

# Women in Theoretical Physics

terza edizione

# "Premio Nazionale Milla Baldo Ceolin" 2022

Alle migliori tesi di laurea magistrale nel campo della  
Fisica Teorica dell'INFN

Il premio intende incentivare la presenza di giovani ricercatrici in questo settore della fisica, ed è intitolato a una grande scienziata, ricercatrice di fama internazionale nel campo della fisica delle particelle: **Massimilla Baldo Ceolin** detta **Milla**



Nel 1963 Milla ottiene la cattedra di Fisica Superiore, **prima donna "professore ordinario"** dell'Università di Padova dalla sua fondazione nel 1222

## Milla Baldo Ceolin: la signora dei neutrini

La sua ricerca è stata guidata dall'interesse per le **interazioni deboli**. Dopo un iniziale studio delle proprietà dei mesoni K nei raggi cosmici, sviluppa le sue ricerche sui kaoni, sui neutrini e sulla stabilità della materia agli acceleratori del CERN, dell'ILL di Grenoble, di Berkeley, di Argonne negli USA e dell'ITEP a Mosca.

Milla ha dato contributi importanti, unendo alla sua attività di scienziata quella di coordinatrice di collaborazioni internazionali. **"Era una fisica molto divertente"** Uno spirito di leggerezza, unito a una straordinaria determinazione, ha contribuito allo sviluppo del suo stile di ricerca.

L'attività di scienziata si è sempre unita ad **altre molteplici espressioni della cultura**: dalla letteratura alla poesia, dalla musica alle arti figurative che Milla svolgeva nell'ambito delle accademie di cui faceva parte, l'Accademia dei Lincei, l'Accademia Galileiana e l'Istituto Veneto di Scienze, Lettere e Arti

***"Io stimo più il trovar un vero benché di cosa leggiera che 'l disputar lungamente delle massime questioni senza conseguir verità nissuna"»***

Milla doveva sentirsi in perfetta consonanza con queste parole di **Galileo Galilei**, tanto da utilizzarle come **esordio della sua rassegna** sulla storia della scoperta di nuove particelle elementari attraverso la tecnica delle emulsioni nucleari, pubblicata su Annual Review of Nuclear and Particle Science, 52, 2002

Parole incise anche sulla medaglia commemorativa dei **400 anni del telescopio di Galileo**, celebrati durante il primo **International Workshop on Neutrino Telescopes** (adesso alla XX edizione) lanciato da Milla nel 1988



# Villa Il Gioiello Monumento Nazionale dal 1920

Ultima dimora di Galileo. Qui Galileo completò il “Discorsi e Dimostrazioni Matematiche intorno a due Nuove Scienze ”



Sebbene fosse confinato qui Galileo riceveva visite di amici e scienziati  
Durante l'ultimo periodo della sua vita passava molto tempo con Vincenzo Viviani ed  
Evangelista Torricelli seguendo le loro conversazioni di scienza con grande interesse



## INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

1 ora fa • 🌐

👏 Congratulazioni alle 10 giovani ricercatrici in fisica teorica che oggi riceveranno il premio INFN Milla Baldo Ceolin, nel corso di una cerimonia che si terrà al [GGI - Galileo Galilei Institute](#), a Firenze.



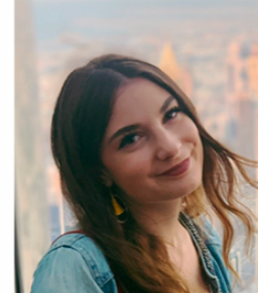
<https://home.infn.it/it/news-infn/news-comunita/4539-l-infn-assegna-il-premio-milla-baldo-ceolin-alle-migliori-neolaureate-in-fisica-teorica>

prima edizione



*Women in Theoretical Physics*

seconda  
edizione



# Women in Theoretical Physics



Si è svolta il 21 ottobre, nella Villa Galileo ad Arcetri, Firenze, la cerimonia di conferimento del Premio Milla Baldo Ceolin 2021 alle migliori neolaureate in fisica teorica. Quest'anno sono state premiate Angelica Albertini (Università di Torino), Chiara Calascibetta (Università di Roma Tor Vergata), Marienza Caldarola (Università di Padova), Sofia Maggioni (Università di Milano Bicocca) e Viviana Viggiano (Università di Bari).

Premio Milla Baldo Ceolin 2020	(prima edizione)	
Anna Balardo (Univ. Torino)	PhD Leiden U.	◆
Susanna Barsanti (Univ. Roma1)	PhD Univ. Roma1	
Erica Bertolini (Univ. Genova)	PhD Univ. Genova	
Federica Capellino (Univ. Torino)	PhD Heidelberg U.	◆
Fabiana De Cesare (Univ. Roma1)	PhD SISSA	
Clara Laviania Del Pio (Univ. Pavia)	PhD Univ. Pavia	
Federica Devoto (Univ. Genova)	PhD Oxford U.	◆
Ersilia Guarini (Univ. Bari)	PhD Bohr Inst. Copenhagen	◆
Chiara Savoini (Univ. Milano)	PhD Zurich U.	◆
Silvia Zanoli (Univ. Milano)	PhD Max Planck Monaco	◆
Premio Milla Baldo Ceolin 2021	(seconda edizione)	
Angelica Albertini (Univ. Torino)	PhD Charles Univ. Praga	◆
Chiara Calascibetta (Univ. Roma Tor Vergata)	PhD Roma Tor Vergata	
Marienza Caldarola (Univ. Padova)	PhD IFT UAM Madrid	◆
Sofia Maggioni (Univ. Milano Bicocca)	Data Scientist	
Viviana Viggiano (Univ. Bari)	PhD Univ. Bari	



# "Premio Nazionale Milla Baldo Ceolin" 2022

Alle migliori tesi di laurea magistrale nel campo della  
Fisica Teorica dell'INFN

**Eugenia Celada**  
(Univ. Bologna)

**Veronica Sacchi**  
(Univ. Pisa)

**Gaia Fontana**  
(Univ. Bologna)

**Francesca Mariani**  
(Univ. Milano Bicocca)

**Federica De Domenico**  
(Univ. Pavia)

**Alessia Stefano**  
(Univ. del Salento)

**Lavinia Paiella**  
(Univ. Roma Sapienza)

**Sara Gliorio**  
(Univ. Perugia)

**Giorgia Zagatti**  
(Univ. Ferrara)

**Nora Reinić**  
(Univ Zagabria-Padova)

