

INFORMAZIONI PERSONALI Lorenzo Mazza

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE Docente di Matematica per i corsi del progetto “Orientamento in Rete”

TITOLO DI STUDIO Laurea quadriennale in matematica (V.O.). Abilitazione all’insegnamento nella c.d.c. A027 (ex A049) – Matematica e Fisica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 01 settembre 2017 ad oggi
(attualmente in aspettativa per il
dottorato dal 01 novembre 2019)

Docente di ruolo in Matematica e Fisica

L.S. AMEDEO AVOGADRO, 26, Via Brenta, I – 00198 Roma

- Mi occupo dell’organizzazione e della gestione delle gare di Matematica e delle attività del PLS di Matematica

Agosto 2019, agosto 2020,
dicembre 2020/marzo 2021

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

SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma

Marzo – Giugno 2021

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

SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma

Settembre 2017 e settembre 2018

Correzione degli elaborati per il conseguimento delle borse di studio per l’iscrizione ai corsi di Laurea in Matematica

INdAM c/o Dipartimento di Matematica della SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma

Dal 03 ottobre 2014 fino a
settembre 2017

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 culture della materia. Collaborazione con le diverse attività di orientamento della facoltà

UNINT – Università degli studi internazionali di Roma, 139, Via delle Sette Chiese, I – 00145 Roma

Docente di ruolo in Matematica e Fisica

I.I.S. GAETANO DE SANCTIS, 931, Via Cassia, I – 00189 Roma

Dal 01 settembre 2016 al 31 agosto 2017

- 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

Docente di Matematica e Fisica (cattedra orario esterna) – Immissione in ruolo

Liceo Artistico statale G. C. ARGAN, 12, P.zza dei Decemviri, I – 00175 Roma

Dal 09 settembre 2015 al 12 luglio 2016

I.I.S. VIA DELLE SETTE CHIESE 259 – sede ROUSSEAU, 259, Via delle Sette Chiese, I – 00147 Roma

- 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

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)

Marzo 2015

SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma

Docente di Matematica

Liceo Scientifico paritario CAVANIS, 600, Via Casilina, I – 00177 Roma

Dal 01 settembre 2014 al 31 agosto 2015

- 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

Docente di Matematica e Fisica

Liceo Scientifico paritario PIO XII, 767, Via Casilina, I – 00172 Roma

Dal 01 settembre 2011 al 31 agosto 2014

Liceo Scientifico paritario CAVANIS, 600, Via Casilina, I – 00177 Roma

- 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

Gestione di un corso di 20 ore di preparazione degli studenti alle Olimpiadi di Matematica

Dal 28 novembre 2011 al 27 febbraio 2012

Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma

Gestione di un corso di potenziamento in Matematica per studenti delle classi prime

Da ottobre 2011 a giugno 2012

Liceo Classico e Linguistico Statale I. KANT, 19, Piazza Zambecari, I – 00177 Roma

Dall'11 al 19 luglio 2011

Gestione di alcuni corsi di recupero di Matematica per un totale di 28 ore

Liceo Classico e Linguistico Statale I. KANT, 19, Piazza Zambecari, I – 00177 Roma

Dal 30 giugno al 15 luglio 2011

Gestione di alcuni corsi di recupero di Matematica per un totale di 20 ore

Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma

Dal 26 gennaio 2011 al 18 marzo
2011

Gestione di un corso di 16 ore di preparazione degli studenti alle Olimpiadi della Matematica

Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma

Dal 24 gennaio 2011 al 10 marzo
2011

Gestione di alcuni corsi di recupero di Matematica per un totale di 30 ore

Liceo Scientifico Statale T. GULLACE, 18, Piazza Cavalieri del Lavoro, I – 00173 Roma

Dal 01 settembre 2010 al 31
agosto 2011

Docente di Matematica e Fisica

Liceo Scientifico paritario PIO XII, 767, Via Casilina, I – 00172 Roma

Scuola Secondario di I grado paritaria IMMACOLATA, 21, Via Monza, I – 00182 Roma

- 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

Dal 01 settembre 2007 al 31
agosto 2010

Docente di Matematica e Fisica

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)

- In entrambi gli istituti mi occupo dell'organizzazione e della gestione delle gare di Matematica

Dal 04 maggio 2010 al 12 giugno
2010

Gestione di un corso di 14 ore di preparazione all'esame di stato per studenti di V anno

Liceo Scientifico Statale PLINIO SENIORE, 122, Via Montebello, I – 00185 Roma

Dal 14 gennaio 2010 al 04 marzo
2010

Gestione di un corso di recupero di Matematica per un totale di 12 ore

Liceo Scientifico Statale A. RIGHI, 63, Via Campania, I – 00187 Roma

Dal 22 ottobre 2009 al 03
dicembre 2009

Gestione di un corso per la patente europea del computer (ECDL – modulo 4 "Excel") per un totale di 12 ore

Liceo Scientifico Statale T. LEVI CIVITA, 11/13, Via Torre Annunziata, I – 00177 Roma

- Dal 12 febbraio 2009 al 25 marzo 2009
Gestione di un corso per la patente europea del computer (ECDL – modulo 3 “Word”) per un totale di 12 ore
Liceo Scientifico Statale T. LEVI CIVITA, 11/13, Via Torre Annunziata, I – 00177 Roma
- Dal 25 giugno 2008 al 30 giugno 2008
Gestione di un corso di recupero di Matematica per un totale di 10 ore
Liceo Artistico Statale G. DE CHIRICO, 61, Via Contardo Ferrini, I – 00173 Roma
- Dal 17 marzo 2008 ad aprile 2008
Gestione di un corso di recupero di Matematica per un totale di 15 ore
Liceo Artistico Statale G. DE CHIRICO, 61, Via Contardo Ferrini, I – 00173 Roma
- Dal 15 gennaio 2008 a febbraio 2008
Gestione di un corso di recupero di Matematica per un totale di 15 ore
Liceo Scientifico Statale PLINIO SENIORE, 122, Via Montebello, I – 00185 Roma
- Dal 16 ottobre 2007 a dicembre 2007
Gestione di alcuni corsi di recupero di Matematica per un totale di 27 ore
Liceo Scientifico Statale A. RIGHI, 63, Via Campania, I – 00187 Roma
- Dal 26 febbraio 2007 al 23 giugno 2007
Docente di Matematica e Scienze
Scuola Secondario di I grado paritaria ROSSELLO, 353, Via Flaminia, I – 00196 Roma
- Dal 06 febbraio 2007 al 09 febbraio 2007
Docente di Matematica e Fisica
Liceo Scientifico e Linguistico Europeo paritario S. GIULIANA FALCONIERI, 17, Via Guidubaldo del Monte, I – 00197 Roma

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 01 novembre 2019 ad oggi
Dottorato in Matematica
SAPIENZA Università di Roma, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
- Dal 30/10/2021 al 01/11/2021
Attestato di partecipazione, in qualità di speaker invitato, allo stage di formazione per insegnanti “La matematica per le olimpiadi” della durata di 24 ore
Convitto Nazionale “Principe di Napoli”, 67, Piazza Giacomo Matteotti, I – 06081 Assisi (PG)
- Dal 05/11/2021 all'07/11/2021
Attestato di frequenza al corso di formazione “Incontri con la matematica n. 35 – La didattica della matematica: riflessioni teoriche e proposte concrete
NRD (Nucleo di Ricerca in Didattica) di Bologna

- Dal 23/09/2021 al 24/09/2021 **Attestato di partecipazione al Convegno Nazionale “Promuovere le competenze di matematica nella scuola secondaria di secondo grado”**
Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi della Campania “L. Vanvitelli”, 5, Viale Lincoln, I – 81100 Caserta e Mathesis
- Dal 09/09/202 al 10/09/2021 **Attestato di partecipazione al Convegno “Licei Matematici” della durata di 6 ore**
Università degli studi di Salerno, 132, Via Giovanni Paolo II, I – 84084 Fisciano (SA)
- 31 agosto 2021 **Attestato di partecipazione all’evento “EDU-SIMAI: la matematica applicata incontra la scuola” della durata di 4 ore**
SIMAI (Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale), 19, Via Taurini, I – 00185 Roma e Università degli studi di Parma, 17, Parco Area delle Scienze, I – 43100 Parma
- Dal 09/11/2020 al 30/06/2021 **Attestato di partecipazione al percorso formativo “Dov’è il cuore della Matematica?”**
Associazione Tokalon, 8/a, Via dell’Assietta, I – 00141 Roma
- Dal 10/12/2020 al 22/04/2021 **Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento “Cultura e ricerca nella didattica della matematica” della durata di 12 ore (sulla 18 totali)**
Associazione Subalpina MATHESIS c/o Dipartimento di Matematica dell’Università di Torino, 10, Via Carlo Alberto, I – 10123 Torino
- Dal 06/11/2020 all’08/11/2020 **Attestato di frequenza al corso di formazione “Incontri con la matematica n. 34 – Didattica della matematica, disciplina scientifica per una scuola efficace**
Istituto Comprensivo Statale di Lucca 2, 185, Piazza Aldo Moro, I – 55100 Lucca e NRD (Nucleo di Ricerca in Didattica) di Bologna
- Dal 27/05/2020 al 10/06/2020 **Attestato di partecipazione alle Giornate di Studio - Workshop sulla Teoria dell’Oggettivazione**
Libera Università di Bolzano (Facoltà di Scienze della formazione), 1, Piazza Università, I – 39100 Bolzano
- 23-25 gennaio 2020 **Attestato di partecipazione al Seminario Nazionale in Ricerca di Didattica della Matematica**
AIRDM (Associazione Italiana di Ricerca in Didattica della Matematica), 5, Largo Bruno Pontecorvo, I – 56127 Pisa
- 07 dicembre 2019 **Attestato di partecipazione al convegno “ForMATH Day: la valutazione in Matematica”**
ForMATH Project s.r.l., 1, Via Caprarie, I – 40124 Bologna

09 novembre 2019 **Attestato di partecipazione all'iniziativa formativa "Matematica per tutti e il valore del gioco nella didattica"**
Associazione Tokalon, 8/a, Via dell'Assietta, I – 00141 Roma

02 – 05 maggio 2019 **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**
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC) e UMI (Unione Matematica Italiana)

4 – 31 marzo 2019 **Attestato di partecipazione al percorso formativo "Matematica e Fisica" della durata di 30 ore.**
Zanichelli Editore S.p.A.

5 novembre – 2 dicembre 2018 **Attestato di partecipazione al percorso formativo "La Matematica oltre il calcolo" della durata di 30 ore.**
Zanichelli Editore S.p.A.

03 luglio 2018 **Attestato di partecipazione all'evento "EDU-SIMAI: la matematica applicata incontra la scuola"**
SIMAI (Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale), 19, Via Taurini, I – 00185 Roma

29 settembre – 01 ottobre 2017 **Attestato di partecipazione al convegno di formazione per insegnanti "Giochi matematici e non solo: sfide e parole-chiave" tenutosi a Roma**
Politecnico di Milano, 32, Piazza Leonardo da Vinci, I – 20133 Milano

04 – 07 maggio 2017 **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**
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC) e UMI (Unione Matematica Italiana)

Ottobre – dicembre 2016 **Attestato di partecipazione**
Corso di Formazione (40 ore a distanza) Dislessia Amica, organizzato dall'AID – Associazione Italiana Dislessia, 1/2, Piazza dei Martiri, I – 40121 Bologna

05 – 08 maggio 2016 **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**
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC) e UMI (Unione Matematica Italiana)

Febbraio 2016 – maggio 2016 **Attestato di partecipazione (data rilascio attestato: 18 maggio 2016)**
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)

Marzo 2016 **Attestato di conseguimento (data rilascio attestato: 31 marzo 2016)**
Corso dell'ECDL Full Standard presso il Liceo Classico P. ALBERTELLI, 72, Via Daniele Manin, I – 00185 Roma

01 settembre 2015 **Immissione in ruolo**
MIUR – Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca

07 – 10 maggio 2015 **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**
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)

Marzo – aprile 2015 **Attestato di partecipazione (data rilascio attestato: 13 aprile 2015)**
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

09 – 11 maggio 2014 **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**
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)

Settembre 2013 – febbraio 2014 **Attestato di conseguimento e di superamento dell'esame finale con votazione di 70/70 (data esame finale: 28 febbraio 2014)**
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)
▪ Didattica della Matematica, Didattica della Fisica, Didattica della Biologia, Didattica generale, Diritto scolastico, Informatica di base, Pedagogia della scuola, Psicopedagogia e Sociologia dell'educazione

- 10 – 12 maggio 2013
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
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
- Settembre 2012 – maggio 2013
Attestato di partecipazione al corso “Gestione del gruppo classe: School Counseling” della durata di 24 ore, con attestato rilasciato in data 03.05.2013
Prof. Lorenzo Barbagli della PREPOS – Prevenire è Possibile
- 04 – 06 maggio 2012
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
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
- 09 – 12 ottobre 2011
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)
UMI (Unione Matematica Italiana), 5, Piazza Porta San Donato, I – 40126 Bologna
- 06 – 08 maggio 2011
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
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
- 28 febbraio 2011
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
PEARSON Italia, 16, Corso Trapani, I – 10139 Torino
- 07 febbraio 2011
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
PEARSON Italia, 16, Corso Trapani, I – 10139 Torino
- 07 – 09 maggio 2010
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
ISIS Leonardo da Vinci, 158, Viale dei Mille, I – 47042 Cesenatico (FC)
- 05 – 08 dicembre 2009
Attestato di partecipazione allo stage di formazione per insegnanti “Incontri Olimpici 2009” tenutosi a Firenze
UMI (Unione Matematica Italiana), 5, Piazza Porta San Donato, I – 40126 Bologna

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
 Dal 30 ottobre al 01 novembre 2009
 Centro Pristem c/o Università Commerciale LUIGI BOCCONI, 25, Viale Isonzo, I – 20135 Milano

Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A049 (Matematica e Fisica) con votazione di 80/80 (data esame di stato: 14 maggio 2008)
 Settembre 2006 – maggio 2008
 S.S.I.S. Lazio (Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario), Indirizzo F.M.I. – Sede Amministrativa: Università Roma Tre
 ▪ Didattica generale 1, 2, 3 e 4 e Didattica Disciplinare 1, 2, 3 e 4

Laurea quadriennale in Matematica con votazione di 110/110 e lode (data conseguimento del titolo: 11 luglio 2006)
 Settembre 1999 – luglio 2006
 Corso di laurea di Matematica presso l'Università di Roma LA SAPIENZA, 5, Piazzale Aldo Moro, I – 00185 Roma
 ▪ Calcolo delle probabilità, Didattica della Matematica, Geometria

Diploma di maturità scientifica con votazione di 97/100
 Settembre 1994 – luglio 1999
 Liceo Scientifico Statale PLINIO SENIORE, 126, Via Montebello, I – 00185 Roma
 ▪ Matematica, Fisica, Scienze

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

Inglese

B1

B1

B1

B1

B1

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

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

- 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

Competenze organizzative e gestionali

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

Competenze professionali

- 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/>)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio

Livelli: [Utente base](#) - [Utente intermedio](#) - [Utente avanzato](#)
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

ECDL Full Standard conseguito il 31 marzo 2016

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

Altre competenze

- Capacità di recitare in pubblico (ho svolto teatro amatoriale per diversi anni), nuoto

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- *Triangoli, circonferenze e punti notevoli*, Progetto Alice 2013 – I, vol. XIV n.40
- *Olimat, che passione!*, Rivista Archimede 2019 – I, anno LXXI
- *Alcuni esempi di rappresentazione geometrica di sequenze numeriche*, Progetto Alice 2020 – I, vol. XXI n. 61
- *Proposta per introdurre gli studenti al mondo delle somme e delle serie attraverso un percorso globale e integrato con la fisica e altre discipline scientifiche*, 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
- *Grafi e colorazioni. Una proposta laboratoriale per il liceo matematico*, Archimede 3, 2021
- *Mathematical Modeling e sistemi dinamici: una proposta per anticipare l'introduzione degli strumenti matematici necessari alla modellizzazione nel triennio del Liceo Scientifico*, Atti del XXXV Convegno Nazionale "Incontri con la Matematica" di Castel San Pietro, 2021

Presentazioni
Progetti

Conferenze
Seminari

- Conferenza durante l'edizione "La matematica per le olimpiadi: allenamento per gli allenatori 2021" ad Assisi (PG), 01/11/2021, dal titolo "Geometria"
- 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"

Riconoscimenti e premi
Appartenenza a gruppi /
associazioni
Referenze
Menzioni
Corsi
Certificazioni

- Membro dell'associazione di Protezione Civile NOAR – Nucleo Operativo Alfredo Rampi
- Volontariato (con esperienze internazionali)
- Esecutore laico di BLSA e corso di primo soccorso
- 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) e corso di formazione per addetti antincendio (D.lgs 81/08 – D.lgs 106/09 – D.M. 10.03.1998) - Rischio basso

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

f.to **Lorenzo Mazza**