

Curriculum Vitae
MARINA TRIMARCHI

Informazioni di Contatto:

Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra
Università degli Studi di Messina, Viale F. Stagno d'Alcontres, 31 – 98166 S. Agata (Messina)
Tel: +39 090 6765451
Email: mtrimarchi@unime.it

Istruzione e Formazione:

Università degli Studi di Messina: Dottorato di Ricerca in Fisica, 2001
Università degli Studi di Messina: Laurea in Fisica V. O., 1997

Carriera Accademica:

2019 – oggi Professoressa Associata di Fisica Nucleare e Subnucleare, Università degli Studi di Messina
2016 – 2019 Ricercatrice a Tempo Determinato art 24, c.3, lett. b, L240/10, Università degli Studi di Messina
2010 – 2016 Ricercatrice a Tempo Determinato l.230/2005, Università degli Studi di Messina
2004 – 2008 Assegnista di Ricerca, Università degli Studi di Messina
2002 – 2004 Borsista Post – Doc, Università degli Studi di Messina

Attività Didattica

AA 23/24 – oggi
“Laboratorio di Fisica 3 Mod.B” – Corso di Laurea Triennale in Fisica, Università degli Studi di Messina
AA 20/21 – AA 24/25
“Fisica degli Acceleratori e loro Applicazioni”, Corso di Laurea Magistrale in Fisica, Università degli Studi di Messina
AA 17/18 – 19/20
“Laboratorio di Fisica Nucleare”, Corso di Laurea Magistrale in Physics, Università degli Studi di Messina
AA 12/13 – AA 22/23
“Fisica Nucleare con Laboratorio, mod. Laboratorio”, Corso di Laurea Triennale in Fisica, Università degli Studi di Messina
AA 12/13 – 18/19
“Introduzione all’Astrofisica”, Corso di Laurea Triennale in Fisica, Università degli Studi di Messina
AA13/14 – today
“Dinamica delle Reazioni Nucleari”, Dottorato di Ricerca in Fisica, Università degli Studi di Messina

Attività Gestionale

22 Novembre 2025 – oggi
Prorettrice alla Terza Missione presso l’Università degli Studi di Messina
12 Giugno 2024 – 21 Novembre 2025
Delegata alla Terza Missione presso l’Università degli Studi di Messina
8 Marzo 2024 – 7 Dicembre 2025
Coordinatrice del Consorzio MEDNIGHT – progetto finanziato nell’ambito della call HORIZON MSCA "European Researchers' Night 2024 - 2025"
1 Febbraio 2024 – oggi
Delegata della Magnifica Rettrice dell’Università degli Studi di Messina a presiedere la “Commissione Terza Missione” dell’Ateneo
5 Maggio 2022 – Aprile 2024
Membro della Commissione di Garanzia dell’Università degli Studi di Messina per il biennio 2022 - 2024
8 Marzo 2022 – 7 Novembre 2023

Responsabile per l'Università degli Studi di Messina del Progetto MEDNIGHT - finanziato nell'ambito della call HORIZON MSCA "European Researchers' Night 2022 - 2023"

18 Maggio 2022 – 17 Maggio 2025

Responsabile dell'Unità locale di Messina per il Progetto "ANCHISE" – finanziato nell'ambito della call PRIN2020

9 Novembre 2021 – oggi

Rappresentante dell'Università degli Studi di Messina nel Consiglio Direttivo del "Centro Siciliano di Fisica Nucleare e Struttura della Materia"

2019 – oggi

Membro della "Commissione Contributi Straordinari" dell'Università degli Studi di Messina

Affiliazione a Società Scientifiche

2024 Marie Curie Alumni Association – Associated Member

2019 Società Italiana degli Storici della Fisica e dell'Astronomia – Socia

2017 European Organization for Nuclear Research (CERN) – Associated Member

2017 Centro Siciliano di Fisica Nucleare e Struttura della Materia – Associazione Scientifica

2004 Società Italiana di Fisica – Socia

1996 Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Sezione di Catania, Associazione Scientifica

Premi e Riconoscimenti

2004 Premio di Operosità Scientifica per laureati dopo il Maggio 1997 della Società Italiana di Fisica

Partecipazione e organizzazione di Conferenze Nazionali e Internazionali

2025 2nd International Workshop "Detection Systems and Techniques in Nuclear and Particle Physics", Catania, Membro del Comitato Organizzatore

2021 107° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisica, online, Talk: "Test di Risposta di FARCOS in stabilità e temperatura"

2019 International Workshop "Detection Systems and Techniques in Nuclear and Particle Physics", Messina, Co-Chair e Membro del Comitato Organizzatore

2019 First International DMEG Workshop "Development of MRPC with Ecological Gases", Salerno, Talk: "Test of new Eco-Gas mixtures for the Multigap Resistive Plate Chambers of the EEE project"

2018 38° Congresso Nazionale degli Storici della Fisica e dell'Astronomia,, Messina, Chair e Membro del Comitato Organizzatore Locale

2018 14th Pisa Meeting on Advanced Detectors, Isola d'Elba, Poster: "Test of new ECO-Gas mixtures for the Multigap Resistive Plate Chambers of the EEE Project"

2017 International Workshop "Nuclear Reactions on Nucleons and Nuclei", Messina, Chair e Membro dell'International Advisory Committee

2017 XXIV Nuclear Physics Workshop, Kazimierz Dolny, Talk: "Study of the $78,86\text{Kr}+40,48\text{Ca}$ reactions at 10AMeV: Comparison with theoretical models"

2015 International Conference "Dark Matter, Hadron Physics and Fusion Physics", Messina, Membro del Comitato Organizzatore Locale

2013 International Symposium "Entrance Channel Effect on the Reaction Mechanism in Heavy Ion Collisions", Messina, Membro del Comitato Organizzatore Locale

Attività Editoriali

25 Febbraio 2022 – 7 April 2026

Vice Direttrice della "Messina University Press"

2020 Guest Editor della Special Issue "New Frontiers in Astroparticle Physics: from Nuclear Reactions to Multimessenger Astronomy" – Universe, MDPI

2019 Editor dei Proceedings of the International Workshop "Detection Systems and Techniques in Nuclear and Particle Physics, Journal of Physics: Conference Series, VOL.1561

2017 Editor dei Proceedings of International Workshop "Nuclear Reactions on Nucleons and Nuclei, JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES, VOL.1014

Attività di Revisore per Riviste Scientifiche

2018 - oggi Referee per Journal of Instrumentation

2017 - oggi Referee per International Journal of Modern Physics E

Parametri Bibliometrici (Fonte: SCOPUS)

Documents: 347

Citations: 3286

h-index: 31

Messina, 13 maggio 2026

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Maurizio", is written over a horizontal line.