

# ANGELA MISIANO - CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

---

- Angela Misiano
- Nata a Palizzi Marina il: 22/02/1944
- Residente in via Caserma Borrace n.7, 89124 Reggio Calabria
- Nazionalità: italiana
- Stato civile: vedova
- E.mail [angelamisiano@virgilio.it](mailto:angelamisiano@virgilio.it)
- Telefono +390965891017
- Telefono mobile +39 3428203998

## DATI PROFESSIONALI

---

- Ha conseguito la maturità classica nel luglio 1963 presso il Liceo “Tommaso Campanella di Reggio Calabria.
- Ha conseguito il 30 giugno del 1967 presso Università degli Studi di Messina la laurea in Matematica discutendo una tesi sulle “Geometrie non euclidee”.
- Nel 1968 ha conseguito l’abilitazione all’insegnamento per la matematica e la fisica.
- Vincitrice del concorso a cattedra bandito con D.M. 1969 per l’insegnamento della matematica e fisica nei Licei.
- Vincitrice del concorso a cattedra bandito con D.M. 1970 per l’insegnamento di matematica e fisica negli istituti tecnici.
- Ha frequentato con merito la Scuola di specializzazione in Didattica della fisica presso l’Università di Messina.
- Docente a contratto presso l’Università Mediterranea, dipartimento di Agraria, per l’insegnamento della disciplina Fisica nel periodo 2011-2017.
- Ha collaborato con l’Agenzia Nazionale di Firenze per la formazione dei docenti neoassunti in Astronomia e Scienze della Terra.
- Responsabile Didattica della Società Astronomica Italiana e Componente del Consiglio Direttivo.
- È stata docente nei corsi indetti dal M.P.I. per il conseguimento dell’abilitazione all’insegnamento dei docenti per le discipline Matematica e Fisica.
- Ha frequentato i corsi indetti dal Ministero della Pubblica Istruzione quale docente formatore per il Piano Nazionale di Informatica.

- Ha partecipato in qualità di docente esperto ai corsi di aggiornamento e formazione organizzato dalla Società Astronomica Italiana dall'IRRE Calabria. Per questo istituto ha pubblicato assieme ad altri il volume: **“L’astronomia nel sapere scientifico”**.
- Ha curato per l’Agenzia Spaziale europea (ESO-ESA) la traduzione degli **Esercizi di Astrofisica per i Licei**.
- Per il Ministro della Pubblica Istruzione ha curato assieme ad altri il volume: **La fisica nel piano nazionale di Informatica**.
- Ha registrato per la trasmissione RAI EDUCATIONAL le lezioni su **Geometria ed Astronomia**.
- Ha pubblicato per la rivista nazionale **“L’Astronomia”** numerosi articoli di didattica della fisica e dell’astronomia con particolare riguardo alla programmazione modulare per l’introduzione dell’Astronomia e dell’Astrofisica nel programma di Fisica.
- Nell’anno scolastico 2000 ha partecipato in qualità di docente al seminario nazionale indetto dall’Università di Cagliari sul tema: “La didattica dell’Astronomia e dell’Astrofisica: aspetti teorici e metodologie sperimentali nella scuola di specializzazione per la formazione degli insegnanti”.
- Vincitrice nel 2004 del Festival Internazionale della Scienza con il lavoro, pubblicato anche inglese, su: “Il Mediterraneo e le sue molte storie: sulla rotta di Omero”. Il lavoro ricostruisce il viaggio di Ulisse dal punto di vista scientifico.
- Relatrice alla VI Rassegna di Cultura Classica Giardini Naxos: “Figura dell’Erranza. Etica ed Estetica del Viaggio dall’Antichità alla Modernità”, 24-27 Marzo 2004.
- Ha partecipato nel 2005, in qualità di docente per l’insegnamento della Matematica e Fisica, al corso di formazione indetto dal MIUR sul tema: “La tecnica della traduzione e l’apprendimento nella scuola”.
- È stata vincitrice nel 2005 e delegata nazionale nel progetto europeo “Science on Stage nel 2005, con un lavoro sul ruolo multidisciplinare dell’Astronomia dal titolo: “Gli Occhi ed i Colori della Notte”. Un lavoro scientifico di rilettura del cielo attraverso l’arte e le letterature: italiana, latina, greca, inglese.
- Ha partecipato nel 2006 a Palermo, in qualità di docente al corso di formazione indetto dall’IRRE Sicilia sul tema: “La Polifonia della traduzione”.
- Nel 2009 ha vinto il secondo premio nazionale: “Didattica della scienza” Promosso da Confindustria e Confindustria Veneto. In collaborazione con il Ministero dell’Istruzione,

dell'Università e della Ricerca – Commissione Sviluppo Cultura Scientifica e Tecnologica. Conferenza dei Presidi delle Facoltà di Scienze – Associazione Italiana Editori – Associazione Nazionale Presidi con il lavoro: “Il Cielo rubato: gli occhi della notte” Un percorso sperimentale tra emozioni e scienza sul problema dell'inquinamento luminoso.

- Nel 2012 ha vinto, per la seconda volta, il secondo premio nazionale “Didattica della scienza” Promosso da Confindustria e Confindustria Veneto. In collaborazione con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Commissione Sviluppo Cultura Scientifica e Tecnologica – Conferenza dei Presidi delle Facoltà di Scienze – Associazione Italiana Editori – Associazione Nazionale Presidi con il lavoro: “Scienza e Profezia”. Un percorso multidisciplinare di inserimento dell'astronomia ed astrofisica nella curricularità”.
- Ha partecipato, al Groupe International de Recherche sur l'Enseignement de la Physique (Udine (1995) alla sezione: “Special Aspects: Secondary Education “con il lavoro didattico: The Freedericksz transition, or the interaction between an electric field and an elastic fluid. Il lavoro è stato riportato nella pubblicazione degli atti.
- Ha partecipato in qualità relatrice al convegno conclusivo del corso di aggiornamento per docenti sul tema: “L'Astronomia nell'arte e nella letteratura” presso la scuola Mario Zippilli di Teramo (nov. 2011).
- Dal 1967 al 1973 è stata docente, a tempo indeterminato, per l'insegnamento della matematica e fisica nei licei Scientifici. Dal 1973 al 2009 docente di ruolo sempre nella classe di concorso matematica e fisica.
- Ha ricevuto dalla Provincia di Reggio Calabria, oggi Città Metropolitana, l'incarico di dirigere il “Planetarium Pythagoras” presso il quale tiene anche lezioni rivolte agli allievi di ogni ordine e grado ([www.planetariumpythagoras.com](http://www.planetariumpythagoras.com)).
- Da 27 anni è coordinatrice, assieme al dott. Fabrizio Mazzucconi (astronomo di Arcetri), della scuola estiva di astronomia indirizzata alla formazione in Fisica ed Astronomia dei docenti ed organizzata con il Ministro della Pubblica Istruzione che si tiene a Stilo, Provincia di Reggio Calabria.
- Dal 2005 al 2012 ha diretto **la Scuola estiva di fisica ed astronomia** indirizzata alla formazione dei docenti ed organizzata con il Ministro della Pubblica Istruzione a Saltara (Pesaro-Urbino).
- Responsabile del laboratorio di didattica delle scienze e

dell'Astronomia in particolare del Laboratorio Pitagora della Sezione Calabria della Società Astronomica Italiana.

- È stata componente il gruppo di lavoro Progetto Lauree Scientifiche dell'Università della Calabria.
- Dal 2008 ad oggi è componente il comitato nazionale per le Olimpiadi Italiane di Astronomia
- Ha partecipato dal 2003 al 2012 in qualità di docente e di tutor ai progetti PON e POR indirizzati sia agli allievi che alla formazione dei docenti.
- Dal 1984 al 2009 (anno in cui è entrata in quiescenza) è stata docente presso il liceo Scientifico "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria in questa scuola è stata
  - Collaboratrice dell'ufficio di presidenza con delega alle attività culturali e segretaria del collegio;
  - Responsabile del laboratorio di astronomia;
  - Coordinatrice dei consigli di classe;
  - Referente per la dimensione Europea dell'insegnamento;
  - È stata membro del Consiglio d'Istituto del Liceo e componente la giunta esecutiva;
  - È stata componente il consiglio scolastico distrettuale N°31 (Reggio – Cardeto);
  - Componente il Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione (CNPI);
  - Membro supplente del Consiglio di disciplina del Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione (CNPI);
  - Nel 2013 PREMIO "O NOSTOS" dell'Associazione culturale Ellenofona "*Paleaghenea*". "Per il fondamentale contributo dato allo sviluppo civile, culturale, sociale ed economico della nostra Terra"
  - Nel 2020 è stata premiata con il San Giorgio d'oro-Città di Reggio Calabria
  - Nel 2020 Premio Nazionale Eccellenze del Territorio Associazione BIESSE
  -

---

- **CONOSCENZE INFORMATICHE**

Microsoft Office Word XP, Microsoft Office Excel XP, Microsoft Windows XP, Microsoft Power Point. Ha seguito come discente i corsi Pon relativi all'informatica attivati dal Liceo, ha svolto la funzione di Tutor nel PON Tecnologia e Didattica attivato nel 2006-.2007 dal Liceo. Ha seguito il corso di formazione per il Piano Nazionale d'Informatica. È docente nei corsi in cui si attua la

sperimentazione PNI,

---

#### LINGUE STRANIERE

---

Sufficiente conoscenza della lingua francese scritta e orale.  
Conoscenza elementare della lingua inglese.

#### ONOREFICENZE

---

- Conferimento del San Giorgio d'Oro dalla Città di Reggio Calabria nel 23 aprile 2021.
  
- Insignita del titolo di Ufficiale della Repubblica per meriti culturali dal Presidente della Repubblica, On. Sergio Mattarella nel Giugno 2022.
  
- 
  
- Conferimento della Cittadinanza onoraria del Comune di Palizzi il 24 agosto del 2023

**Si autorizza al trattamento dei dati personali.**

Reggio Calabria, lì 21.09.2023

Prof.ssa Angela Misiano

