XIV International Workshop NeuTel (Neutrino Telescopes)**, *Venice, Italy.*

Scuole

- July 2012 **4th Summer School on Astroparticle Physics Nijmegen12**, *Nijmegen, The Netherlands.*
- Sep 2011 **Cryocourse 2011**, *Grenoble, France.*
- July 2011 **International Neutrino Summer School**, *Geneva, Switzerland.*