|  |
| --- |
| Formato europeo per il curriculum vitae  11 |

|  |
| --- |
| Informazioni personali |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome |  | **TORTORIELLO FRANCESCO SAVERIO** |
| Indirizzo |  | **VIA VALAGARA ,1, 83100, Avellino, Italia** |
| Telefono |  | **0825 23093 cell. 3206127087** |
| Fax |  |  |
| E-mail |  | **fstortoriello@unisa.it** |
| Nazionalità |  | Italiana |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Data di nascita |  | 30 gennaio 1964 |

|  |
| --- |
| Esperienza lavorativa |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2008/09 ad oggi |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno – Dipartimento di Matematica |
| **•** Tipo di impiego |  | Ricercatore Universitario Confermato Sett. MAT/04 – Storia e Didattica della Matematica |
|  |  |  |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2010/11 ad oggi |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno –Dipartimento di Scienze della Formazione |
| • Tipo di impiego   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 2004/05 | | **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Tecnico Industriale Statale “Focaccia”Via Monticelli,1 – Salerno | | **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione | | **•** Tipo di impiego |  | Docente del modulo formativo in “***Matematica***”del corso IFTS per “Tecnico Superiore per il Monitoraggio e la gestione del Territorio e dell’Ambiente” approvato dalla Regione Campania nell’ambito del Piano Regionale IFTS 2003-2004 | |  | Docente titolare dell’insegnamento di “**Matematiche elementari da un punto di vista superiore**”.  Maggio 2014-Febbraio 2015  USR Campania, in Via S.Giovanni in Corte n.7, 84084 Napoli  Dipartimento di Matematica - Università di Salerno  Formatore e docente nell’ambito del progetto “**USR Campania OCSE 2015 Obiettivo 500: “Sviluppo di competenze logico-linguistiche in ambito matematico**” con l’obiettivo d’innalzare il livello di competenze dei quindicenni campani con particolare attenzione alle competenze logiche matematiche |
| • Date (da – a) |  | Anno Scolastico 2009/10 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  Tipo di impiego |  | Liceo Classico Colletta di Avellino  Esperto Senior Pon modulo 5 obiettivo C azione 4Matematica di Eccellenza |
| • Date (da – a) |  | Anno accademico 2008/09 ad oggi |
| • Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno - Dipartimento di Farmacia |
| • Tipo di impiego |  | Docente dell’insegnamento titolare del corso di “**Matematica**” |
|  |  |  |
|  |  |  |
| • Date (da – a) |  | Anno accademico 2008/09 ad oggi |
| • Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno - Dipartimento di Ingegneria Meccanica |
| • Tipo di impiego |  | Docente titolare dell’insegnamento del corso di “**Matematica 2**” |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2002/03 – Anno accademico 2007/08 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno – Dipartimento di Farmacia |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente a contratto dell’insegnamento di “**Matematica**” |
|  |  |  |
| • Date (da – a) |  | Anno accademico 2013/14 |
| • Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno . |
| • Tipo di impiego |  | Docente per l’abilitazione dei Percorsi Abilitanti Speciali PAS Classe di Abilitazione A048 Matematica Applicata . |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2005/06 – Anno accademico 2007/08 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno . |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente a contratto dell’insegnamento di “***Matematiche elementari da un punto di vista superiore***” presso la Facoltà di Scienze della Formazione . |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2005/06 – Anno accademico 2006/07 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi della Basilicata |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente a contratto dell’insegnamento di “***Laboratorio di Matematica 1***” afferente al C.di L. Specialistica in Scienze e Tecnologie Alimentari presso la Facoltà di Agraria . |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2005/06 – Anno accademico 2006/07 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi Telematica “Gugliemo Marconi” . |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente a contratto dell’insegnamento ufficiale di “**Analisi Matematica**” presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate ”. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2006/07 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno – Scuola di Specializzazione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente dell’insegnamento di “**Laboratorio per la progettazione dell’attività didattica nell’Area disciplinare A047 – Matematica** ” nell’ambito della Scuola di Specializzazione per gli insegnanti indirizzo matematico , fisico e informatico |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2000/01 – Anno accademico 2008/09 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi della Basilicata – Scuola di Specializzazione all’Insegnamento |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente degli insegnamenti di “**Laboratorio di educazione matematica e nuove tecnologie 1**” e “**Laboratorio di educazione matematica e nuove tecnologie 2“** nell’ambito della Scuola di Specializzazione per gli insegnanti indirizzo matematico, fisico e informatico |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2005/06 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno – Scuola di Specializzazione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente dell’insegnamento di “***Laboratorio di didattica della matematica applicata 3***” nell’ambito della Scuola di Specializzazione per gli insegnanti indirizzo matematico , fisico e informatico |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2003/04 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno – Scuola di Specializzazione all’Insegnamento |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente dell’insegnamento di “**Laboratorio di Didattica della Matematica 2**” nell’ambito della Scuola di Specializzazione per gli insegnanti indirizzo matematico , fisico e informatico |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2001/02 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Napoli – Scuola di Specializzazione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente dell’insegnamento di “**Laboratorio di matematica applicata 2**” nell’ambito della Scuola di Specializzazione per gli insegnanti indirizzo matematico , fisico e informatico |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2004/05 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Scienze della Formazione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente del corso integrativo dell’insegnamento ufficiale di “Didattica della matematica” (Corso di studio in Scienze della Formazione primaria) dal titolo “**Algoritmi elementari del calcolo aritmetico e algebrico**” |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2002/03 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno- Facoltà di Ingegneria |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente di un corso Progetto Schola per l’insegnamento di **Matematica I** (c.l.t. Ingegneria Meccanica) presso la facoltà di Ingegneria |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno accademico 2000/01 |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Università degli Studi di Salerno- Facoltà di Scienze |
| **•** Tipo di impiego |  | Collaboratore didattico presso la cattedra di **Analisi 1** del corso di laurea in Informatica presso la Facoltà di Scienze |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 2004/05 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Tecnico Industriale Statale “Focaccia”Via Monticelli,1 – Salerno |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente del modulo formativo in “***Matematica***”del corso IFTS per “Tecnico Superiore per il Monitoraggio e la gestione del Territorio e dell’Ambiente” approvato dalla Regione Campania nell’ambito del Piano Regionale IFTS 2003-2004 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 2001/02 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Magistrale Imbriani “Via Pescatori, 155 – Avellino |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente del modulo formativo in “***Matematica di base***” del corso IFTS per “Esperto di progettazione e sviluppo di applicazioni interattive e software matematico ” approvato dalla Regione Campania nell’ambito del Piano Regionale IFTS 2000-2001 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 2001/02 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Magistrale Imbriani Via Pescatori, 155 – Avellino |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente del modulo formativo in “***Modelli matematici e simulazione***” del corso IFTS per “Esperto di progettazione e sviluppo di applicazioni interattive e software matematico ” approvato dalla Regione Campania nell’ambito del Piano Regionale IFTS 2000-2001 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 2001/02 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Magistrale Imbriani Via Pescatori, 155 – Avellino |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente del modulo formativo in “***Matematica computazionale***” del corso IFTS per “Esperto di progettazione e sviluppo di applicazioni interattive e software matematico ” approvato dalla Regione Campania nell’ambito del Piano Regionale IFTS 2000-2001 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 2001/02 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Tecnico Industriale Statale “F.Cassola”Via Lanzillotti – Ferrandina (MT) |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente esperto nel corso di aggiornamento “ **Per un insegnamento/apprendimento rinnovato della geometria nella scuola della riforma**” |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 1993/94 – Anno scolastico 2007/08 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Magistrale Imbriani Via Pescatori, 155 - Avellino |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Docente di ruolo di Matematica e Fisica ( classe A049) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 1992/93 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto Magistrale Frigento |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Supplente di Matematica e Fisica ( classe A049)- Nomina del Provveditore |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 1991/92 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Liceo Scientifico Mancini Via De Conciliis |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Supplente di Matematica e Fisica ( classe A049)- Nomina del Provveditore |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 1989/90- Anno scolastico 90/91 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Liceo Scientifico Mancini –Via De Conciliis Sede di Lauro |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Istruzione |
| **•** Tipo di impiego |  | Supplente di Matematica e Fisica ( classe A049)- Nomina del Provveditore |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Date (da – a) |  | Anno scolastico 1988/89 |
| **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Via De Conciliis |
| **•** Tipo di azienda o settore |  | Liceo Scientifico Mancini |
| **•** Tipo di impiego |  | Supplente di Matematica e Fisica ( classe A049)- Nomina del Preside |
| **•** Principali mansioni e responsabilità |  |  |

|  |
| --- |
| Istruzione e formazione |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | Anno accademico 1981/82 – Anno accademico 1985/86 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Università degli Studi di Salerno . |
| • Qualifica conseguita |  | Laurea in Matematica |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | Anno 1993 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Ministero della Pubblica Istruzione |
| • Qualifica conseguita |  | Abiltazione all’insegnamento per le classi Matematica (A047) , Matematica Applicata (A048) e Matematica e Fisica ( A049) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Madrelingua |  | **ITALIANA** |

|  |
| --- |
| Altre lingua |

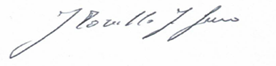
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **INGLESE** |
| **•** Capacità di lettura |  | buono |
| **•** Capacità di scrittura |  | buono |
| **•** Capacità di espressione orale |  | buono |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Capacità e competenze relazionali |  | Partecipazione a convegni con comunicazione:  -Convegno nazionale Mathesis F.S.Tortoriello ,R.Cavaliere, V.Martuscelli, S. Salerno “***Una proposta innovativa per la didattica delle materie scientifiche mediante il supporto dei Computer Algebra System”*** , Caserta ‘97  - Convegno nazionale Mathesis- F.S.Tortoriello , R.Cavaliere : “***Studio delle funzioni al calcolatore : un package in Mathematica 3.0”***, L’Aquila 98  - Convegno nazionale Mathesis - F.S.Tortoriello, R.Cavaliere , M.Marsella : “***La matematica in rete”***, Teramo 99  - Convegno nazionale Mathesis – F.S.Tortoriello: ”***Le scuole di specializzazione”*** – Barletta 2000  - Convegno Mathesis di Salerno – Università degli Studi di Salerno “Geometria: tradizioni e Rinnovamento” – bilancio di fine secolo e prospettive per l’insegnamento F.S.Tortoriello : ***La didattica della geometria* –** Salerno 2000  - Convegno “Logica, linguaggio e didattica della matematica 2010” - Università degli Studi di Salerno “***Il paradigma della logica , problem solving e la risoluzione di triangoli . Il programma Geologic*** Salerno 2010  - Convegno nazionale UMI  ***Il programma Geologic: una sperimentazione didattica per la risoluzione dei triangoli*** *-* Bologna 2011  - Convegno “ **L’informatica nei programmi di matematica della scuola secondaria di secondo grado”** – Facoltà di Architettura - Università degli Studi di Napoli ( *Scuola- Istituzioni nella formazione docenti* ) - Napoli 2011 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Capacità e competenze organizzative  presso enti |  | -Presidente del **Consorzio Universitario CIRPU** di Avellino da 2007 ad oggi  -Direttore del **Museo per la Matematica “Il Giardino di Archimede**” di Avellino dal 2010 ad oggi  - Direttore del **LiMat - Centro di ricerca in didattica della matematica per il Liceo Matematico**  - Gruppo di Staff del **Museo – Laboratorio di didattica della matematica** presso il Dipartimento di Matematica Università degli Studi di Salerno   |  |  | | --- | --- | |  |  |   - Direttore del **Geogebra Institute di Salerno** presso il Dipartimento di Matematica – Università degli Studi di Salerno da gennaio 2014  - Coordinatore del progetto “**Numero ergo sum: competenze matematiche in una dimensione europea”** presentato alla Regione Campania dall’Università degli Studi di Salerno per la presentazione di progetti di ricerca-azione nell’ambito della valutazione degli apprendimenti degli studenti campani in literacy e numeracy  - Responsabile delle Palestre Estiva e Invernale di Matematica presso il Comune di Bagnoli Irpino (AV) località Laceno per la preparazione a gare matematiche  - Componente del Comitato Organizzatore del Convegno *“****Logica, linguaggio e didattica della matematica*** *2010”*  - Università degli Studi di Salerno  - Componente del Comitato Organizzatore del Convegno *“****Fare Matematica nella Scuola di tutti*** *2013”*  XXXI Convegno UMI-CIIM Salerno  - Coordinatore scientifico del Corso di Formazione per “***Operatori Museali per la Divulgazione della Matematica*”** tenuti presso il Museo per la Matematica di Avellino con il patrocinio del *Dipartimento di Matematica* dell’Università degli Studi di Salerno.  - Coordinatore scientifico del Corso di formazione per docenti “***Matematica in continuità***” presso l’ITIS di Avellino  - Membro del CTS del ***Forum Internazionale Mediterraneo dei Giovani*** organizzato dalla Regione Campania rivolto a studenti universitari, dottorandi e ricercatori delle università dell’intera area euro-mediterranea  - Commissario agli esami di Stato abilitanti dei corsi di specializzazione per il conseguimento dell’abilitazione all’insegnamento secondario per l’indirizzo Fisico-Informatico-Matematico SISS Campania anno 2006  -Dal 16/09/01 al 23/05/05 è stato in posizione di comando ( D.D. n.2270 del 14/09/01 - area generale di coordinamento affari generali, gestione e formazione del personale) presso l’assessorato ai Rapporti con i Paesi del Mediterraneo della Regione Campania effettuando, tra l’altro, studi e ricerche sui rapporti tra le varie istituzioni scolastiche campane e quelle di altri paesi mediterranei. Nel settore della didattica e storia della matematica ha curato per l’assessorato le seguenti iniziative:   * + Campionati Mediterranei di Matematica (Università degli Studi di Salerno – Dipartimento di Matematica e Informatica- delibera G.R. n.6458 del 30/12/02)   + Progetto di realizzazione di un Interactive Science Centre presso l’Università Al Quids di Gerusalemme (Città della Scienza- delibera G.R. n.2534 del 30/12/04)   + “Un ponte sul Mediterraneo : Leonardo Pisano, la scienza araba e la rinascita della matematica in Occidente (Università degli Studi di Napoli – L’Orientale nell’ambito del progetto “Costruzione di una cittadinanza Euromediterranea - delibera G.R. n.2534 del 30/12/04)   - Responsabile UORM (Unità Operativa Regionale Mediterranea) della Regione Campania - Assessorato ai Rapporti con i paesi del Mediterraneo Anni 2004-06 |
| Capacità e competenze organizzative  *Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.* |  | --Inserito nella **Banca Dati Esperti MIUR** sulle tematiche inerenti le indagini nazionali e internazionali per la valutazione delle competenze di giovani e adulti presenti nel sistema di istruzione e formazione(ambito matematico) Decreto AOODGAI/5071 del 12/10/2009  -E’ stato tra i responsabili del progetto transazionale ‘Leonardo’ finanziato dalla comunità europea per l’anno 2004/05 MATTIA “***Mathematical training by means of internet application”***  -E’ stato tra i responsabili del progetto transazionale ‘Leonardo’ finanziato dalla comunità europea per l’anno 1999/00 di diffusione del TIMANMA “***Training in Mathematichs and Applications : New and Method Approach”***  -E’ stato tra i responsabili della compilazione e della diffusione del Cd multimediale ***MATEACHER 1.0- An innovation for learning Mathematics –***progetto cofinanziato dalla Comunità Europea settore Education and Culture  -Responsabile Mathesis del corso di aggiornamento Mathesis destinato a docenti di scuola elementare (autorizzato per l’anno scolastico 1998/99 dal Provveditore agli Studi di Avellino prot.9112/1 del 9/11/98) “***Lo sviluppo delle capacità matematiche del bambino ”***( Direttore dott.ssa Rosalia Veno)  -Direttore del corso di aggiornamento Mathesis destinato a docenti di scuola media di I e II grado (autorizzato per l’anno scolastico 1998/99 dal Provveditore agli Studi di Avellino prot.9112/3 del 9/11/98) “***Nuovi itinerari di insegnamento della matematica***”  -Direttore del corso di formazione Mathesis, per l’anno scolastico 1999/2000, destinato a docenti ed alunni di scuola media di II grado “***L’Importanza della matematica nello studio della storia e della filosofia”***  - Commissario per l’abilitazione dei Percorsi Abilitanti Speciali PAS Classe di Abilitazione A048 Matematica Applicata anno 2014  -Commissario agli esami di Stato abilitanti dei corsi di specializzazione per il conseguimento dell’abilitazione all’insegnamento secondario per l’indirizzo Fisico-Informatico-Matematico SISS Campania anno 2006  -Tra i fondatori e promotori della rivista di matematica on line Mathnews  -Responsabile dal 1998 al 2006 per la provincia di Avellino **dei Campionati Internazionali di Giochi Matematici dell’Università Bocconi** di Milano  -E’ stato tra i responsabili del progetto **“Esperto di progettazione e sviluppo di applicazioni interattive e software matematico** “approvato dalla Regione Campania nell’ambito del Piano Regionale IFTS 2000-2001  -E’ stato tra gli organizzatori e coordinatori scientifici del convegno “ ***La corrispondenza epistolare tra matematici italiani dall’unità d’Italia al novecento”***- Istituto Italiano per gli Studi Filosofici – Napoli - 2002 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pubblicazioni |  | **Pubblicazioni di storia della matematica, didattica e divulgazione :**  - F.S. Tortoriello “***Caro vecchio Enriques***" n.32 Lettera Pristem , 1999  - F.S.Tortoriello : “***Esistiamo anche noi****!*” n.35 Lettera Pristem , 2000  - F.S.Tortoriello :***La corrispondenza tra Roberto Marcolongo e Guido Castelnuovo sulla relatività*-** in “La Corrispondenza Epistolare tra Matematici Italiani dall’Unità d’Italia al Novecento”- Vivarium Napoli 2004  - A cura di F.Palladino, N.Palladino con la collaborazione di F.S.Tortoriello : “***Dalla Moderna Geometria” alla “Nuova Geometria Italiana***” lettere di Sannia, Segre, Peano, Castelnuovo, D’Ovidio, Del Pezzo, Pascal e altri a Federico Amodeo. Ed.Olschki 2006.Firenze  - F.S.Tortoriello: ***Einstein’s Variational Approach to the Space Time Geometry*** Mathematical Method, Physical Models and Simulation in Science & Technology 2006  - Coppola-Gerla-Tortoriello: ***Cercare una dimostrazione del teorema di Cantor- Bernstein***. Periodico di Matematiche, N. 3 Set-Dic. 2010 Vol. 2 Serie XI - Anno CXX, p. 115-125 ISBN-1582-8832  - C. Coppola - G.Gerla- F.S. Tortoriello, ***Ancora due dimostrazioni del Teorema di Cantor-Bernstein***, Periodico di Matematiche, N. 1 Gen-Apr. 2011 Vol. 3 Serie IX - Anno CXXI, p. 81-89 ISBN-1582-8832  -G. Gerla, F.S. Tortoriello, ***Problem-solving,logica e triangoli con Mathematica*** *,* L’educazione matematica n. 2/2011  U. Dello Iacono, F.S.Tortoriello**, *Il paradigma della logica , problem solving e la risoluzione di triangoli . Il programma Geologic*** , nel volume “Logica, linguaggio e didattica della matematica, *Franco Angeli Editore*, 2011);  F.S.Tortoriello, ***L’Infinito matematico in Leopardi*** Rivista Archimede 2011/3 anno LXIII, pp.135-140, ISSN 0390-5543  U. Dello Iacono, F.S.Tortoriello - ***Il programma Geologic*** *.* Scaricabile gratuitamente dal sito:www.dipmat.unisa.it/people/gerla/www/  F.S.Tortoriello, ***L’Infinito matematico in B.Croce*** *: un approccio meta cognitivo.* Rivista Archimede 2012/2 anno LXIV, ISSN 0390-5543  F.S.Tortoriello, ***Schopenhauer e la didattica della matematica*** Rivista Archimede 2014/2 anno LXVI, ISSN 0390-5543  F.S.Tortoriello,, **Nietzsche e la matematica dionisiaca** Rivista ARCHIMEDE. Vol. 2. Pag.82-87  G. Gerla, F. S. Tortoriello***, On the impossibility to add and multiply,*** Quaderni di ricerca in Didattica (Mathematics) , Vol. 25, 2016.  P. Maroscia, C. Toffalori, F.,S., Tortoriello, G., Vincenzi, **Matematica e Letteratura**. UTET, 2016  G., Anatriello, Giuseppina; Tortoriello, Francesco Saverio; Vincenzi, Giovanni, **On an assumption of geometric foundation of numbers**, International Journal of Mathematcal Education in Science and Technology, Vol. 47 (3), 2016 .  R., Capone; C., Coppola; U. Dello Iacono, ; F. S. Tortoriello, **Competenze matematiche in una dimensione europea** - il progetto Numero Ergo Sum. Franco Angeli , 2017  F. S. Tortoriello; G., Vincenzi, **Postmodern Modernity of Nietzsche in Didactics of Mathematics**, Quaderni di Matematica, Vol. 29. 2017  R., Capone; E., Rogora; F. S. Tortoriello, **La Matematica come collante culturale nell'insegnamento**, Matematica, cultura e società. Vol. 2. Pag.1-12 , 2017  L., Branchetti; R., Capone; F. S. Tortoriello, **Un’esperienza didattica half-flipped in un ambiente di apprendimento SCALE-UP** Annali Online della didattica e della formazione docente Vol. 14. Pag.355-371, 2017  E.Florio, L.Maierù, F. S. Tortoriello, **Literature, Mathematics, Science, and Life: an example of possible dialogue**, Quaderni di ricerca in Didattica (Mathematics), Vol. 27, 2017  **Altre pubblicazioni:**  - G.Iovane, E. La Serra , F.S.Tortoriello : ***Stochastic self-similar and fractal universe-*** Chaos,Solitons & Fractals 2004.  - G.Iovane, F.S.Tortoriello :***Ottica e gravitazione a confronto :guide d’onda e lenti gravitazionali per spiegare Quasar e Twin*** Archeologia e Storia" 1.1, pagg. 67-72, 2003.  - G.Iovane, F.S.Tortoriello : ***IS(Iris Security)*** NIDAYS-National Instruments Spring 2003  - C.Cattani, E.La Serra, F.S.Tortoriello : ***Spline-wavelet factorization for evolution operator*** Journal of Interdisciplinary Mathematics.Vol 7 (2004)  - G.Iovane, Chinnici, F.S.Tortoriello : ***Multifractals and El Naschie E-Infinity Cantorian Spacetime*** sottomesso a Chaos,Solitons & Fractals ( 2007)  **Traduzioni**  ***-Cinderella- Software di Geometria Interattivo*** Sprinter Italia (con S. Rossetto e B. Artico)  “-C.Boyer : “***La storia del calcolo”* .** Ed. Bruno Mondadori. Milano  **Testi**  -R.Cavaliere-F.S.Tortoriello “***Mathematica:non solo numeri***”Aracne 2005  -G.Iovane- F.S.Tortoriello “***Frattali e geometria dell’universo***” Aracne 2005  - A.Nigrelli-F.S.Tortoriello ***“ Croce , la scienza, la matematica”*** Rubbettino 2007 |

Firma .



***Il sottoscritto dichiara, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del D.P.R. 445/2000, che quanto riportato nel presente documento è rispondente a verità***

Firma

