

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MAZZA, Lorenzo
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	lorenzo.mazza@uniroma1.it
Nazionalità	Italiana
Stato civile	Coniugato
Data di nascita	03.10.1980

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Dal 01 settembre 2017 ad oggi (attualmente in aspettativa per il dottorato dal 01 novembre 2019)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro L.S. AMEDEO AVOGADRO, 26, Via Brenta, I – 00198 Roma
- Tipo di impiego **Docente di ruolo in Matematica e Fisica**
- Principali mansioni e responsabilità Mi occupo **dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica e delle attività del PLS di Matematica.**

- Date Dal 01 settembre 2016 al 31 agosto 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro I.I.S. GAETANO DE SANCTIS, 931, Via Cassia, I – 00189 Roma
- Tipo di impiego **Docente di ruolo in Matematica e Fisica**
- Principali mansioni e responsabilità Ricopro la funzione di referente delle attività del PLS di Matematica; mi occupo **dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica**, gestendo anche un laboratorio pomeridiano in preparazione alle gare; inoltre **ho organizzato e gestisco degli incontri rivolti a studenti di ultimo anno volto a prepararli ai test di ammissione alle facoltà scientifiche** e ho contribuito alla stesura di una domanda di partecipazione ad un PON sull'Orientamento.

- Date Dal 09 settembre 2015 al 12 luglio 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Artistico statale G. C. ARGAN, 12, P.zza dei Decemviri, I – 00175 Roma
I.I.S. VIA DELLE SETTE CHIESE 259 – sede ROUSSEAU, 259, Via delle Sette Chiese, I – 00147 Roma
- Tipo di impiego **Docente di Matematica e Fisica (cattedra orario esterna) – Immissione in ruolo**
- Principali mansioni e responsabilità Ricopro la funzione di referente delle attività del PLS di Matematica e della prova INVALSI. Presso il liceo Argan presento un progetto denominato “La Protezione Civile siamo noi”, i cui obiettivi principali sono l'acquisizione, da parte dei ragazzi, di comportamenti sicuri e far maturare in loro il senso civico

- Date Dal 01 settembre 2014 al 31 agosto 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico paritario CAVANIS, 600, Via Casilina, I – 00177 Roma
- Tipo di impiego **Docente di Matematica**
- Principali mansioni e responsabilità Ricopro la funzione di **vicario del Preside** e di responsabile delle attività di tirocinio (TFA); inoltre mi occupo **dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica**, delle attività del PLS di Matematica, dell'orientamento post-diploma e della prova INVALSI

- Date Dal 01 settembre 2011 al 31 agosto 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico paritario PIO XII, 767, Via Casilina, I – 00172 Roma
Liceo Scientifico paritario CAVANIS, 600, Via Casilina, I – 00177 Roma
- Tipo di impiego **Docente di Matematica e Fisica**
- Principali mansioni e responsabilità In entrambi gli istituti mi occupo **dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica** e della prova INVALSI, oltre ad essere il referente per le attività del PLS di Matematica. Presso l'istituto Cavanis coadiuvo la dirigenza nella gestione delle attività di tirocinio (TFA), accogliendo 3 tirocinanti nel corso dell'a.s. 2012-13

- Date Dal 01 settembre 2010 al 31 agosto 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico paritario PIO XII, 767, Via Casilina, I – 00172 Roma
Scuola Secondario di I grado paritaria IMMACOLATA, 21, Via Monza, I – 00182 Roma
- Tipo di impiego **Docente di Matematica e Fisica**
- Principali mansioni e responsabilità In entrambi gli istituti mi occupo **dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica**, oltre ad essere il referente per le attività del PLS di Matematica

- Date Dal 01 settembre 2007 al 31 agosto 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico paritario S. DOROTEA, 18, Via Matera, I – 00182 Roma
Liceo Scientifico paritario PIO XII, 767, Via Casilina, I – 00172 Roma (dal 26 marzo 2008 al 10 giugno 2008 e dal 05 settembre 2008 a seguire)
- Tipo di impiego **Docente di Matematica e Fisica**
- Principali mansioni e responsabilità In entrambi gli istituti mi occupo **dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica**

- Date Dal 26 febbraio 2007 al 23 giugno 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Scuola Secondario di I grado paritaria ROSSELLO, 353, Via Flaminia, I – 00196 Roma
- Tipo di impiego **Docente di Matematica e Scienze**

- Date Dal 06 febbraio 2007 al 09 febbraio 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico e Linguistico Europeo paritario S. GIULIANA FALCONIERI, 17, Via Guidubaldo del Monte, I – 00197 Roma
- Tipo di impiego **Docente di Matematica e Fisica**

ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date Agosto 2019, agosto 2020, dicembre 2020/marzo 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
- Tipo di impiego **Docente dei corsi di Fisica, Logica e Matematica nell'ambito del progetto "Orientamento in rete" come da bando n. 6/2019, 6/2020 e 12/2020 della Facoltà di Medicina e Psicologia**

- Date Marzo – Giugno 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
- Tipo di impiego **Attività di tutoraggio di Algebra Lineare per le matricole del corso di laurea in Matematica come da bando n. 17 Tranche/PLS prot. 2034 della Facoltà di SMFN**

- Date Settembre 2017 e settembre 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro INdAM c/o Dipartimento di Matematica della SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
- Tipo di impiego **Correzione degli elaborati per il conseguimento delle borse di studio per l'iscrizione ai corsi di Laurea in Matematica**

- Date Marzo 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
- Tipo di impiego **Vincitore del bando n. 3/2014 Prot. 574/SA del 19.12.2014 con la mansione di supporto per le gare di Matematica e le attività connesse all'ambito del PLS (Piano Lauree Scientifiche)**

- Date Dal 03 ottobre 2014 fino a settembre 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro UNINT – Università degli studi internazionali di Roma, 139, Via delle Sette Chiese, I – 00145 Roma
- Tipo di impiego **Tutore nei corsi di Matematica 1 (dall'a.a. 2016-17 denominato "Matematica generale e finanziaria") e Matematica 2 (dall'a.a. 2016-17 denominato "Algebra lineare e ricerca operativa applicata alla finanza") della facoltà di Economia e cultore della materia. Collaborazione con le diverse attività di orientamento della facoltà**

- Date Dal 28 novembre 2011 al 27 febbraio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un corso di 20 ore di **preparazione degli studenti alle Olimpiadi di Matematica**

- Date Da ottobre 2011 a giugno 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Classico e Linguistico Statale I. KANT, 19, Piazza Zambeccari, I – 00177 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso di potenziamento in Matematica** per studenti delle classi prime

- Date Dall'11 al 19 luglio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Classico e Linguistico Statale I. KANT, 19, Piazza Zambeccari, I – 00177 Roma
- Tipo di impiego Gestione di alcuni **corsi di recupero di Matematica** per un totale di 28 ore

- Date Dal 30 giugno al 15 luglio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma
- Tipo di impiego Gestione di alcuni **corsi di recupero di Matematica** per un totale di 20 ore

- Date Dal 26 gennaio 2011 al 18 marzo 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma

- Tipo di impiego Gestione di un corso di 16 ore di **preparazione degli studenti alle Olimpiadi della Matematica**

- Date Dal 24 gennaio 2011 al 10 marzo 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma
- Tipo di impiego Gestione di alcuni **corsi di recupero di Matematica** per un totale di 30 ore

- Date Dal 04 maggio 2010 al 12 giugno 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale PLINIO SENIORE, 122, Via Montebello, I – 00185 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un corso di 14 ore di **preparazione all'esame di stato** per studenti di V anno

- Date Dal 14 gennaio 2010 al 04 marzo 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale A. RIGHI, 63, Via Campania, I – 00187 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso di recupero di Matematica** per un totale di 12 ore

- Date Dal 22 ottobre 2009 al 03 dicembre 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale T. LEVI CIVITA, 11/13, Via Torre Annunziata, I – 00177 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso per la patente europea del computer (ECDL – modulo 4 “Excel”)** per un totale di 12 ore

- Date Dal 12 febbraio 2009 al 25 marzo 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale T. LEVI CIVITA, 11/13, Via Torre Annunziata, I – 00177 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso per la patente europea del computer (ECDL – modulo 3 “Word”)** per un totale di 12 ore

- Date Dal 25 giugno 2008 al 30 giugno 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Artistico Statale G. DE CHIRICO, 61, Via Contardo Ferrini, I – 00173 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso di recupero di Matematica** per un totale di 10 ore

- Date Dal 17 marzo 2008 ad aprile 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Artistico Statale G. DE CHIRICO, 61, Via Contardo Ferrini, I – 00173 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso di recupero di Matematica** per un totale di 15 ore

- Date Dal 15 gennaio 2008 a febbraio 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale PLINIO SENIORE, 122, Via Montebello, I – 00185 Roma
- Tipo di impiego Gestione di un **corso di recupero di Matematica** per un totale di 15 ore

- Date Dal 16 ottobre 2007 a dicembre 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale A. RIGHI, 63, Via Campania, I – 00187 Roma

- Tipo di impiego Gestione di alcuni **corsi di recupero di Matematica** per un totale di 27 ore

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Dal 01 novembre 2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
 - Qualifica conseguita **Dottorato in Matematica**
 - Date Marzo 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso dell'ECDL Full Standard** presso il Liceo Classico P. ALBERTELLI, 72, Via Daniele Manin, I – 00185 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di conseguimento (data rilascio attestato: 31 marzo 2016)**
-
- Date **01 settembre 2015**
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **MIUR – Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca**
 - Qualifica conseguita **Immissione in ruolo.**
-
- Date Settembre 2013 – febbraio 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Perfezionamento** (1500 ore, 60 CFU) in *La formazione continua dell'insegnante: metodologie e teorie didattiche nell'insegnamento delle discipline in ambito scientifico*, Università Europea di Roma (legalmente riconosciuta con D.M. n. 110 del 04 maggio 2005)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Didattica della Matematica, Didattica della Fisica, Didattica della Biologia, Didattica generale, Diritto scolastico, Informatica di base, Pedagogia della scuola, Psicopedagogia e Sociologia dell'educazione
 - Qualifica conseguita **Attestato di conseguimento e di superamento dell'esame finale con votazione di 70/70 (data esame finale: 28 febbraio 2014)**
-
- Date Settembre 2006 – maggio 2008
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **S.S.I.S. Lazio** (Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario), Indirizzo F.M.I. – Sede Amministrativa: Università Roma Tre
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Didattica generale 1, 2, 3 e 4 e Didattica Disciplinare 1, 2, 3 e 4
 - Qualifica conseguita **Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A049 (Matematica e Fisica) con votazione di 80/80 (data esame di stato: 14 maggio 2008)**
-
- Date Settembre 1999 – luglio 2006
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di laurea di Matematica presso l'Università di Roma LA SAPIENZA**, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Calcolo delle probabilità, Didattica della Matematica, Geometria
 - Qualifica conseguita **Laurea quadriennale in Matematica con votazione di 110/110 e lode (data conseguimento del titolo: 11 luglio 2006)**
-
- Date Settembre 1994 – luglio 1999
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale PLINIO SENIORE, 126, Via Montebello, I – 00185 Roma
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica, Fisica, Scienze
 - Qualifica conseguita **Diploma di maturità scientifica con votazione di 97/100**

ALTRE ESPERIENZE FORMATIVE (CORSI, STAGE,...)

- Date Dal 09/11/2020 al 30/06/2021
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Associazione Tokalon, 8/a, Via dell'Assietta, I – 00141 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al percorso formativo “Dov’è il cuore della Matematica?”**
-
- Date Dal 10/12/2020 al 22/04/2021
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Associazione Subalpina MATHESIS c/o Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino, 10, Via Carlo Alberto, I – 10123 Torino
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento “Cultura e ricerca nella didattica della matematica” della durata di 12 ore (sulla 18 totali)**
-
- Date Dal 06/11/2020 all'08/11/2020
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Comprensivo Statale di Lucca 2, 185, Piazza Aldo Moro, I – 55100 Lucca e NRD (Nucleo di Ricerca in Didattica) di Bologna
 - Qualifica conseguita **Attestato di frequenza al corso di formazione “Incontri con la matematica n. 34 – Didattica della matematica, disciplina scientifica per una scuola efficace**
-
- Date Dal 27/05/2020 al 10/06/2020
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Libera Università di Bolzano (Facoltà di Scienze della formazione), 1, Piazza Università, I – 39100 Bolzano
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione alle Giornate di Studio - Workshop sulla Teoria dell'Oggettivazione**
-
- Date 23-25 gennaio 2020
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AIRDM (Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica), 5, Largo Bruno Pontecorvo, I – 56127 Pisa
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Seminario Nazionale in Ricerca di Didattica della Matematica**
-
- Date 07 dicembre 2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ForMATH Project s.r.l., 1, Via Caprarie, I – 40124 Bologna
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al convegno “ForMATH Day: la valutazione in Matematica”**
-
- Date 09 novembre 2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Associazione Tokalon, 8/a, Via dell'Assietta, I – 00141 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione all’iniziativa formativa “Matematica per tutti e il valore del gioco nella didattica”**
-
- Date 02 – 05 maggio 2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC) e UMI (Unione Matematica Italiana)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale organizzato dall'UMI, ente riconosciuto dal MIUR con nota prot. n. AOODPIT 852 del 30 luglio 2015 adeguato alla Direttiva n. 170/2016, tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della XXXV Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**

- Date 4 – 31 marzo 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Zanichelli Editore S.p.A.
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al percorso formativo “Matematica e Fisica”** della durata di 30 ore.

- Date 5 novembre – 2 dicembre 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Zanichelli Editore S.p.A.
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al percorso formativo “La Matematica oltre il calcolo”** della durata di 30 ore.

- Date 03 luglio 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SIMAI (Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale), 19, Via Taurini, I – 00185 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione all’evento “EDU-SIMAI: la matematica applicata incontra la scuola”**

- Date 29 settembre – 01 ottobre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano, 32, Piazza Leonardo da Vinci, I – 20133 Milano
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al convegno di formazione per insegnanti “Giochi matematici e non solo: sfide e parole-chiave”** tenutosi a Roma

- Date 04 – 07 maggio 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC) e UMI (Unione Matematica Italiana)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale organizzato dall’UMI**, ente riconosciuto dal MIUR con nota prot. n. AOODPIT 852 del 30 luglio 2015 adeguato alla Direttiva n. 170/2016, tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXXIII Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**

- Date Ottobre – dicembre 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Formazione** (40 ore a distanza) *Dislessia Amica*, organizzato dall’AID – Associazione Italiana Dislessia, 1/2, Piazza dei Martiri, I – 40121 Bologna
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione**

- Date 05 – 08 maggio 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC) e UMI (Unione Matematica Italiana)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale organizzato dall’UMI**, ente riconosciuto dal MIUR con nota prot. n. AOODPIT 852 del 30 luglio 2015, tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXXII Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**

- Date Febbraio 2016 – maggio 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Formazione per docenti** (20 ore di cui 10 in presenza e 10 a distanza) in *Didattica per Competenze e prove INVALSI*, presso l’I.I.S.S. CESARE BATTISTI, 1, Via dei Lauri, I – 00049 Velletri (RM)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione (data rilascio attestato: 18 maggio 2016)**

- Date Marzo - aprile 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di primo soccorso (20 ore) presso la CRI, 18, Via A. Pacinotti, I – 00146 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione**
-
- Date 07 – 10 maggio 2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 11555 del 15 aprile 2015 tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXXI Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**
-
- Date Marzo – aprile 2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di formazione** per docenti sugli Esami di Stato organizzato a seguito degli interventi formativi di cui al D.M. n. 821/13 per un totale di 24 ore
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione (data rilascio attestato: 13 aprile 2015)**
-
- Date 09 – 11 maggio 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 3473 del 10 aprile 2014 tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXX Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**
-
- Date 01 marzo 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Equipe SRL, 2, Piazza Istria, I – 00198 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al corso di formazione per addetti antincendio** (D.lgs 81/08 – D.lgs 106/09 – D.M. 10.03.1998) - Rischio basso
-
- Date 10 dicembre 2013
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Congregazione delle Scuole di carità Cavanis, 898, Via Dorsoduro, I – 30123 Venezia
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione corso di formazione dei lavoratori** ai sensi dell'art. 37, comma 2 del D.lgs 81/08 e successive modifiche e integrazioni - Rischio medio
-
- Date 10 – 12 maggio 2013
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 3551 dell'11 aprile 2013 tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXIX Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**
-
- Date 20 aprile 2013
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Equipe SRL, 2, Piazza Istria, I – 00198 Roma
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al corso di formazione e informazione generale dei lavoratori in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro** (D.lgs 81/08 – Accorso Stato-Regioni 21.12.2011)

- Date Settembre 2012 – maggio 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Prof. Lorenzo Barbagli della PREPOS – Prevenire è Possibile
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al corso “Gestione del gruppo classe: School Counseling”** della durata di 24 ore, con attestato rilasciato in data 03.05.2013
- Date 29 settembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ARES 118 e Fondazione ONLUS G. Castelli, 21, Via F. Pacinotti, I – 00176 Roma
 - Qualifica conseguita **Esecutore laico di BLSD (primo soccorso)**
- Date 04 – 06 maggio 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 3079 del 24 aprile 2012 tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXVIII Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**
- Date 09 – 12 ottobre 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UMI (Unione Matematica Italiana), 5, Piazza Porta San Donato, I – 40126 Bologna
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione, in qualità di speaker invitato, allo stage di formazione per insegnanti “Incontri Olimpici 2011”** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 6411 del 03 agosto 2011 tenutosi a Cetraro (CS)
- Date 06 – 08 maggio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 3085 dell’08 aprile 2011 tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXVII Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica**
- Date 28 febbraio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PEARSON Italia, 16, Corso Trapani, I – 10139 Torino
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al seminario di formazione “A lezione con la LIM”** tenutosi a Roma presso l’Istituto IMMACOLATA, 21, Via Monza, I – 00182 Roma
- Date 07 febbraio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PEARSON Italia, 16, Corso Trapani, I – 10139 Torino
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione alla giornata di formazione “Soluzioni per la scuola digitale”** tenutosi a Roma presso l’Auditorium Antonianum, 1, Viale Manzoni, I – 00185 Roma
- Date 07 – 09 maggio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
 - Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale** autorizzato dal MIUR con nota prot. n. AOODGPER 3766 del 12 aprile 2010 tenutosi a Cesenatico (FC) in occasione della **XXVI**

Edizione Nazionale delle Olimpiadi di Matematica

- Date 05 – 08 dicembre 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UMI (Unione Matematica Italiana), 5, Piazza Porta San Donato, I – 40126 Bologna
- Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione allo stage di formazione per insegnanti “Incontri Olimpici 2009”** tenutosi a Firenze

- Date Dal 30 ottobre al 01 novembre 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Centro Pristem c/o Università Commerciale LUIGI BOCCONI, 25, Viale Isonzo, I – 20135 Milano
- Qualifica conseguita **Attestato di partecipazione al convegno di formazione per insegnanti “Matematica in classe/2 – Storia, modelli, giochi e dintorni per l’insegnamento della Matematica”** tenutosi a Roma

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
buono	buono	buono	buono	buono

Certificato conseguito: ESL (English as Second Language) rilasciato il 04 settembre 1998 dal *The English Language Training College*, 760, 10303 Jasper Ave Edmonton, AB, Canada T5J 3N6

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Grazie alle mie precedenti esperienze di educatore in parrocchia (sono stato dal 2001 fino al 2012 educatore scout) e alla luce dell'esperienza avuta finora nelle classi in cui ho insegnato, ho acquisito capacità di lavorare in gruppo e di relazionarmi con adulti (genitori, altri educatori o docenti) e con ragazzi e bambini. Non ho alcun tipo di problema a parlare in pubblico (anche con persone straniere) nonché a presentare e pubblicizzare eventuali iniziative o attività portate avanti dalla mia scuola.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Sono capace di organizzare e gestire attività ed uscite culturali, riunioni di lavoro, manifestazioni sportive e attività ludiche per adulti e ragazzi. Inoltre:

- In maniera informale dall'ottobre 2009 e ufficialmente dall'estate 2011 rivesto il ruolo di **Responsabile Distrettuale per le Olimpiadi di Matematica per la provincia di Roma, sovrintendendo la fase di Istituto (Giochi di Archimede) e organizzando la fase distrettuale (Gara di febbraio);**
- Ho organizzato e tuttora organizzo stage in preparazione alle gare di Matematica, sia a livello di istituto che a livello distrettuale (provincia di Roma);
- Collaboro con la *Sapienza* Università di Roma nella gestione di alcuni laboratori e seminari nell'ambito del PLS (es: PLS Scuola estiva di matematica, PLS Orientamento, PLS La matematica nelle gare di matematica, PLS Avviamento alla ricerca matematica) e per le gare a squadre di Matematica;
- nel mese di marzo 2014 ho ideato, insieme al Prof. Manetti della *Sapienza*, il GAUSS

(Gruppo Allenatori Universitari Studenti della Sapienza), del quale rivesto tuttora il ruolo di supervisore insieme ai Proff. Menghini e Sambusetti.

- Collaboro con il sito di divulgazione scientifica "Math is in the air".

- A partire dalla prima edizione del 2013, e in tutte le successive edizioni, sono stato lo *chaperon* (accompagnatore ed allenatore) della squadra italiana ai campionati di Matematica della gioventù del Mediterraneo (MYMC <http://www.mymc.it/>)

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Ottima conoscenza degli OS Windows Xp, 7 e 8, degli applicativi Office 2000-2003-2007, di IE e del software di geometria dinamica "Cabri".

PUBBLICAZIONI

- *Triangoli, circonferenze e punti notevoli*, in Progetto Alice 2013 – I, vol. XIV n.40
- *Olimat, che passione!* in Rivista Archimede 2019 – I, anno LXXI
- *Alcuni esempi di rappresentazione geometrica di sequenze numeriche*, in Progetto Alice 2020 – I, vol. XXI n. 61
- *Proposta per introdurre gli studenti al mondo delle sommatorie e delle serie attraverso un percorso globale e integrato con la fisica e altre discipline scientifiche*, in Progetto Alice 2020 – II, vol. XXI n. 62
- *Sulla generazione di numeri pseudocasuali ovvero quando tirare fuori numeri a caso non è così semplice*, Archimede 4 (2020)
- *Le dimostrazioni senza parole: quale ruolo possono svolgere in un approccio mirato a favorire lo sviluppo di consapevolezza circa il senso dell'attività dimostrativa?*, Atti del XXXIV Convegno Nazionale "Incontri con la Matematica" di Castel San Pietro, (2020).

CONFERENZE

- Seminario presso la facoltà di Scienze della Formazione Primaria di Roma Tre, 23/04/2021, dal titolo "L'insegnamento della matematica nella scuola primaria: giochi e non solo"
- Seminario giovani AIRDM, 14/01/2021, relazione dal titolo "Ansia e percezione delle proprie competenze dei *gifted students* durante le gare di matematica"
- Convegno nazionale "Incontri con la matematica n. 34" – Didattica della matematica, disciplina scientifica per una scuola efficace (Castel San Pietro – BO), 07/11/2020, seminario con i proff. Cusi, Passaro e Veredice dal titolo "Le dimostrazioni senza parole: quale ruolo possono svolgere in un approccio mirato a favorire lo sviluppo di consapevolezza circa il senso dell'attività dimostrativa?"
- Conferenza nell'ambito del ciclo di seminari di ricerca in didattica della matematica presso il dipartimento di Matematica della Sapienza Univ. di Roma, 28/05/2020, dal titolo "Giocare con la Matematica"
- Conferenza presso il Museo MACRO – Museo d'Arte Contemporanea di Roma, 20/10/2017, dal titolo "la Geometria nell'Arte Contemporanea"
- Conferenza durante l'edizione "Incontri Olimpici 2011" a Cetraro (CS), 10/10/2011, dal titolo "Triangoli, Circonferenze e Punti notevoli"

ALTRE CAPACITÀ, COMPETENZE E
INTERESSI

Volontariato (con esperienze internazionali), membro di un'associazione di Protezione Civile, teatro, sport (in particolare nuoto), musica

PATENTE

Sono in possesso della patente di guida (patente B).

A conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi in materia. Autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/03 per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

Roma, li 29 agosto 2021

Lorenzo Mazza