

CURRICULUM VITAE

GIANLUIGI FILIPPELLI

INFORMAZIONI PERSONALI

2 Febbraio, 1977, Cosenza, Italia
Cittadinanza: italiana
Via privata Battista De Rolandi n.15, 20154, Milano, Italia,
20154, Milano, Italy
Cell: +39-3392315618
e-mail: gianluigi.filippelli@gmail.com

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Attività' didattiche e divulgative

- Mag 2017-present Borsa di studio presso l'Osservatorio Astronomico di Brera per il rinnovo e la gestione del portale di didattica e divulgazione EduINAF, ora diventato magazine online.
Compiti svolti: gestione tecnica del sito sviluppato con il CMS Wordpress con competenze di amministrazione (gestione del tema, del codice, delle utenze); gestione editoriale (revisione e programmazione dei contenuti; redazione diretta di contenuti; caporedattore centrale)
- Apr 2006-present Redattore presso *Lo Spazio Bianco*, magazine on-line (piattaforma Wordpress)
- Mar 2017-present Collaborazione con il sito *Mathematics in Europe* della European Mathematical Society (piattaforma Wordpress)
- Lug 2014 (2 sett) Scrittura di esercizi di fisica per un libro di testo della Mondadori Education
- Giu 2011-Giu 2012 Instructional designer¹ per le Olimpiadi Italiane dell'Astronomia presso l'Osservatorio Astronomico di Brera (INAF), Milano
- Ott 2010-Gen 2011 Stage in e-learning presso l'Osservatorio Astronomico di Brera (INAF), Milano

¹Figura del campo dell'e-learning con le competenze di progettazione e realizzazione di unità' didattiche e piattaforme VLE

- Gen 2009-Dic 2011 Collaborazione con il network *Blogosfere* per il blog di divulgazione scientifica *Science Backstage*² (piattaforma Typepad)
Altri blog scientifici: *DropSea* (it) | *Doc Madhattan* (en)
- Apr-Mag 2007 Attività didattiche presso il Liceo Scientifico *G.B.Scorza*, Cosenza: presentazione di alcuni esperimenti e realizzazione di schede multimediali. Progetto "Lauree scientifiche" dell'INFM in collaborazione con l'Università della Calabria
- 2006-2007 Corso di esercitazione di Calcolo 2 (Analisi 2) per il Dipartimento di Ingegneria dell'Università della Calabria.
- Mar 2004 Guida e performer per la mostra interattiva *Semplice e Complesso* realizzata dall'INFM presso l'Università della Calabria.
- Mag 2002 Realizzazione di pagine web relative alla misura del tempo di vita del leptone μ^3 per il gruppo di alte energie del Dipartimento di Fisica dell'Università della Calabria.
- Link siti citati <http://www.lospaziobianco.it/author/Gianluigi-Filippelli/>
<http://mathematics-in-europe.eu/?author=24>
<http://dropseaofulaula.blogspot.com/>
<http://docmadhattan.fieldofscience.com/>

Insegnamento nelle scuole

- Feb-Mar 2017 Supplenza di matematica presso l'ITIS *Feltrinelli*, Milano
- Gen-Feb 2017 Supplenza di matematica e fisica presso l'ITAS "G. Natta", Milano
- Nov-Dic 2016 Supplenza di matematica e fisica presso il liceo scientifico *A. Volta*, Milano
- Gen-Giu 2016 Docente di potenziamento di matematica presso l'IIS *G. Giorgi*, Milano
- Ott 2014-Gen 2015 Supplenza di matematica presso l'IIS *G. Giorgi*, Milano
- Feb 2014-Jun 2014 Supplenza di fisica presso l'IIS *F. Besta*, Milano
- Ott 2013-Jan 2014 Supplenza di matematica presso il liceo scientifico *Claudio Cavalleri*, Parabiago (Milano)
- Set-Ott 2013 Supplenza di matematica presso il liceo scientifico *Ettore Majorana*, Rho (Milano)
- Feb-Lug 2013 Supplenza di matematica presso il liceo scientifico *Ettore Majorana*, Rho (Milano)
- Nov 2012-Feb 2013 Supplenza di fisica presso l'IIS *G. Giorgi*, Milano

²Link originale: <http://sciencebackstage.blogosfere.it/> Il blog e' stato chiuso ma e' consultabile al link <https://web.archive.org/web/20111211024053/http://sciencebackstage.blogosfere.it/>

³Sito cancellato. Una sua versione archiviata e' presente al link <http://web.archive.org/web/20070207064033/http://www.fis.unical.it/gruppi/alteenergie/>

Set-Ott 2012	Supplenza di fisica presso il liceo scientifico <i>Claudio Cavalleri</i> , Parabiago (Milano) (two week)
Nov 2011-Giu 2012	Supplenza di fisica presso l'ITCS <i>Schiaparelli-Gramsci</i> , Milano
Nov 2011	Supplenza di fisica presso il liceo scientifico <i>Ettore Majorana</i> , Rho (Milano) (due settimane)
Nov-Dic 2010	Supplenza di fisica e matematica presso il liceo scientifico <i>Elio Vittorini</i> , Milano
Lug 2010	Corsi di recupero estivi in fisica presso l'ITIS <i>Galilei</i> , Milano
Mar-Giu 2010	Supplenza di matematica presso l'ITIS <i>Galilei</i> , Milano
Nov 2009	Supplenza di fisica presso l'ITIS <i>Galilei</i> , Milano (due settimane)
Lug 2009	Corsi di recupero estivi in matematica presso l'ITIS <i>ITIS Feltrinelli</i> , Milano
Nov 2008-Giu 2009	Supplenza di matematica presso l'ITIS <i>Feltrinelli</i> , Milano
Ott 2008	Supplenza di fisica presso il liceo linguistico <i>Levi</i> , Seregno (Milano) e l'ITIS <i>Mose' Bianchi</i> , Monza (Milano) (due settimane)
Gen-Giu 2008	Supplenza di fisica presso il liceo linguistico <i>Levi</i> , Seregno (Milano)

SKILLS

Sistemi operativi: Dos, Windows, Linux (Ubuntu), BeOS
 Software: Word, Excel, Power Point, Star Office, Open Office
 E-learning software: eXe-Learning, Moodle, geogebra, software per LIM
 Programmazione e linguaggi di script: Pascal, Html, Css, L^AT_EX, Visual Basic 6, C#, Sql, Scilab, php
 Altro: Esperienza in sistemi di acquisizione (VME e CAMAC, Field Point (National Instruments)) ed elaborazione dei dati.

CURRICULUM STUDIORUM

Gen 2010-Feb 2011	Master in e-learning con una tesi sulla progettazione e realizzazione di una piattaforma Moodle per lo studio della fisica e dell'astronomia
Nov-Dic 2008	Corso di programmazione: Visual Basics 6, C#, SQL Server
12 Dic 2006	Ph.D. in fisica presso l'Università della Calabria, con la tesi <i>Rappresentazioni proiettive: Applicazioni nella teoria quantistica</i> , relatori Prof. G.Nistico', Dott. D.Giuliano.
15 Mag 2002	Laurea in fisica presso l'Università della Calabria con la tesi <i>Produzione esaltata di coppie e^+e^- nelle collisioni tra ioni pesanti relativistici</i> , relatore Prof. R.Alzetta.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Autovalutazione: lingua inglese

Ascolto: B1

Lettura: C1

Interazione: B2

Produzione orale: B1

Scritto: B2

Milano, 1 dicembre 2020