

Data di nascita: 17/04/1977 | Nazionalità: Italiana | Sesso Maschile

● ESPERIENZA LAVORATIVA

07/09/2019 – ATTUALE
DIRIGENTE SCOLASTICO – MIUR

01/09/2008 – 31/08/2019
INSEGNANTE NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – AD00 SOSTEGNO – MIUR

Istituto Comprensivo Statale B. Muzzone, Racconigi
Istituto Comprensivo Statale Giovanni Arpino, Sommariva del Bosco (CN)

21/09/2006 – 31/08/2008
INSEGNANTE NELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – A028 (EX A059) SMCFN – MIUR

Istituto Comprensivo Statale Cesare Pavese, Santo Stefano Belbo
Docente scuola secondaria di I° grado; A059

01/01/2021
TIROCINIO INDIRETTO - TUTORAGGIO D'AULA, SUPERVISIONE STUDENTI

Docenza a Contratto – Università di Genova, Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) - Corso di Specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità - Sede di SAVONA - Sezione Scuola Secondaria di secondo grado.

04/07/2019
LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto – Università di Milano Bicocca, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA a.a. 18/19 (gruppo k) – 36 ore di Laboratorio, 3CFU

15/06/2019
LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto – Università di Milano Bicocca, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA a.a. 18/19 (gruppo l) – 36 ore di Laboratorio, 3CFU

06/03/2019
ABILITÀ INFORMATICHE

Docenza a Contratto – Università di Torino - Corso in SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE E SPORTIVE- 24 ore

15/02/2019
LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto – Università di Torino, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE Primaria – sede di Torino a.a. 17/18 – 48 ore di Laboratorio – gruppo N

15/10/2018
LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto – Università di Torino, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE Primaria – sede di Torino a.a. 17/18 – 48 ore di Laboratorio – gruppo M

15/07/2018

INCARICO DI COLLABORAZIONE CON INVALSI (EX NUCLEO DI VALUTAZIONE ESTERNO)

Membro esterno dei Nuclei Esterni di Valutazione (NEV)

20/02/2018

LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto – Università di Milano Bicocca, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA a.a. 16/17 (gruppo M) – 36 ore di Laboratorio, 3CFU

20/02/2018

LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto – Università di Milano Bicocca, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA a.a. 16/17 (gruppo K) – 36 ore di Laboratorio, 3CFU

17/01/2018

TUTOR D'AULA – CORSO 24 CFU PROPEDEUTICO AL FIT

INCARICO PER PRESTAZIONE DI COLLABORAZIONE OCCASIONALE Università di Milano Bicocca – 18 ore

04/10/2017

TECNOLOGIE DELL'ISTRUZIONE E DELL'APPRENDIMENTO (LABORATORIO)

Docenza a Contratto – Università di Torino, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE Primaria – sede di Savigliano a.a. 17/18 – 16 ore di Laboratorio

01/10/2017

TIROCINIO INDIRETTO - TUTORAGGIO D'AULA, SUPERVISIONE STUDENTI

Docenza a Contratto – Università di Genova, Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) - Corso di Specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità (D.R. 1369/2017 del 20/4/2017) - Sede di SAVONA - Sezione Scuola Secondaria di primo grado.

01/10/2017

LABORATORIO TECNOLOGIE DIDATTICHE PER DSA TIC ASSISTIVE - 25 ORE SEDE DI SAVONA

Docenza a Contratto – Università di Genova, Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) Incarico di Insegnamento ai sensi dell'art.23 comma 1 della legge 240/2010 - nell'ambito del Corso di Specializzazione per attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità (D.R. n.1369 del 20/4/2017)

01/10/2017

LABORATORIO LIBRO PARLATO USO AUDIOVISUALI NELLA PRIMARIA - 25 ORE SEDE DI GENOVA

Docenza a Contratto – Università di Genova, Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) Incarico di Insegnamento ai sensi dell'art.23 comma 1 della legge 240/2010 - nell'ambito del Corso di Specializzazione per attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità (D.R. n.1369 del 20/4/2017)

18/09/2017

COMPETENZE DIGITALI E NUOVI AMBIENTI DI APPRENDIMENTO PNFD AMBITO PIE03- TO03

Docenza presso ISTITUTO SCOLASTICO CAPOFILIA IIS "ETTORE MAJORANA"

18/09/2017

ESPERTO FORMATORE /TUTOR PNFD AMBITO TO 10

Docenza presso ISTITUTO COMPRENSIVO CARMAGNOLA I C.so Sacchirone, n. 47 - 10022 - CARMAGNOLA (TO)

25/05/2017

FORMAZIONE TEAM PER L'INNOVAZIONE - FORMAZIONE DEL PERSONALE DELLA SCUOLA E DELLA FORMAZIONI SU TECNOLOGIE E APPROCCI METODOLOGICI INNOVATIVI - GRUPPO 1

Docenza a Contratto - Istituto Professionale Statale Velso Mucci - Bra (CN) - 18 ore

02/02/2017

LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE - SCIENZE FORMAZIONE PRIMARIA

Docenza a Contratto - Università di Milano Bicocca, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA a.a. 16/17 (gruppo F) - 36 ore di Laboratorio, 3CFU

19/09/2016

TECNOLOGIE DELL'ISTRUZIONE E DELL'APPRENDIMENTO (LABORATORIO)

Docenza a Contratto - Università di Torino, Dipartimento DI SCIENZE UMANE PER LA FORMAZIONE - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE Primaria - sede di Savigliano a.a. 16/17 - 16 ore di Laboratorio

01/09/2016

MEDIA E TECNOLOGIE PER LA DIDATTICA (LABORATORIO)

Docenza a Contratto - Università di Genova, Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) - LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA a.a. 16/17 (gruppo III) - 16 ore di Laboratorio

01/07/2016

TIROCINIO TIC - CORSO PER PERSONALE IN ESUBERO

Docenza a Contratto - Università di Milano Bicocca, Area della Formazione e dei Servizi agli Studenti Corso di Specializzazione per attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità riservato al personale in esubero - 20 ore

26/10/2015

TIROCINIO TIC - TIROCINIO FORMATIVO ATTIVO

Docenza a Contratto - Università di Milano Bicocca, Area della Formazione e dei Servizi agli Studenti - Corso di Specializzazione per attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità scuola Secondaria di I grado - 75 ore

18/09/2015

ESPERIENZE DI FISICA - PAS 2015/2016

Docenza a contratto - Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi - 8 ore

07/05/2015

LABORATORIO DI TIC - TFA 2014/2015

Docenza a contratto - Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Fisica, 10 ore

30/04/2015

INCARICO COME SUPERVISIONE DI TIROCINIO - TUTORAGGIO D'AULA

Corso di Specializzazione per attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità riservato al personale in esubero (D.R. 2924/15) - Sede di Moncalieri. Università di Genova - Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) - 75 ore

19/02/2015

DISCIPLINE SCIENTIFICHE E TIC

Docenza a contratto – Competenze Digitali 2015, corsi erogati dalle scuole del Polo formativo della Regione Piemonte – Presso Istituto Istruzione Superiore Vallauri (CN) – 6 ore

13/02/2015

LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE PER LA BIOLOGIA – TFA 2014/2015

Docenza a contratto – Università di Genova - Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)- 12 ore, 1 CFU

29/01/2015

LABORATORIO DI MEDIA E TECNOLOGIE DIDATTICHE – TFA 2014/2015

Docenza a contratto – Università di Genova - Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR)- 15 ore, 3 CFU

02/10/2014

LABORATORIO DI TECNOLOGIE DIDATTICHE – PAS 2014/2015

Docenza a contratto – Università di Genova - Dipartimento di Scienze della Formazione (DISFOR) – ore 18

10/07/2014

INCARICO PER ATTIVITÀ DI CONSULENZA PER IL PROGETTO VALES – VALUTAZIONE E SVILUPPO SCUOLA

Consulente per la pianificazione, monitoraggio e riesame dei piani di miglioramento nelle scuole (area di Torino)
INDIRE (Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa)

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

28/06/2018

DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA AMBIENTALE E DELLE INFRASTRUTTURE POLITECNICO DI MILANO – XXVII CICLO

30/05/2016

MASTER DI II LIVELLO “LA DIRIGENZA SCOLASTICA: UNA RISORSA TRA QUALITÀ E INNOVAZIONE” – IUL (ItalianUniversityLine) – DM 02.12.2005 Durata 1500 ore (attestato di partecipazione)

06/04/2011

LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE – Politecnico di Torino, Torino - Voto: 102/110

20/05/2016

CORSO DI ALTA FORMAZIONI IN APPRENDIMENTO AUMENTATO – Università degli Studi di Milano-Bicocca & Arcadia Durata 24 ore (attestato di partecipazione)

03/06/2007

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE PER ATTIVITÀ DI SOSTEGNO DIDATTICO AGLI ALUNNI CON DISABILITÀ – Università di Bari - Voto: 30/30

08/05/2006

DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE PER L’INSEGNAMENTO SECONDARIO IN SCIENZE NATURALI – Università di Bari - Voto: 79,6/80

31/03/2004

LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO IN SCIENZE AMBIENTALI – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - Università del Salento - Voto:110/110

30/12/2018

25TH SCIENCE PROJECTS WORKSHOP IN THE FUTURE CLASSROOM LAB (SPW25@FCL) – Organised by Scientix and Next –Lab, 15 ore (Certificato di partecipazione) European Schoolnet, Bru

10/12/2017

18TH SCIENCE PROJECTS WORKSHOP IN THE FUTURE CLASSROOM LAB (SPW18@FCL) – Organised by Scientix and Next –Lab, 15 ore (Certificato di partecipazione)

13/11/2017

LA VALUTAZIONE ESTERNA DELLE SCUOLE. FORMAZIONE PER ESPERTI IN VALUTAZIONE INVALSI – Seminario residenziale a cura dell'INVALSI, Roma - Ergife Palace Hotel (attestato di partecipazione)

05/07/2017

SUMMER SCHOOL IMPARA DIGITALE – Didattica per competenze, Tecnologie a supporto della didattica, Internet e social network

07/05/2017

14TH SCIENCE PROJECT WORKSHOP IN THE FUTURE CLASSROOM LAB – Organised by Scientix and Next –Lab, 15 ore (Certificato di partecipazione) European Schoolnet, Bru

22/08/2014

INGENIOUS: SHAPING THE FUTURE OF MATHS AND SCIENCE EDUCATION – Summer School – Split, Croazia (attestato di partecipazione)

13/07/2014

GO-LAB: GLOBAL ONLINE SCIENCE LABS FOR INQUIRY LEARNING AT SCHOOL – Summer School – Marathon, Greece (attestato di partecipazione)

25/03/2014

SEMINARIO DI FORMAZIONE RESIDENZIALE PER CONSULENTI DEL PROGETTO VALES (VALUTAZIONE E MIGLIORAMENTO DELLA SCUOLA) - LUCCA – Selezione pubblica - Decreto Direttoriale INDIRE n. 189 del 20.03.2014

12/02/2014 Programma di formazione in servizio 2013-2-IT2-COM02-54958

CREATING (SIMPLE) EDUCATIONAL APPS – ATIT, Leuven (Belgio) (attestato di partecipazione) Creazione di semplici applicazioni (App),

● PUBBLICAZIONI

Mazzoglio, P., Macchia, S., Gallo, E. et al. Disaster Tales as Communication Tool for Increasing Risk Resilience.

in International Journal of Disaster Risk Science

<https://link.springer.com/article/10.1007/s13753-021-00341-x> – 2021

Macchia Stefano e Alfonso D'Ambrosio. Scienze con gli EAS. Con trentatré esperimenti usando smartphone e tablet (libro)

(collana EAS diretta dal Prof. PierCesare Rivoltella) Morcelliana Edizioni. Brescia

<https://librerie.unicatt.it/scheda-libro/stefano-macchia-alfonso-dambrosio/scienze-con-gli-eas-con-trentatre-esperimenti-usando-smartphone-e-tablet-9788828400103-550662.html> – 2018

Vieyra, Rebecca Elizabeth, Chrystian Vieyra, and Stefano Macchia. Kitchen Physics: Lessons in Fluid Pressure and Error Analysis

The Physics Teacher 55.2 (2017): 87-90

<http://dx.doi.org/10.1119/1.4974119> – 2017

Macchia S. , Analyzing Stevin's law with the smartphone barometer

The Physics Teacher, Vol. 54, September 2016

<http://doi.org/10.1119/1.4961185> – 2016

Macchia Stefano, and Rebecca Vieyra. A simple wind tunnel to analyse Bernoulli's principle

Physics Education 52.1 (2016)
<https://doi.org/10.1088/13616552/52/1/013004> – 2016

Macchia S. & Guidara P., Fare laboratorio di Fisica con gli Inquiry Learning Space

Tecnologie Didattiche, Volume 24, numero 2, anno 2016 [ISSN: 1970-061X]
<http://ijet.itd.cnr.it/article/download/896/767> – 2016

Macchia S., Inquiry Learning Space: un un esempio di integrazione nel curricolo delle scuole secondarie

Form@ re-Open Journal per la formazione in rete 15.2 (2015): 218-230.
<http://dx.doi.org/10.13128/formare-17073>; – 2015

Macchia S., InGenious: progettare il futuro della matematica e delle scienze

Rivista Bricks settembre 2015 [ISBN: 2239-6187];
<http://bricks.maieutiche.economia.unitn.it/> – 2015

Macchia S & Zanella C, Una calm technology per vedere l'invisibile

Tecnologie Didattiche Volume 23, numero 1, anno 2015 [ISSN: 1970-061X]
2015

Macchia S., Bossolasco D. and Fornasero A., Strategies and technologies for the future success of students at school

in Didactic Strategies and Technologies for Education: Incorporating Advancements, Paolo M. Pumilia
<https://www.igi-global.com/book/handbook-research-didactic-strategies-technologies/66392> – 2012

Macchia S., Bossolasco D. and Fornasero A., New technologies to support educational inclusion

in Didactic Strategies and Technologies for Education: Incorporating Advancements, Paolo M. Pumilia
<http://www.igi-global.com/book/handbook-research-didactic-strategies-technologies/66392> – 2012