

CURRICULUM VITAE di **ANTONIO CESARE MARINI**

DATI ANAGRAFICI

Nome e cognome: Antonio Cesare Marini

CURRICULUM STUDIORUM

Diplomato presso il Liceo Scientifico "A. Einstein" di Teramo nel luglio 1980

Laureato in Fisica dicembre 1986 presso l'Università degli Studi di Perugia

Corsi di perfezionamento in Fisica degli Stati Aggregati presso l'Università degli Studi di Perugia negli Anni Accademici 1986/87-1987/88- 1988/89- 1989/90

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

Formazione organizzata da CISCO "Docenti Connessi e Sicuri"

Formazione organizzata dalla casa editrice Zanichelli "Insegnare nella scuola digitale"

Formazione organizzata dal Liceo Scientifico "G. Alessi" utilizzo piattaforma GSuite

INFN – Sezione di Perugia, "International cosmic day", novembre 2019

53° Congresso Nazionale AIF "Fisica, strumenti per pensare", novembre 2019

I.I.S. Leonardo da Vinci, Umbertide. "Formazione Animatori Digitali Modulo 1. Giugno 2017

Ministero Istruzione - IIS "G. Bruno", "Fisica per i Licei Scientifici", novembre 2016

Ministero Istruzione – ITIS Galileo Galilei, Roma - Incontro tecnico per sperimentare la calcolatrice grafica. Aprile 2016.

Scuola Nazionale di Fisica Moderna per Insegnanti – SNFMI – IDIFO5 presso Università di Udine. 60 ore di corso pari a 6 CFU.

DIESSE – Didattica e Innovazione Scolastica. "Una compagnia di insegnanti all'opera", marzo 2004

DIESSE – Didattica e Innovazione Scolastica. "Riforma della scuola: ed ora gli insegnanti", marzo 2003

DIESSE – Didattica e Innovazione Scolastica. “Insegnanti professionisti? Una realtà possibile”, marzo 2002

Provveditorato agli Studi di Perugia – ITC Vittorio Emanuele II – “Prevenire è possibile”, novembre 1996

Università degli studi di Perugia, Incontri Periodici di Aggiornamento di Matematica, giugno 1997.

Liceo Scientifico Statale Assisi, “Riflessioni sui metodi e sui contenuti PNI”, 1997

Liceo Scientifico Statale Assisi, “Accoglienza insegnanti biennio”, 1997

I.T.F.S. Giordano Bruno, “Corso di aggiornamento alla generazione di multimediali”, 1997

ALTRI TITOLI ED INCARICHI

Abilitato per la classe di concorso A020 - Fisica a seguito di superamento di concorso ordinario (1990).

Abilitato per la classe di concorso A027 - Matematica e Fisica a seguito di superamento di concorso ordinario (1990).

Abilitato per la classe di concorso A026 Matematica a seguito di superamento di concorso ordinario (1990).

Abilitato per la classe di concorso A040 Elettronica a seguito di superamento di concorso ordinario (1990).

Formatore ed esaminatore al corso abilitante per docenti Matematica e Fisica A027 indetto nell’A.S. 2000.

Responsabile del progetto di autoaggiornamento per l'insegnamento della Fisica Moderna, promosso dal Liceo Scientifico “G. Alessi” nell' A.S. 2005/2006.

Referente del progetto Lauree Scientifiche in Fisica dal 2005 ad 2020 per il Liceo Scientifico “G.Alessi”.

Referente per il Liceo del progetto International Masterclasses hands on Particle Physics fino al 2020.

Responsabile dei Laboratori di Fisica ed Informatica del Liceo Scientifico “G. Alessi” fino al 2020.

Animatore Digitale del Liceo Scientifico “G. Alessi” fino al 2020.

Tutor interno PCTO (Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento).

Coordinatore Dipartimento Matematica e Fisica Liceo "G. Alessi" fino al 2023.

ITER LAVORATIVO

Culture delle Materie "Fisica II", "Fisica III", "Misure Elettriche" ed "Elettroacustica" negli anni accademici 1988/89-1990/91 presso l'Università degli Studi di Perugia Facoltà di Ingegneria.

Borsa di studio di 12 mesi, dal 1 novembre 1991, dell'Istituto di Acustica del C.N.R. – Roma.

Contratto di lavoro autonomo a tempo determinato, dal 1 aprile 1990 al 31 marzo 1992, stipulato con l'Università degli Studi di Perugia presso la Cattedra di Fisica della Facoltà di Ingegneria.

Supplente temporaneo di Elettronica e Telecomunicazioni, Matematica e Fisica presso varie scuole superiori negli anni scolastici 1988/89-1990/91.

Professore a Contratto per i corsi di "Fisica I" e di "Fisica II" del Corso di Diploma Universitario in Ingegneria Aerospaziale della Facoltà di Ingegneria di Perugia nell'anno accademico 1992/93.

Docente di ruolo in Matematica e Fisica dal 1 settembre 1992. Incarico che ricopre a tutt'oggi.

Contratto di diritto privato di lavoro autonomo con l'Università degli Studi di Perugia per potenziamento dei servizi didattici per studenti del I anno materie di base SSD MAT/03 e MAT/05 negli A.A. 2019/20; 2021/22; 2022/23; 2024/25; 2025/26.

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Non linear electroacoustic interaction between a bias electric field and acoustic Lamb modes ... J. Appl. Phys. 1 August 1988
2. Study of aggregation in water-n-butoxyethanol solutions by dielectric relaxation measurements. Chemical Physics Letters 28 august 1992

3. Dielectric properties of water in region of hydrophobic hydration, the water-2-butoxyethanol system. Conference Proceeding Vol. 43 SIF Bologna 1993
4. Dielectric relaxation in water-ter-buthanol mixture. The water rich region. J. Chem. Phys. 99 -15 November 1993
5. Misura della costante dielettrica di liquidi nell'intervallo di frequenza 3Mhz-3Ghz. IX RiNEm
6. Dielectric relaxation of aqueous solution of monoalcohols. 12th General Conference of the Condensed Matter Division – Praha 6-9 April 1992
7. Experimental method for investigation the acoustic transmissivity of fluid-loaded elastica plates. Acoustic Letters Vol. 15, No. 1, 1991

F.to

Antonio Marini