Curriculum in formato europeo dettagliato della propria attività scientifica e didattica senza dati sensibili		
	Di Annarita Monaco	
Esperienza lavorativa		
Datore di lavoro Tipo di impiego Altre principali mansioni e	dal 1983 ad oggi MIUR- IC Francesca Morvillo Insegnante di scuola primaria (ho ricoperto, nel corso della mia carriera, oltre al ruolo di docente, gli incarichi di funzione strumentale, per le seguenti aree: Continuità educativa e didattica-Gestione del POF- Autovalutazione di Istituto, e anche coordinato Laboratori didattici e Commissioni all'interno della mia scuola).	
Data Datore di lavoro Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	Scuole Ambito 5 dell'Istituto "Giotto Ulivi" di Borgo San Lorenzo (con il coordinamento dell'Università di Firenze)	
Data Datore di lavoro Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità	Nell'anno 2018 Scuole Ambito 5 dell'Istituto "Giotto Ulivi" di Borgo San Lorenzo (con il coordinamento dell'Università di Firenze) Formatrice 4 corsi di 12 ore ciascuno, rivolti ad insegnanti di scuola primaria, con una sezione di scuola dell'infanzia, nelle sedi di Pontassieve e Borgo San Lorenzo, sul seguente tema: "Didattica per competenze in ambito matematico" (48 ore -Il anno di formazione).	
Data Datore di lavoro	Nell'anno 2018: Giunti scuola di Firenze e IC Don Lorenzo Milani di Guidonia (9 ore)	

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e responsabilità

4 corsi di 8 ore ciascuno, rivolti ad insegnanti di scuola primaria con una sezione di scuola dell'infanzia, nelle sedi di Pontassieve e Borgo San Lorenzo, sul seguente tema: "Didattica per competenze in ambito matematico" (36 ore -l anno di formazione).

Data

Nell'anno 2017

Datore di lavoro Tipo di impiego

Rete di scuole affiliate a IC Luigi Pirandello" di Fontenuova (RM) (9 ore).

Principali mansioni e

Formatrice responsabilità

Giunti scuola-sede di Roma ABC libri, Via Aurelio Cotta (6 ore).

Formatrice

corso di formazione intitolato: I problemi matematici: Croce e delizia, presso la sede di Roma ABC libri, Via Aurelio Cotta (6 ore).

Data

Nell'anno 2017

Datore di lavoro

C Karol Wojtyla di Palestrina

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e responsabilità corso di formazione "Didattica della matematica" rivolto a docenti di scuola dell'infanzia e di scuola primaria (20 ore)

Data Nell'anno 2016:

Datore di lavoro

IC Marco Polo di Roma

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e responsabilità

corso di formazione "Didattica per competenze matematiche" rivolto ai docenti di scuola primaria dell'IC Marco Polo di Roma (6 ore).

Data

Nell'anno 2016-2017:

Datore di lavoro

Giunti scuola di Firenze

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e responsabilità 8 webinar di un'ora ciascuno, su argomenti di didattica della matematica (4 ore per la classe quarta + 4 ore per la classe quinta) (8 ore totali).

Data

Nell'anno 2015:

Datore di lavoro Tipo di impiego Principali mansioni e

responsabilità

Università LUMSA di Roma Dipartimento Scienze umane -Comunicazione, Formazione, Psicologia

docente incaricata

Laboratorio "Codici del linguaggio logico e matematico", rivolto agli insegnanti frequentanti il TFA sostegno (20 ore).

Nell'anno 2015 Data

Università europea di Roma Datore di lavoro

docente incaricata Tipo di impiego

Laboratorio "Codici del linguaggio logico e matematico", rivolto Principali mansioni e agli insegnanti frequentanti il TFA sostegno (20 ore). responsabilità

> Nell'anno 2015: Data

Università LUMSA di Roma Dipartimento Scienze umane -Datore di lavoro

Comunicazione, Formazione, Psicologia

Docente incaricata Tipo di impiego

Laboratorio "I Discorsi e le Parole. Didattica della produzione Principali mansioni e scritta e orale nella scuola dell'infanzia e nella scuola primaria", responsabilità rivolto agli studenti di Scienze della formazione primaria anno III

(20 ore).

Data

Nell'anno 2015: Datore di lavoro

Rete di scuole "Res Castelli Romani

Tipo di impiego **Formatrice**

Principali mansioni e Corso rivolto a docenti di scuola dell'infanzia, primaria e

responsabilità secondaria di primo grado (20 ore).

Data

Nell'anno 2015

Datore di lavoro IC Maccarese

Tipo di impiego

Formatrice Principali mansioni e

corso di formazione inerente alle misure di accompagnamento alle responsabilità Indicazioni Nazionali Curriculo verticale ambiente di е

apprendimento, (10 ore).

Data Nell'anno 2014

docente incaricata Datore di lavoro

attività rientranti nel programma operativo nazionale 2007-2013-Tipo di impiego

Obiettivo Convergenza FSE "Competenze per lo sviluppo" 2007 IT Principali mansioni e

05 1 PO 007-Obiettivo B Azione 1-FSE-2013-280. Corsi di responsabilità

formazione: "Acuta...mente 1" e " Acutamente 2", presso IC Ischia 2,

per un totale di 60 ore.

Data

Datore di lavoro Nell'anno 2013

IC Via Giovanni Palombini, 39-Roma Tipo di impiego

docente incaricata Principali mansioni e

corso di formazione di Ricerca Azione "Ulisse siamo noi" (per lo responsabilità sviluppo delle eccellenze) per un totale di 15 ore, di cui 5 online.

Data

Nell'anno 2012

Datore di lavoro

Circolo didattico di Concordia

Tipo di impiego

Principali mansioni e

Formatrice

Corso di formazione "Matematica e difficoltà", presso il Circolo didattico di Concordia (6 ore).

responsabilità

Data

Nell'anno 2012

Datore di lavoro

"Unione montana dei Comuni del Mugello"

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e responsabilità

Corso di formazione sulla didattica della matematica (20 ore).

Data

Datore di lavoro

Nell'anno 2012

Tipo di impiego

Primo Circolo didattico di Melfi (PZ)

Principali mansioni e

Formatrice

responsabilità

Corso di formazione sulla Geometria del piano e dello spazio 12 ore)

Data

Datore di lavoro | Nell'anno 2012:

Tipo di impiego

Circolo Carducci di Santa Marinella

Principali mansioni e

responsabilità

Formatrice

Corso di formazione sulla "Didattica della matematica" (9 ore).

Data Nell'anno 2012

Datore di lavoro

IC Marina di Cerveteri

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e

Corso di formazione sulla matematica (17,30 ore totali)

responsabilità

Data

Datore di lavoro

Nell'anno 2012

Tipo di impiego

Primo Circolo di Cassino

Principali mansioni e

Formatrice

responsabilità

Corso di formazione : Ricerca azione "Logicamente" (14 h).

Data

Nell'anno 2011

Formatrice

Datore di lavoro

V Circolo didattico di Agrigento "Giovanni Verga

Tipo di impiego

Principali mansioni e

corso di aggiornamento sulla Didattica della matematica, nell'ambito del progetto PON azione B1-FSE-2010-331. Laboratorio "Processi responsabilità formativi in gioco", per un totale di 15 ore.

Data

Nell'anno 2011 Datore di lavoro

IV Circolo di San Severo (Foggia) Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità **Formatrice** Corso di aggiornamento sulla Didattica della matematica (12 ore).

Data

Datore di lavoro

Nell'anno 2011

Circolo Gramsci di Roma Tipo di impiego

Principali mansioni e

responsabilità

Formatrice

Corso di aggiornamento sulla "Didattica della matematica", per un totale di 8 ore.

Data

Datore di lavoro

Nell'anno 2011

Tipo di impiego

Centro formazione Erickson

Principali mansioni e

Formatrice

responsabilità

Corso sulle "Difficoltà in matematica" (9 ore).

Data | Nell'anno 2011

Datore di lavoro

IC Domenico Cimarosa-IV Circolo di Aversa

Tipo di impiego

Docente incaricata

Principali mansioni e

Corso di formazione PON-FSE-B1-2010-691: Progetto Matematica

responsabilità

scuola primaria (30 ore).

Data Nell'anno 2010

Datore di lavoro

Regione Sicilia-Progetto PON-Vittoria

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e

Attività rientranti nel programma operativo nazionale

responsabilità

"Competenze per lo sviluppo". Obiettivo B1: Didattica della

Matematica (30 ore).

Data

Nell'anno 2010

Datore di lavoro

I e II Circolo di Ferentino (FR)

Tipo di impiego

Formatrice

Principali mansioni e

Corso di aggiornamento sulla Didattica della matematica (12 ore).

responsabilità

Data

Dall'anno 2009 all'anno 2016:

Datore di lavoro Istituto INVALSI **Autrice** Tipo di impiego membro della Commissione degli autori delle prove Invalsi per la Principali mansioni e matematica della scuola primaria responsabilità Data Dall'anno 2008-09 all'anno 2012-13 Datore di lavoro Comune di Roma- Dipartimento dei servizi educativi Tipo di impiego Formatrice e tutor Corsi riservati ai docenti di scuola dell'infanzia comunale, con la Principali mansioni e metodologia di ricerca-azione, per un totale di 48 ore. responsabilità Data Dall'anno 2006/07 all'anno 2019 Datore di lavoro Giunti scuola Firenze Tipo di impiego **Formatrice** Principali mansioni e Corsi di didattica disciplinare per docenti di scuola primaria a (per un totale di 150 ore di docenza circa). responsabilità Data Dall'anno 2002-03 all'anno 2012-13 Datore di lavoro Comune di Roma - Dipartimento dei servizi educativi Tipo di impiego Formatrice e tutor Principali mansioni e Corsi e tutoraggio nell'ambito del Progetto di aggiornamento e formazione rivolto alle insegnanti della scuola dell'infanzia del responsabilità Comune di Roma (Progetto educativo della scuola dell'infanzia di Roma-Otto tesi per la scuola dell'infanzia) per almeno 480 ore. Data | Nell'a.s.2 001-02: Datore di lavoro C.A.R.F.I.D. (Centro di Ateneo per la Ricerca sulla formazione e Tipo di impiego l'innovazione didattica dell'Università di Roma), Insegnante ricercatrice per il C.A.R.F.I.D. (Centro di Ateneo per la Principali mansioni e Ricerca sulla formazione e l'innovazione didattica dell'Università di responsabilità Roma), Progetto collaborativo di ricerca in didattica della matematica sul tema: "Problem solving e posing dalla scuola elementare all'ingresso all'Università". Coordinamento del prof. Claudio Bernardi. Istruzione e Formazione Nell'Anno 2018 Data Università La Sapienza di Roma Nome e tipo di Istituto di Conseguimento del titolo di PhD in Psicologia Sociale, dello istruzione o formazione Sviluppo e della Ricerca Educativa presso l'Università La

Sapienza di Roma, con il giudizio di Ottimo.

"Problemi matematici e convinzioni degli insegnanti di scuola

Titolo della tesi discussa:

Principali materia/abilità

professionali oggetto

dello studio

	primaria".
Data Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione Principali materia/abilità professionali oggetto dello studio.	Nell'anno 2015 Università La Sapienza di Roma Conseguimento della Laurea in Psicologia con votazione 110 e lode/110 Titolo della tesi discussa: "La risoluzione dei problemi matematici: strategie e rappresentazioni spontanee in evoluzione".
	Nell'anno 2000 Alliance francaise (Roma) Conseguimento dei "Diplomes d'etudes en langue francaise" (DELF) premier dégré et deuxième dégré.
Data Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione Principali materia/abilità professionali oggetto dello studio	Nell'anno 1999 Ministero della Pubblica istruzione Conseguimento dell'attestato per l'insegnamento della lingua francese (500 ore).
Data Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione Principali materia/abilità professionali oggetto dello studio	Nell'anno 1975/76: Istituto Salvatore Pizzi di Capua Conseguimento del Diploma di abilitazione magistrale con votazione 54/60
Capacità e competenze personali	
Prima lingua	Italiano
Seconda lingua	Francese
Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione	Eccellente

orale	
Torza lingua	Ingloso
Terza lingua	Inglese
Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona Sufficiente
Capacità di espressione orale	Cambionic
ordio ordio	
Capacità e competenze relazionali	Ho personalmente ideato e realizzato a scuola, in collaborazione con altri colleghi, un "Laboratorio professionale", al fine di costruire in verticale segmenti curriculari dalla scuola dell'infanzia alla scuola primaria, condividendo conoscenze, idee ed esperienze. Ho partecipato agli incontri di diversi gruppi di ricerca (NRD di Bologna; CRESPI di Bologna; AIRDM (Associazione di ricercatori in didattica della matematica) e SIRD (Società italiana di ricerca in Didattica). Nell'ambito del dottorato ho frequentato molti
	seminari,convegni e scuole estive di metodologia e su contenuti tematici, nei quali erano previsti incontri di confronto e discussione laboratoriale
Capacità e competenze organizzative	Ho coordinato molte volte a scuola commissioni di lavoro a tema: Continuità; Laboratorio matematico; Autovalutazione; Pof. Per 13 anni ho coordinato, in qualità di formatore e tutor, gruppi di insegnanti di scuola dell'infanzia, nel corso del Progetto formativo messo in atto dal Comune di Roma-Dipartimento dei servizi educativi
Capacità e competenze tecniche	Ho una buona conoscenza di base in ambito informatico (algoritmica e tecnologie didattiche). Ho una buona conoscenza dei principali software e packages a produttività individuale, quali: Microsoft Word, Excel, Powerpoint.
Capacità e competenze artistiche	Competenze nel campo della musica: ho studiato canto e pianoforte. Ho studiato danza ed ho organizzato e realizzato spettacoli a scuola di danze folcloristiche nazionali e internazionali.
Ulteriori informazioni utili ai fini della selezione	
1. Partecipazione a Convegni e Seminari, in qualità di relatrice e /o conduttrice di laboratori didattici.	Nell'anno 2018: presentazione di un poster sulla propria ricerca di dottorato al III anno: " <i>Atteggiamenti degli insegnanti di scuola primaria verso i problemi e la loro pratica didattica",</i> nel Seminario XII: "La ricerca nelle scuole di dottorato in Italia. Dottorandi e docenti a confronto". 14 e 15 giugno. Ex-Caserma Sani- Via Principe Amedeo, 184-Università degli studi Roma Tre.
	Nell'anno 2018: comunicazione orale nel Convegno Nazionale Sird: "Alla ricerca di una scuola per tutti e per ciascuno. Impianto istituzionale e modelli educativi". Il titolo del contributo è:" <i>Pratica didattica dei problemi matematici e testo delle Indicazioni Nazionali nelle rappresentazioni degli insegnanti di scuola</i>

primaria". Roma, 13 e 14 giugno 2108. Ex-Caserma Sani-Via Principe Amedeo, 184. Università degli studi Roma Tre.

Nell'anno 2018: **comunicazione orale** nel XXI Seminario Nazionale Grimed (per le difficoltà di apprendimento: "Fare matematica in relazione" dal titolo:" *I problemi matematici, da croce a delizia: alla ricerca di un ambiente di apprendimento*". Siena, 9-11 marzo.

Nell'anno 2017, **Relatrice n**el Seminario XI La ricerca nelle scuole di dottorato in Italia. Dottorandi e docenti a confronto. 15 e 16 giugno, Aula Volpi, Roma Tre: "*Didattica dei problemi e atteggiamento degli insegnanti di matematica di scuola primaria*".

Nell'anno 2017, **Relatrice** nel Seminario Nazionale XXXIV di Ricerca in didattica della matematica "Giovanni Prodi", dell'AIRDM (seminario giovani ricercatori), 22-25 marzo, Hotel Sporting, Rimini: *Gli atteggiamenti degli insegnanti di matematica di scuola primaria nei confronti della pratica didattica dei problemi.*

Nell'anno 2017: **relatrice** nel Seminario XI La ricerca nelle scuole di dottorato in Italia. Dottorandi e docenti a confronto. 15 e 16 giugno, Aula Volpi, Roma Tre: *Didattica dei problemi e atteggiamento degli insegnanti di matematica di scuola primaria*.

Nell'anno 2017: **docente** in un **Laboratorio per insegnanti: Problemi matematici**, in Convegno di matematica UMI-CIIM di Bari: La matematica nella società in rapida evoluzione. Guardare al passato per le sfide del presente e del futuro, 6-8 ottobre, Bari.

Nell'anno 2017: **relatrice** nel Convegno "Chi ama la scuola la ribalta" (promosso e realizzato dall'Associazione Flipnet La didattica capovolta), 20 ottobre, Roma, con la comunicazione: "*La risoluzione dei problemi. Alla ricerca di un ambiente matematico*".

Nell'anno 2016: **presentatrice di un poster** nella sezione **Psicologia e scuola**, in occasione del XXX Congresso Internazionale di Messina di Psicologia delle sviluppo e dell'educazione, 16 settembre.

Nell'anno 2016: **docente** in un Laboratorio per insegnanti, con Miglena Asenova: *Problemi matematici in continuità*, in Convegno Formath day: La valutazione in matematica, 3 dicembre, Bologna.

Nell'anno 2015: **relatrice** nel Convegno di Frascati: **BiSOGNI didattici. Viaggio attraverso la scuola che cambia** 27-28 febbraio

Nell'anno 2014: **relatrice** nel convegno di Tricase (Lecce), 3-4-5 marzo 2014: La didattica della matematica: strumenti per capire ed intervenire, con due comunicazioni dal titolo: 1) *Mondi matematici in aula: tra creazione, comunicazione e discussione.* 2) *Apprendimento matematico: la forza della didattica.*

Nell'anno 2014: **relatrice** nel convegno di Castel San Pietro Terme (BO): Parliamo tanto e spesso di didattica della matematica del 7-8-9 novembre 2014 con un **seminario e un laboratorio teatro**. Il titolo del seminario è: **La risoluzione dei problemi: strategie e rappresentazioni spontanee in evoluzione** (con Laura Branchetti). Il titolo del laboratorio-teatro è: "**Come sarebbe la nostra vita senza la matematica?**" (con la classe V C e Lorenzo Savioli).

Nell'anno 2013: **docente** incaricata in un workshop dal titolo " *Laboratori per una didattica attiva*", con Alessandro Gambini, nell'ambito del convegno sulla didattica della matematica di Terranuova Bracciolini i giorni 7-8 e 9 marzo 2013

Nell'anno 2013: **relatrice** nel Convegno di Cerchio del 23 giugno 2013 con una comunicazione dal titolo:" **Comunicazione e apprendimento matematico tra scuola dell'infanzia e scuola primaria**".

Nell'anno 2013: **relatrice** nel Convegno:" *La Maisonnette e i linguaggi che la abitano*", nel giorno 16 novembre in Roma.

Nell'anno 2012: **relatrice** nel Convegno di matematica 26° di CSPT (Bologna) in due seminari: uno per la scuola dell'infanzia e l'altro per la scuola primaria). Il titolo del seminario per la scuola dell'infanzia è: "Comunicazione, semiotica e apprendimento matematico", con Adele lacovantuono. Il titolo del seminario per la scuola primaria è: "Pratiche comunicative e apprendimento matematico".

Nell'anno 2011: **relatrice** nel Convegno di matematica di CSPT (Bologna) in due seminari e una mostra didattica. Il titolo del seminario per la scuola primaria è: "*Matematica, tra aula e realt*à".

Il titolo del seminario per la scuola dell'infanzia è: "*Pratiche comunicative e sviluppo di concetti matematici nella scuola dell'infanzia*" (con Adele Iacovantuono).

Il titolo della **mostra didattica** è: "Caccia alla forma", Con Tiziana Spuntarelli.

Nell'anno 2009: **relatrice** nel Convegno di matematica di CSPT (Bologna) in due seminari: di scuola dell'infanzia e scuola primaria. Il titolo del seminario per la scuola dell'infanzia è: "*Il gioco della matematica:* esperienze di aritmetica nella scuola dell'infanzia". Il titolo del seminario per la scuola primaria è: "*Matematica in gioco*".

Nell'anno 2004: presentatrice di una **mostra didattica** nel 18° Convegno di matematica di CSPT (Bologna) dal titolo: "*Il mercatino dell'euro…continua*".

2. Partecipazione a gruppi di ricerca gestiti dall'Università e da Enti pubblici di ricerca

Dal 1° novembre 2015 al 31 ottobre 2018: Scuola di dottorato presso Università degli studi La Sapienza-Curriculum di Psicologia sociale, dello sviluppo e della ricerca educativa.

Dall'anno 2018: collaboratrice del CRESPI (Centro di ricerca per la professionalità dell'insegnante), presso l'Università di Bologna.

Dall'anno 2017: socio corrispondente della SIRD (Società italiana Ricerca didattica)

Dall'anno 2016: membro del NRD dell'Università di Bologna-Dipartimento di Matematica, presieduto dai prof. D'Amore e Negrini.

Dall'anno 2016: socio dell'AIRDM (Associazione italiana ricercatori in didattica della matematica).

Dall'anno 2 002: membro del RSDDM dell'Università di Bologna, presieduto dal prof. Bruno D'Amore (Gruppo di ricerca e sperimentazione in didattica della matematica).

3. Pubblicazioni scientifiche

- 1) Monaco A. (2018). Pratica didattica dei problemi matematici e testo delle Indicazioni Nazionali nelle rappresentazioni degli insegnanti di scuola primaria, in "Convegno Nazionale Sird "Alla ricerca di una scuola per tutti e per ciascuno. Impianto istituzionale e modelli educativi". Pensa Multimedia editore s.r.l. Roma. (p. 50). ISBN 978-88-6760-465-4. (p. 50).
- 2) Monaco A. (2018). Atteggiamenti degli insegnanti di scuola primaria nella didattica dei problemi matematici, in *La ricerca educativa nelle scuole di Dottorato in Italia*. Lecce: Pensa Multimedia (pp.373-386).ISBN volume978-88-6760-526-2.
- 3) Monaco A. (2018). Didattica dei problemi e atteggiamento degli insegnanti di scuola primaria, in X*I Seminario SIRD. La ricerca nelle scuole di Dottorato in Italia*, Pensa Multimedia Editore s.r.l. Roma. ISNN 2038-9736.
- 4) Monaco A. (2018). I problemi matematici, da croce a delizia. Alla ricerca di un ambiente di apprendimento, in Cateni C., Fattori C., Imperiale R., Piochi B., Ricci F., Veste A.M.(eds) (2018). Quaderni Grimed 4. Grimed Chiara Cateni. (pp.64-72). ISBN 9791220029582.
- 5) Monaco A. (2016). III. Didattica 49 1. La risoluzione dei problemi matematici: strategie e rappresentazioni spontanee in evoluzione. "*Bollettino dei docenti di matematica n° 72*". Repubblica e Canton Ticino: Centro di ricorse digitali. ISBN 978-88-99453-01-5.
- 6) Monaco A. (2014). Apprendimento matematico: la forza della didattica. In D'Amore B. (ed.) (2014), "La didattica della

- matematica: strumenti per capire ed intervenire". Atti del Convegno nazionale omonimo, 3-4-5-marzo 2014, Tricase (Lecce). Bologna: Pitagora. ISBN:88-371-1892-9. (pp.25-30)
- 7) Monaco A. (2014). "Mondi matematici in aula: tra creazione, comunicazione e discussione". In D'Amore B. (ed.) (2014), "La didattica della matematica: strumenti per capire ed intervenire". Atti del Convegno nazionale omonimo, 3-4-5-marzo 2014, Tricase (Lecce). Bologna: Pitagora editrice. ISBN:88-371-1892-9. (pp.82-86).
- 8) Monaco A.& Branchetti L. (2014). "La risoluzione dei problemi: strategie e rappresentazioni spontanee in evoluzione". In: D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.) (2014). "Parliamo tanto e spesso di matematica". Atti del Convegno nazionale Incontri con la matematica n 28, CSPT 7-8-9 novembre. Bologna: Pitagora editrice ISBN: 88-371-1901-1. (pp. 125-126).
- 9) Monaco A. & Savioli L. (2014). "Come sarebbe la nostra vita senza la matematica", Spettacolo teatrale. In D'Amore B. & Sbaragli S.(ed.) (2014) "Parliamo tanto e spesso di matematica". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n. 28, CSPT (BO) 7-8-9 novembre. Bologna: Pitagora editrice. ISBN: 88-371-1901-1. (pp. 191-192).
- 10) Monaco A. (2012). "Pratiche comunicative e apprendimento matematico", in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "La didattica della matematica: insegnamento e apprendimento a confronto". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.26, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1868-6. (pp. 105-106).
- 11) lacovantuono A. & Monaco A. (2012). "Comunicazione, semiotica e apprendimento matematico", in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "La didattica della matematica: insegnamento e apprendimento a confronto". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.26, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1868-6. (pp. 89-90).
- 12) Monaco A. (2011). "Pratiche comunicative e sviluppo di concetti matematici nella scuola dell'infanzia", in D'Amore B. & Sbaragli S. (eds): "Un quarto di secolo al servizio della didattica della matematica". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.25, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1849-X. (pp.94-95).
- 13) Monaco A. & Spuntarelli Tiziana (2011). "Caccia alla forma", in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "Un quarto di secolo al servizio della didattica della matematica". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.25, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1849-X. (p. 196).

- 14) Monaco A. (2011). "Matematica tra aula e realtà", in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "*Un quarto di secolo al servizio della didattica della matematica*". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.25, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1849-X. (pp. 125-126).
- 15) Monaco A. (2009). Il gioco della matematica: esperienze di aritmetica nella scuola dell'infanzia, in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "Pratiche matematiche e didattiche in aula". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.23, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1779-6. (pp. 96-99).
- 16) Monaco A. (2009). "Matematica in gioco", in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "*Pratiche matematiche e didattiche in aula*". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n.23, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1779-6. (pp. 122-123).
- 17) Monaco A. (2006). "Certo, probabile, possibile, impossibile: giocare e pensare", in Sbaragli S. (ed.): "La matematica e la sua didattica: vent'anni di impegno". Atti del Convegno Internazionale 23 settembre- Castel San Pietro terme (BO). Roma: Carocci Faber. ISBN 88-7466-289-0. (pp. 207-209).
- 18) Monaco A. (2004). "Il mercatino dell'euro...continua", in D'Amore B. & Sbaragli S. (ed.): "La didattica della matematica: una scienza per la scuola". Atti del Convegno Nazionale Incontri con la matematica n. 18, CSPT (BO). Bologna: Pitagora editrice. ISBN 88-371-1519-9. (pp. 162-163).

4. Pubblicazioni metodologico-didattiche

- 1) Monaco A. (2018). Una cenetta tra amici, compito di realtà per la classe quinta, in Supplemento a "La Vita Scolastica" n. 8-aprile 2018. Firenze: Giunti scuola. ISSN: 0042-7349.
- 2) Monaco A. (2018). Successioni, pesi, problemi monetari, *La Vita Scolastica*, 9, 42-45.ISSN: 0042-7349.
- 3) Monaco A. (2018). Simmetrie, problemi e capacità, *La Vita Scolastica*, 8, 42-45.
- 4) Monaco A. (2018). Piano cartesiano, lunghezze e operazioni, *La Vita Scolastica*, 7, 42-45.
- 5) Monaco A. (2018). Sottrazione, percorsi e problemi, *La Vita Scolastica*, 6, 42-45.
- 6) Monaco A. (2017). Problemi, valore posizionale e indicatori spaziali. Addizioni, solidi e probabilità, *La Vita Scolastica*, 4-5, 47-53.
- 7) Monaco A. (2017). Solidi, numeri e operazioni, *La Vita Scolastica*, 3, 42-45.
- 8) Monaco A. (2017). Successioni, pesi, problemi monetari, *La Vita Scolastica*, 2, 42-45.

- 9) Monaco A. (2017) Progettazione didattica annuale, *La Vita Scolastica*, 1, 28-30.
- 10)Monaco A. (2017) Tra solidi e grafici statistici, *La Vita Scolastica*, 9, 118-122.
- 11) Monaco A. (2017) Calcolatrici, passaggi di registro e misure di tempo, *La Vita Scolastica*, 8, 118-122.
- 12) Monaco A. (2017) Divisibilità. Scomposizione in fattori primi e cerchio, *La Vita Scolastica*, 7, 121-125.
- 13)Monaco A. (2017) Frazioni, poligoni irregolari e classificazioni. *La Vita Scolastica*, 6, 185-190.
- 14)Monaco A. (2017). Giochi matematici, in Giochiamo! (Supplemento a La Vita Scolastica" n 2-ottobre 2017-Firenze: Giunti scuola s.r.l. ISNN: 0042-7349.
- 15)Monaco A. (2016) Tra frazioni, pesi e probabilità, *La Vita Scolastica*, 4-5, 188-191.
- 16)Monaco A. (2016) Operazioni, poligoni e capacità, *La Vita Scolastica*, 3, 118-122.
- 17) Monaco A. (2014-15) Autrice per i percorsi delle classi III e poi IV di scuola primaria della rivista *La Vita Scolastica*. Firenze: Giunti scuola. ISSN: 0042-7349.
- 18) Monaco A., (2 010), Prove di verifica per il primo quadrimestre, La Vita scolastica, IX-X, 106.
- 19) Monaco A. (2 010), Attività per il recupero e sviluppo, *La Vita Scolastica*, 9-10, 195
- 20)Monaco A. (2 010), Frazioni decimali, percentuali, grafici, *La Vita Scolastica*, 11, 93
- 21)Monaco A. (2 010), Numeri decimali, problemi e traslazioni, *La Vita Scolastica*, 12, 93
- 22) Monaco A.(2 010), Valori, compravendita, misure di capacità, numeri decimali, *La Vita Scolastica*, 13,
- 23)Monaco A. (2 010), Triangoli; aree, perimetri, numeri naturali e decimali, *La Vita Scolastica*, 14, 93
- 24)Monaco A. (2 010), Quadrilateri; aree e perimetri; statistiche *La Vita Scolastica*, 15,93
- 25)Monaco A. (2 010), problemi,esercizi ed elaborati matematici, 16 e 17 *La Vita Scolastica*, 96
- 26) Monaco A. (2010), Prove per la verifica finale, La Vita Scolastica, 16 e 17, 194
- 27) Monaco A. (2 009), Progettazione annuale, *La Vita Scolastica*, 1 e 2. 140
- 28)Monaco A. (2 009), Prove d'ingresso, *La Vita Scolastica*, 1 e 2, 216
- 29)Monaco A.(2 009), Numeri, operazioni e problemi, *La Vita Scolastica*, 3, 112
- 30)Monaco A. (2 009), Statistica, misure di lunghezza e capacità, La Vita Scolastica, 4, 112
- 31)Monaco A. (2 009), Divisibilità, numeri primi e misure di peso, La Vita Scolastica, 5, 112
- 32)Monaco A. (2 009), Frazioni, problemi, calcolo della probabilità, La Vita Scolastica, 6, 112
- 33) Monaco A. (2 009), Aree, perimetri, poligoni regolari; misure di

- tempo, La Vita Scolastica, 7, 112
- 34) Monaco A. (2 010), Numeri in relazione; misure di valore e compravendita; problemi, *La Vita Scolastica*, 8, 112
- 35)Monaco A. (2 010), Prove di verifica per il primo quadrimestre, La Vita scolastica, 9 e 10, 122.
- 36)Monaco A. (2 010), Attività per il recupero e sviluppo, *La Vita Scolastica*, 9-10, 211
- 37) Monaco A. (2 010), Le quattro operazioni; strumenti di calcolo; potenze., *La Vita Scolastica*, 11, 112
- 38)Monaco A. (2 010), cerchio e circonferenza; problemi geometrici, *La Vita Scolastica*, 12, 93
- 39) Monaco A.(2 010), Valori, compravendita, misure di capacità, numeri decimali, *La Vita Scolastica*, 13, 112
- 40) Monaco A. (2 010), Figure solide, superfici e sistemi di misura, *La Vita Scolastica*, 14, 112
- 41)Monaco A. (2 010), Solidi, volumi, problemi con le frazioni *La Vita Scolastica*, 15,112
- 42)Monaco A. (2 010), Conoscenze matematiche in gioco, *La Vita Scolastica*,16 e 17, 115
- 43)Monaco A. (2010), Prove per la verifica finale, *La Vita Scolastica*, 16 e 17, 210
- 44)Monaco A (2010), Quesiti per rivelarsi, *La Vita Scolastica*, 18, 50
- 45) Monaco A. (2 009), Cerchio, circonferenza e sistemi di numerazione, 8, *La Vita Scolastica*, 101
- 46)Monaco A. (2 009), Prove di verifica per il primo quadrimestre, 9 e 10, *La Vita Scolastica*, 101
- 47) Monaco A. (2 009), Attività per il recupero e lo sviluppo, 9 e 10, La Vita Scolastica, 201
- 48) Monaco A. (2 009), Numeri primi, divisibilità e figure solide, 11, *La Vita Scolastica*, 101
- 49)Monaco A. (2 009),Problemi, superfici ed espressioni, 12, *La Vita Scolastica*, 101
- 50)Monaco A. (2 009),Volume, statistiche e percentuali, 13 *La Vita Scolastica*, 101
- 51) Monaco A. (2 009), Compravendita, probabilità e calcolo combinatorio, 14 *La Vita Scolastica*, 101
- 52)Monaco A. (2 009), Misure di tempo, di valore e numeri relativi, 15 *La Vita Scolastica*, 101
- 53)Monaco A. (2 009) Numeri, geometria e sistemi di misura, 16 e 17 *La Vita Scolastica*, 107
- 54)Monaco A. (2 009), Prove per la verifica finale, 16 e 17 *La Vita Scolastica*, 207
- 55)Monaco A. (2 009), Progettazione annuale, *La Vita Scolastica*, 1 e 2. 120
- 56)Monaco A. (2 009), Prove d'ingresso, *La Vita Scolastica*, 1 e 2, 204
- 57) Monaco A. (2 009), Numeri, solidi, Misure di lunghezza, *La Vita Scolastica*, 3, 93
- 58) Monaco A. (2 009), Problemi, figure nel piano, perimetri, *La Vita Scolastica*, 4, 93

- 59) Monaco A. (2 009), Divisioni, problemi, probabilità, *La Vita Scolastica*, 5, 93
- 60) Monaco A. (2 009), Frazioni, problemi geometrici, misure di tempo, *La Vita Scolastica*, 6, 93
- 61)Monaco A. (2 009), Frazioni, angoli e quadrilateri; rotazioni, misure di peso, *La Vita Scolastica*, 7,93
- 62)Monaco A. (2 009), Aree, misure di peso,i numeri di Fibonacci, *La Vita Scolastica*, 8,93.
- 63)Monaco A. (2 008), Progettazione annuale, *La Vita Scolastica*, 1 e 2, 139
- 64)Monaco A. (2 008), Prove d'ingresso, *La Vita Scolastica*, 1 e 2, 218
- 65)Monaco A. (2 008), Addizione, sottrazione e figure piane, *La Vita Scolastica*, 3, 101
- 66) Monaco A. (2 008), Moltiplicazioni, divisioni, perimetro e aree, *La Vita Scolastica*, 4, 101
- 67) Monaco A. (2 008), Problemi, statistiche e operazioni, *La Vita Scolastica*, 5, 101
- 68)Monaco A. (2 008), Frazioni, lunghezze e probabilità, *La Vita Scolastica*, 6 , 101
- 69)Monaco A. (2 008), Rotazioni, poligoni regolari e compravendita, La Vita Scolastica, 7, 101
- 70)Monaco A. (2007), Addizioni, solidi e rappresentazioni, *La Vita Scolastica*, 8, 35-37
- 71)Monaco A. (2007), Prove di verifica per il primo quadrimestre, *La Vita Scolastica*, 9, 35-37
- 72)Monaco A. (2007), Attività per il recupero e lo sviluppo, *La Vita Scolastica*, 10, 35-37
- 73) Monaco A. (2 007), Classificazioni, spazio e sottrazioni, *La Vita Scolastica*, 11, 35-37
- 74) Monaco A. (2 007), Domande, differenza, combinatoria, *La Vita Scolastica*, 12, 35-37
- 75)Monaco A. (2 007), Storie e colorazioni, *La Vita Scolastica*, 13, 35-37
- 76)Monaco A. (2 007), Calcoli, mappe e ricerche, *La Vita Scolastica*, 14, 35-37
- 77) Monaco A. (2 007), Misurazioni, numeri e superfici, *La Vita Scolastica*, 15, 35-37
- 78) Monaco A. (2 007), Giochi matematici, *La Vita Scolastica*, 16, 35-37
- 79)Monaco A. (2 007), Prove per la verifica finale, *La Vita Scolastica*, 17, 35-3
- 80)Monaco A. (2006), Figure in relazione, *La Vita Scolastica*,8, 95-97
- 81)Monaco A. (2006), Prove di verifica per il primi quadrimestre, *La Vita Scolastica*, 9, 95-97
- 82)Monaco A. (2006), Collaborare, comprendere, argomentare, *La Vita Scolastica*,10, 95-97
- 83)Monaco A. (2006), Le frazioni nella realtà, *La Vita Scolastica*,11, 95-97
- 84) Monaco A. (2006), I significati della realtà, La Vita Scolastica, 12,

- 95-97
- 85)Monaco A. (2006), Operiamo con le frazioni, *La Vita Scolastica*,13, 95-97
- 86)Monaco A. (2006), Equiestensione e isoperimetria, *La Vita Scolastica*,14, 95-97
- 87) Monaco A. (2006), Misure di superficie, *La Vita Scolastica*,15, 95-97
- 88)Monaco A. (2006), Misure di capacità e di volume, *La Vita Scolastica*,16, 95-97
- 89)Monaco A. (2006), Prove per la verifica finale, *La Vita Scolastica*:17, 95-97
- 90)Monaco A. (2006), Progettazione annuale, *La Vita Scolastica*, 1, 27-29
- 91)Monaco A. (2006), Prove di ingresso, La Vita Scolastica, 2, 35-37
- 92)Monaco A. (2006), Classificazioni, indagini, numeri, La *Vita Scolastica*, 3, 35-37
- 93)Monaco A. (2006), Lo spazio, la logica e il senso dei numeri, *La Vita Scolastica*, 4, 35-37
- 94)Monaco A. (2006), Numeri e probabilità, *La Vita Scolastica*, 5, 35-37
- 95)Monaco A. (2006), Indagini e numeri in linea, *La Vita Scolastica*, 6, 35-37
- 96)Monaco A. (2006), Figure, mappe e calendario, *La Vita Scolastica*, 7, 35-37
- 97) Monaco A. (2005), Aree e figure, La Vita Scolastica, 8, 82-84
- 98) Monaco A. (2005), Prove di verifica del primo quadrimestre, Numeri, operazioni, figure geometriche nel piano, *La Vita Scolastica*, 9, 86
- 99) Monaco A. (2005), Numeri e figure, La Vita Scolastica, 10, 54
- 100) Monaco A. (2005), Le misure nella vita di tutti i giorni, *La Vita Scolastica*, 11, 82-84
- 101) Monaco A. (2005), I numeri con la virgola, *La Vita Scolastica*, 12, 82-84
- 102) Monaco A. (2005), Operazioni e proprietà, *La Vita Scolastica*,13, 82-84
- 103) Monaco A. (2005), Ragionamenti probabilistici, *La Vita Scolastica*, 14, 82-84
- 104) Monaco A. (2005), Statistiche da fare in classe, *La Vita Scolastica*,15, 82-84
- 105) Monaco A., (2005), Indagini statistiche, *La Vita Scolastica*,16, 82-84
- 106) Monaco A. (2005), Numeri, figure, misure e statistica, *La Vita Scolastica*,17, 82-84
- 107) Monaco A. (2005), Le regole del gioco, *La Vita Scolastica*, DS 1, 17-20
- 108) Monaco A. (2005), Un mondo di solidi, *La Vita Scolastica* DS 2, 21-24
- 109) Monaco A. (2005), Progettazione, *La Vita Scolastica*, 1, 103
- 110) Monaco A. (2005), Prove di ingresso, *La Vita Scolastica*,

- 2, 97
- 111) Monaco A. (2005), Numeri interi decimali e relativi, *La Vita Scolastica*, 3, 95-97
- 112) Monaco A. (2005), Dal problema all'indagine, *La Vita Scolastica*, 4, 95-97
- 113) Monaco A. (2005), Numeri in relazione, *La Vita Scolastica*, 5, 95-97
- 114) Monaco A. (2005), Figure bidimensionali, *La Vita Scolastica*, 6, 95-97
- 115) Monaco A. (2005), Figure tridimensionali, *La Vita Scolastica*, 7, 95-97
- 116) Monaco A. (2004), Divisioni, potenze, misure, La Vita Scolastica, 8, 70-72
- 117) Monaco A. (2004), Prove di verifica per il primo quadrimestre, La Vita Scolastica, 9, 70-72
- 118) 19. Monaco A. (2004), Recupero e sviluppo, La Vita Scolastica, 10, 70-71
- 119) Monaco A. (2004), Proprietà, operazioni, movimenti geometrici, La Vita Scolastica:11, 70-72
- 120) Monaco A. (2004), Problemi, multipli, statistica, La Vita Scolastica:12, 70-72
- 121) Monaco A. (2004), Misure, frazioni e numeri con la virgola, La Vita Scolastica:13, 70-72
- 122) Monaco A. (2004), Storie e problemi, pavimentazioni, euro, La Vita Scolastica:14, 70-72
- 123) Monaco A. (2004), La riduzione in scala e l'angolo, La Vita Scolastica, 15, 70-72
- 124) Monaco A. (2004), La divisibilità, i numeri primi, la moda, La Vita Scolastica, 16, 70-72
- 125) Monaco A. (2004), Prove per la verifica finale, La Vita Scolastica, 17, 70-72
- 126) Monaco A. (2004), Calcoli e problemi, La Vita Scolastica: 2, 76
- 127) Monaco A. (2004), I numeri nella storia, *La Vita Scolastica*, 3, 82-84
- 128) Monaco A. (2004), I numeri e il tempo, *La Vita Scolastica*, 4, 82-84
- 129) Monaco A. (2004), Le operazioni, *La Vita Scolastica*, 5, 82-84
- 130) Monaco A. (2004), Angoli e triangoli, *La Vita Scolastica*,6, 82-84
- 131) Monaco A. (2004), Trasformazioni e tassellazioni, *La Vita Scolastica*, 7, 82-84
- 132) Monaco A. (2003), Tanti modi per scomporre...ordinare e porre domande, *La Vita Scolastica* 14, 56-58
- 133) Monaco A. (2003), Numeri pari e dispari, indagini, eventi, *La Vita Scolastica*, 15, 56-58
- 134) Monaco A. (2003), Moltiplicazioni e simmetrie, *La Vita Scolastica*, 16, 56-58
- 135) Monaco A. (2003), Prove per la verifica finale-Da una classe all'altra, *La Vita Scolastica*, 17, 56-58

- 136) Monaco A. (2003), Prove d'ingresso, *La Vita Scolastica*, 2, 70-72
- 137) Monaco A. (2003), Numeri, problemi e figure, *La Vita Scolastica* 3, 70-72
- 138) Monaco A. (2003), Euro, numeri, eventi, *La Vita Scolastica*,4, 70-72
- 139) Monaco A. (2003), Addizioni, relazioni, simmetrie, *La Vita Scolastica*, 5, 70-72
- 140) Monaco A. (2003), Enti geometrici, sottrazioni e problemi, La Vita Scolastica, 6, 70-72
- 141) Monaco A. (2003), Relazioni, moltiplicazioni, numeri figurati, *La Vita Scolastica*,7, 70-72
- 142) Monaco A. (2003), Il gioco dell'oca logica, *Scuola dell'Infanzia*, 9, Firenze: Giunti scuola (pp.29-32)
- 143) Monaco A. (2003), L'approccio al numero e il gioco del mercatino, *Infanzia*, 12, Firenze: Giunti scuola (pp. 42-44).
- 144) Monaco A. (2003), I circuiti elettrici dei connettivi logici, *La Vita Scolastica*, 14, Firenze: Giunti scuola (pp. 46-49)
- 145) Monaco A. (2002), La logica con il gioco dell'oca, *La Vita Scolastica* 11, Firenze: Giunti scuola (p.49).
- 146) Branchetti L., Cerasoli A., D'Amore B., Fandiño Pinilla M.I., Mammarella I.C., Monaco A., Nicosia G.G., Passaponti E., Peres E., Poretti C., Sbaragli S., Vastarella S. (2016): La Vita Scolastica, Matematica da Amare. Firenze: Giunti scuola. Web book. https://papermine.com/booklet/ la-vita-scolastica-matematica-da amare/ISSN:0042-7349
- 147) Monaco A. (2015). Analisi di alcuni quesiti della prova di matematica di II e di V classe primaria (a.s. 2013-2014), in Peccianti M.C. (ed.) (2015) "Speciale Invalsi. I nodi didattici delle prove 2013-2014". http://www.giuntiscuola.it/lavita scolastica/Invalsi.
- 148) Monaco A. (2010). Quesiti per rivelarsi. In La Vita Scolastica n 18-anno 64°. Firenze: Giunti Editore . ISSN: 0042-7349. (pp.50-52)

5. Elenco di volumi di didattica pubblicati

- 1) Monaco A.& altri Autori (2014). Guida Giunti Planet classe IV. ISBN: 9788809780828.
- Baldazzi L., Liverani G., Magalotti F., Monaco A., Prosdocimi L, Vecchi N.(2011). *Numeri*, Bologna: Pitagora Editrice (pp.51-55;109-115;157-165; 208-212). ISBN 88-371-1840-6.
- Asenova M., Fandiño M.I., Monaco A. (2012). Come costruire il curriculo verticale, in *Fare scuola con le Indicazioni*. Napoli: Giunti scuola-Giunti T.V.P.. Tecnodid editrice. (pp. 83-99). ISBN 9788867070008.
- 4) Monaco A. (2010) Guida Giunti scuola: Insegnare giorno per giorno. Matematica classe quinta. ISBN 978-88-09-74730-2
- 5) Monaco A. (2008). Progetto A.BA.CO 4 matematica. Giunti scuola (guida didattica per il docente).
- 6) Monaco A. (2008). Progetto A.BA.CO 4 matematica. Giunti

- scuola (libro operativo per gli alunni). ISBN: 9788809055537
- 7) Monaco A. (2008). Progetto A.BA.CO 3 matematica. Giunti scuola (guida didattica per il docente).
- 8) Monaco A. (2008). Progetto A.BA.CO 3 matematica. Giunti scuola (libro operativo per gli alunni). ISBN: 978-88-09-05552-0.
- 9) Monaco A. (2007). Progetto A.BA.CO 2 matematica. Giunti scuola (guida didattica per il docente).ISBN: 978-88-09-05341-0.
- 10)Monaco A. (2007). Progetto A.BA.CO 2 matematica. Giunti scuola (libro operativo per gli alunni). ISBN: 978-88-09-04231-5.
- 11)Monaco A. (2007). Progetto A.BA.CO 1 matematica. Giunti scuola (guida didattica per il docente).ISBN: 978-88-09-05340-3
- 12) Monaco A. (2007). Progetto A.BA.CO 1 matematica. Giunti scuola (libro operativo per gli alunni). ISBN: 978-88-09-04230-8.
- 13) Airoldi R. & Monaco A.(2006). I favolosi quattro (testi di geografia, storia, scienze, tecnologia e informatica). Firenze: Giunti editore. ISBN: 97-888-09-04408-1