

**Formato europeo
per il curriculum
vitae**

Informazioni personali

Nome	Beltramo Silvia
------	------------------------

Nazionalità	
-------------	--

Data di nascita	
-----------------	--

Esperienze lavorative

• Date (da – a)	Dal 01/09/2011 ad oggi
• Nome e indirizzo datore di lavoro	L. S. “M. Curie”, via dei Rochis, 12, Pinerolo
• Tipo di azienda o settore	Scuola Secondaria di Secondo Grado
• Tipo di impiego	Docente di ruolo nella classe di concorso A-27 – tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica e Fisica

• Date (da – a)	Dal 01/09/2007 al 31/08/2011
• Nome e indirizzo datore di lavoro	I.I.S. “Arturo Prever”, via Carlo Merlo, 2, Pinerolo
• Tipo di azienda o settore	Scuola Secondaria di Secondo Grado
• Tipo di impiego	Docente di ruolo nella classe di concorso A-26 – tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Docente di Matematica

• Date (da – a)	Dal 26/04/2000 al 30/06/2000, dal 07/09/2000 al 31/08/2001, dal 01/09/2001 al 30/07/2007
• Nome e indirizzo datore di lavoro	Istituto Internazionale Edoardo Agnelli, Scuola Paritaria, corso Unione Sovietica, 312. Torino
• Tipo di azienda o settore	Scuola Secondaria di Secondo Grado
• Tipo di impiego	Docente a tempo indeterminato nella classe di concorso A-26
• Principali mansioni e responsabilità	Docente di matematica presso l'Istituto Tecnico Industriale

• Date (da – a)	Anno Accademico 2007-2008 e 2008-2009
• Nome e indirizzo datore di lavoro	Scuola Inter-ateneo di Specializzazione per la Formazione degli Insegnanti della Scuola Secondaria SIS, Università degli Studi di Torino, via Carlo Alberto, 10, Torino
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi di Torino
• Tipo di impiego	Contratto di Prestazione d'Opera Intellettuale
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di supporto alla didattica nel Laboratorio di Algebra tenuto dalla Professoressa M. Mosca

• Date (da – a)	Negli anni 2006, 2007, 2008 e 2009
• Nome e indirizzo datore di lavoro	Associazione CNOS-FAP, via Maria Ausiliatrice, 32, Torino
• Tipo di azienda o settore	Centro Nazionale Opere Salesiane - Formazione aggiornamento professionale
• Tipo di impiego	Contratto di prestazione di lavoro occasionale
• Principali mansioni e responsabilità	Formatrice Operatore su Personal Computer

• Date (da – a)	dal 01/02/2005 al 30/04/2005
• Nome e indirizzo datore di lavoro	Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Matematica, via Carlo Alberto, 10, Torino
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi di Torino
• Tipo di impiego	Contratto per Collaboratore di Ricerca - contratto di collaborazione coordinata e continuativa
• Principali mansioni e responsabilità	Partecipazione al progetto PRIN

• Date (da – a)	Anni accademici 1999-2000, 2000-2001 e 2002-2003
• Nome e indirizzo datore di lavoro	Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Torino, corso Unione Sovietica, 218/bis. Torino
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi di Torino
• Tipo di impiego	Esercitatrice di Statistica
• Principali mansioni e responsabilità	Esercitatrice del corso di Statistica per gli studenti del 1° anno di Economia

Istruzione e formazione

• Date (da – a)	2013 - 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino. Master di II livello in "Professione formatore in didattica della matematica" Votazione 110 e lode/110 Tesi: "Dalla valutazione al miglioramento didattico. Riflessioni sulla valutazione e l'autovalutazione del docente in un'ottica di miglioramento: alcuni strumenti e metodi".

• Date (da – a)	1999 - 2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino, Scuola Interateneo di Specializzazione per la Formazione degli Insegnanti della Scuola Secondaria.
• Qualifica conseguita	Abilitazioni conseguite: - Classe di Concorso A047 - Matematica. Valutazione 80/80 - Classe di Concorso A049 - Matematica e Fisica. Valutazione 80/80 - Classe di Concorso A038 - Fisica. Valutazione 79/80

• Date (da – a)	1993 - 1998
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino, Facoltà di Matematica
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di laurea in Matematica, indirizzo Didattico
• Qualifica conseguita	Laurea in matematica - Votazione 110 e lode/110 Tesi di laurea: "Analisi quantitativa e qualitativa delle abilità matematiche alla fine della scuola elementare" Relatore Professor Ferdinando Arzarello

• Date (da – a)	1988 - 1993
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale Maria Curie - Pinerolo (TO)
• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica - Votazione 50/60

Abilitazioni conseguite tramite concorso pubblico:

A059 – Scienze matematiche, fisiche e naturali, scuola secondaria di primo grado - Votazione 60/80

A048 – Matematica Applicata - Votazione 68/80

Nel 2025 ho stipulato un contratto di prestazione d'opera intellettuale per attività di supporto alla didattica con l'Università di Torino, "Scuole secondarie di secondo grado potenziate in matematica - approccio avanzato alla metodologia inquiry applicata ad attività STEAM con approccio interdisciplinare".
Dal 2020 ad oggi ho assunto il ruolo di funzione strumentale per GSuite, formazione digitale e registro elettronico e faccio parte del Team Digitale del Liceo Scientifico "Maria Curie", dove lavoro.
Premiata nel 2017 con il "Premio Fubini" per la Didattica della Matematica presso l'associazione Mathesis di Torino.
Dal 2020 al 2023 ho stipulato un contratto di incarico di prestazione di lavoro autonomo occasionale con INVALSI per la produzione di quesiti di matematica per la scuola secondaria di secondo grado e per l'ancoraggio di quesiti delle prove nazionali INVALSI con i traguardi delle Indicazioni Nazionali.
Dal 2012 al 2023 autrice delle prove SNV dell'INVALSI per le prove di Matematica degli ordini G08, G10 G13 con un progressivo coinvolgimento nel livello G13 dal 2018.
La sottoscritta ha sempre partecipato ai Seminari per gli autori delle prove del Servizio Nazionale di Valutazione conferendo al termine di tali seminari la valutazione di 100/100 da parte degli organizzatori.
Dal 2010 a oggi, collaborazioni con il Gruppo di Ricerca in Didattica della Matematica coordinato dal prof. F. Arzarello, presso l'Università degli

Dal 2012 al 2014, su incarico dell'UMI-CIIM, Unione Matematica Italiana – Commissione Italiana per l'Insegnamento della Matematica, ha prodotto materiali che possano aiutare gli insegnanti che lavorano nel primo biennio della scuola secondaria di secondo grado nella costruzione di **percorsi didattici di matematica coerenti con le indicazioni della riforma**. Il gruppo di lavoro era costituito da Pierangela Accomazzo, Marilina Ajello, Gianpaolo Baruzzo, Silvia Beltramino, Sebastiano Cappuccio, Maria Angela Chimetto, Rossella Garuti, Raffaella Manara, Paola Ranzani, Riccardo Ruganti, Luigi Tomasi, Sergio Zoccante e coordinato da Ercole Castagnola.

Attività di ricerca e pubblicazioni

Pubblicazioni:

2025	BAGOSSÌ, S., TARANTO, E., BELTRAMINO, S. <i>et al.</i> Roles of teacher in synchronous online mathematical discussion on parametric functions. <i>J Math Teacher Educ</i> (2025). https://doi.org/10.1007/s10857-025-09715-0
2024	ARZARELLO, F. ET AL, Matematica come discorso, UTET Università, Collana UMI-CIIM.
2024	GIBERTI, C., ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S. ET AL. Mathematical discussion in classrooms as a technologically supported activity fostering participation and inclusion. <i>Educ stud math</i> (2024). https://doi.org/10.1007/s10649-024-10356-y
2023	BAGOSSÌ, S., BELTRAMINO, S., FERRETTI, F., GIBERTI, G., TARANTO, E., <i>Varia tu che vario anch'io</i> , Ledizioni
2022	TARANTO, E., BAGOSSÌ, S., ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S., Blending mathematics and narratives to explain variables and parameters, <i>Mathematics Education Research Journal</i> .
2021	ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S., CAMARDA, S., Di Lunula in lunula con GeoGebra, contro i conflitti dell'infinito. In <i>Atti V Convegno Nazionale di Didattica della Fisica e della Matematica</i> .
2021	SWIDAN, O., BAGOSSÌ, S., BELTRAMINO, S., ARZARELLO, F., Adaptive instruction strategies to foster covariational reasoning in a digital rich environment, <i>Journal of Mathematical Behavior</i> .
2019	ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S., Un investigatore matematico in classe, in <i>Atti Convegno Centro Morin</i> , Agosto 2019
2018	SWIDAN, O., ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S., REPACE, G., The Method of Variation Inquiry for Learning. Teaching Pre-Calculus Concept Using. In <i>Atti VII Convegno Nazionale di Didattica della Fisica e della Matematica</i>
2017	SWIDAN, O., ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S., Dynamic Technology for Simulating a Scientific Inquiry for Learning - Teaching Pre-Calculus concept. In <i>Atti Conference ICTMT 13</i> , Lyon
2015	AA.VV., (a cura di ROBUTTI, O.), (Ledizioni) <i>Geometria tra realtà e teoria. Proposte per un curriculum verticale</i> .
2015	AA.VV., Linci e conigli, per scoprire gli andamenti esponenziali. In <i>Atti V Convegno Nazionale di Didattica della Fisica e della Matematica</i> .
2014	ACCOMAZZO, P., BELTRAMINO, S., SARGENTI, A., (a cura di ROBUTTI, O.), (Ledizioni) <i>Esplorazioni matematiche con GeoGebra</i> , 2.
2014	ACCOMAZZO, P., BELTRAMINO, S., "Esplorare i quesiti INVALSI con GeoGebra nella didattica quotidiana". In <i>Atti V Convegno Nazionale di Didattica della Fisica e della Matematica</i>
2014	BELTRAMINO, S., BIASIBETTI, C., DE LUCA, M., S., MIGLIANO, P., ROBBA, M., SAVIOLI, K., SERRATORE, E., VIO, E., "Didattica della matematica tra Indicazioni e valutazione", <i>Atti convegno Mathesis – Torino</i> .
2014	ROBUTTI, O., BARDELLE, C., BELTRAMINO, S., BOASSO, I., PANERO, M., POLI, L., "Carta, corpo e GeoGebra: scopriamo la parabola". <i>Atti convegno GeoGebra Day</i> , Torino.
2013	ACCOMAZZO, P., BELTRAMINO, S., SARGENTI, A., (a cura di ROBUTTI, O.), (Ledizioni) <i>Esplorazioni matematiche con GeoGebra</i>
2012	BELTRAMINO, S., CHIMETTO, M.A., "Esame di stato 2011, seconda prova scritta per i licei scientifici a indirizzo sperimentale (PNI)", rivista "Archimede" di Aprile 2012, pagg 182-194.
2011	BELTRAMINO, S., MIGLIANO, P., MOSCA, M., SAVIOLI, K., VIO, E., (Modadori). Dalla valutazione al miglioramento in matematica, in "Valutare per gestire la scuola. Governance, Leadership e qualità educativa" a cura di Bolletta R., Mosca S., Sheerens J.
1999	ARZARELLO, F., BELTRAMINO, S., BULGARELLI, E., GILARDI, M., (1999) Dalle prove di valutazione oggettiva all'intervento sulla didattica insegnanti. In: <i>atti 3° internuclei scuola dell'obbligo</i> . Vico Equense.

Partecipazione a convegni e corsi di aggiornamento come relatrice o formatrice:

Data, Luogo	Titolo corso
Settembre 2025, Fisciano (NA)	Comunicazione nel convegno nazionale dei Licei Matematici "Debate in matematica o sulla matematica?", con la prof.ssa I. Boasso Intervento su invito alla tavola rotonda "Il Liceo Matematico: un modello concreto di interdisciplinarietà e didattica laboratoriale"
Settembre 2024, Fisciano (NA)	Comunicazione nel convegno nazionale dei Licei Matematici "A scuola di Pitagora tra musica e matematica", con le prof.ssa S. Borlengo e A.S. Berardo
Marzo, aprile 2024, Oggiano	Corso di formazione dal titolo "La valutazione per apprendere"
Febbraio, marzo 2022, Ivrea	Conferenza su invito presso la Mathesis di Torino, sezione di Ivrea dal titolo Viaggio nell'infinito: dal metodo di esaustione al triangolo di Sierpiński.
Ottobre 2021, Torino	Partecipazione su invito al GeoGebra Day di Torino Di Lunula in lunula con GeoGebra, contro i conflitti dell'infinito.
A.S. 2021/2022	Percorsi formativi organizzati su mandato di INVALSI e reperibili al link https://www.invalsiopen.it/percorsi-strumenti-invalsi/matematica/ progettati e realizzati con la prof.ssa N. Nollì
A.S. 2020/2021, Pinerolo	Nell'ambito della Formazione degli insegnanti, ho tenuto un corso di formazione dal titolo La scuola al tempo della DDI da 25 ore in collaborazione con la prof.ssa S. Borlengo
Agosto, 2019, Paderno del Grappa	Laboratorio dal titolo "Un investigatore Matematico in classe, esempi pratici e riflessioni" nel XLVII Seminario del centro Morin "Esplorare, Raccontare, Argomentare, Dimostrare"
A.S. 2018/2019, Pinerolo	Nell'ambito della Formazione degli insegnanti, ho tenuto due corsi sulla Didattica per competenze da 25 ore ognuno in collaborazione con il prof. S. Rossetti, docente di Italiano
A.S. 2017/2018, Pinerolo	Nell'ambito della Formazione degli insegnanti, ho tenuto tre corsi sulla Didattica per competenze e sulla Programmazione in verticale da 25 ore ognuno
05/10/2018, Cagliari	Spazio di approfondimento "Il Liceo Matematico" con i proff. C. Bernardi e R. Capone nel XXXV Convegno UMI-CIIM "Matematica e Scienze nell'insegnamento: frontiere da aprire e ponti da costruire"
07/10/2018, Bari	Laboratorio nel XXXIV Convegno UMI – CIIM "La matematica nella società in rapida evoluzione. Guardare al passato per le sfide del presente e del futuro." Dal titolo Dai Numeri alle Relazioni: attività laboratoriali in collaborazione con E. Gentile, G. Trincherò
22/09/2017, Salerno	Comunicazione dal titolo "Matematica e lingua: metodologie comuni per contenuti" con i proff. F. Arzarello e O. Robutti
21/09/2017, Salerno	Laboratorio dal titolo "Cloze: una possibile applicazione alla matematica" , tenuto in collaborazione con le prof.sse E. Gentile e G. Trincherò
A.S. 2015/2016, Torino	Ciclo di tre incontri di formazione nell'ambito del progetto Lauree Scientifiche, organizzato dall'Università degli Studi di Torino. Corso "Task Design con GeoGebra" , in collaborazione con la prof.ssa G. Trincherò
A.S. 2014/2015, Torino	Ciclo di tre incontri di formazione nell'ambito del progetto Lauree Scientifiche, organizzato dall'Università degli Studi di Torino. Corso "Didattica laboratoriale e prove INVALSI" , in collaborazione con le prof.sse P. Accomazzo e E. Gentile
A.S. 2014/2015, Torino	Ciclo di tre incontri di formazione nell'ambito del progetto Lauree Scientifiche, organizzato dall'Università degli Studi di Torino. Corso "Task Design con GeoGebra" , in collaborazione con la prof.ssa G. Trincherò
30/03/2015, Chieri	Convegno dal titolo "Valutazione e Autovalutazione per il Miglioramento" in collaborazione con le prof.sse K. Savioli e E. Vio
A.S. 2014/2015	Corso di aggiornamento gruppo AVIMES-Matematica, rivolto a docenti della primaria e scuola secondaria di primo grado: "Percorso verticale di ricerca-azione Relazioni e Funzioni"
16/18 ottobre, 2014, Livorno	Convegno Nazionale UMI-CIIM . All'interno de "Spazio INVALSI" intervento dal titolo: "Uso ragionato e ragionevole delle prove INVALSI per un miglioramento della didattica."
16/18 ottobre, 2014, Livorno	Convegno Nazionale UMI-CIIM . All'interno della tavola rotonda "Le mille facce dei problemi" intervento dal titolo: "INVALSI, problemi?"
A.S. 2013/2014, Torino	Ciclo di tre incontri di formazione rivolto ai docenti di matematica della primaria e scuola secondaria di primo e secondo grado dal titolo "Nuove frontiere della didattica laboratoriale in ambito matematico" , in collaborazione con le prof.sse O. Robutti e G. Trincherò

A.S. 2013/2014, Torino	Ciclo di tre incontri di formazione nell'ambito del progetto Lauree Scientifiche, organizzato dall'Università degli Studi di Torino. Corso "Problem solving con GeoGebra" , in collaborazione con le prof. ^{sse} E. Gentile, L. Poli, G. Trinchero
28/11/2013, Torino	Seminario di formazione e ricerca didattica "Didattica della matematica tra indicazioni e valutazione" , a cura del gruppo di Ricerca-Azione in Matematica AVIMES
06/09/2013, Torino	Corso di aggiornamento per docenti di matematica e fisica della scuola secondaria di secondo grado organizzato dall'Istituto Tecnico Industriale "E. Agnelli" dal titolo: "Una proposta per la matematica del biennio tra contenuti e attività"
Dal 28/05/2013 al 24/05/2015, Vicoforte di Mondovì	Ciclo di quattro incontri di formazione rivolto a docente dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado sull'argomentazione , in collaborazione con le prof. ^{sse} K. Savioli e E. Vio
04/10/2013, Torino	Convegno DIFIMA , "Esplorare i quesiti INVALSI con GeoGebra" , in collaborazione con la prof. ^{ssa} A. Accomazzo
24/05/2013, Vicoforte di Mondovì	Corso di aggiornamento di 3 ore dal titolo "FormaTICaMente" sull'uso delle TIC nella didattica della matematica e delle scienze nella scuola secondaria di primo grado, in collaborazione con la prof. ^{ssa} E. Vio.
Dal 09/11/2012 al 30/11/2012, Vicoforte di Mondovì	Ciclo di quattro incontri di formazione rivolto a docenti della scuola primaria e secondaria di primo grado sull'apprendimento per competenze .
11/10/2012, Torino	Seminario regionale rete AVIMES. Titolo della conferenza: "Valutare per migliorare la scuola" in collaborazione con le prof. ^{sse} Ketty Savioli e Elisabetta Vio
10/09/2012, Savigliano	Incontri di formazione in collaborazione con la rete AVIMES rivolto a docenti di primaria e secondaria di primo e secondo grado. Titoli degli incontri in collaborazione con le insegnanti Ketty Savioli, Marina Robba e Elisabetta Vio • Argomentare in un'ottica di curricolo trasversale • Uno sguardo al problem solving
28/09/2012, Torino	Convegno organizzato dal liceo Scientifico "A. Volta" dal titolo: "2012: la matematica nella scuola di II grado. Che cosa, come, quando", conferenza dal titolo "Una proposta per la matematica del biennio tra contenuti e attività" in collaborazione con la prof. ^{ssa} Pierangela Accomazzo
26/06/2012, Chieri (TO)	Seminario AVIMES – Giornata conclusiva – "Utilizzo delle informazioni valutative nella formazione dei docenti, nella didattica e nella programmazione curricolare verticale" in collaborazione con il gruppo di ricerca di matematica dell'AVIMES
20/04/2012, Villanova d'Asti (AT)	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , docenza in presenza per gli incontri con struttura laboratoriale
19/04/2012, Chivasso (TO)	Corso di formazione AVIMES rivolto a docenti di scuola primaria e secondaria di primo grado, in collaborazione con la prof. ^{ssa} Elisabetta Vio, dal titolo "Valutare perché?" , seminario sulla lettura dei risultati INVALSI
28/02/2012 e 13/03/2012, Pinerolo (TO)	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , docenza in presenza per gli incontri con struttura laboratoriale
15/03/2012 e 29/03/2012, San Michele di Mondovì (TO)	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , docenza in presenza per gli incontri con struttura laboratoriale
29/02/2012, None (TO)	Corso di formazione AVIMES rivolto a docenti di scuola primaria e secondaria di primo grado, in collaborazione con le prof. ^{sse} Paola Migliano e Elisabetta Vio, dal titolo "Dalla valutazione al miglioramento didattico in matematica"
28/02/2012 e 13/03/2012, Pinerolo (TO)	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , docenza in presenza per gli incontri con struttura laboratoriale
27/02/2012 e 12/03/2012, Airasca (TO)	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , docenza in presenza per gli incontri con struttura laboratoriale

22/02/2012, Vercelli (VC)	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , conferenza nel seminario m@t.abel dal titolo: “La verticalità in m@t.abel. Un percorso tra la scuola secondaria di primo e secondo grado”
Anni scolastici 2008/2009, 2009/2010 e 2010/2011, Torino, Airasca e Pinerolo	In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionale M@t.abel , docenza in presenza e on-line dei corsi m@t.abel attivati nei presidi
29/09/2010, Torino	Seminario regionale m@t.abel . In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionali M@t.abel, intervento dal titolo “Percorsi curricolari con i nuovi materiali on line di m@t.abel: il linguaggio della Matematica” con Pierangela Accomazzo e Silvia Beltramino
03/09/2010, Lucca	Corso di perfezionamento “Il sistema integrato dei processi di Valutazione” organizzato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano. Attività di docenza-formazione con interventi dai seguenti titoli: • Valutazione in matematica nella scuola secondaria di secondo grado, in collaborazione con la prof.ssa Miranda Mosca • La valutazione degli apprendimenti: Statistica
05/05/2010, Torino	Seminario regionale m@t.abel . In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionali M@t.abel, intervento dal titolo “Fare matematica per formare competenze” in collaborazione con le prof.sse Pierangela Accomazzo, Marcella Morelli e Elisabetta Vio
17/04/2010, Milano	Corso di perfezionamento “Il sistema integrato dei processi di Valutazione” organizzato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano. Attività di docenza-formazione con interventi dai seguenti titoli: • Valutazione in matematica nella scuola secondaria di secondo grado, in collaborazione con la prof.ssa Miranda Mosca • La valutazione degli apprendimenti: Statistica
Ottobre/novembre 2009, Torino	Ciclo di quattro incontri di formazione rivolto a docenti della scuola primaria e secondaria di primo grado sull'apprendimento per competenze organizzato dalla Scuola Primaria Statale “R. D'Azeglio” dal titolo “Le Indicazioni Nazionali: curriculum verticale e competenze matematiche” in collaborazione con l'insegnante Marina Gilardi
13/10/2009	Seminario regionale m@t.abel . In qualità di tutor accreditato per il Piano Nazionali M@t.abel, intervento dal titolo “La valutazione degli apprendimenti matematici per lo sviluppo delle competenze degli allievi”
21/06/2009, Chieri (TO)	Seminario conclusivo AVIMES.
04/04/2009, Milano	Corso di perfezionamento “Il sistema integrato dei processi di Valutazione” organizzato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano. Attività di docenza-formazione con interventi dai seguenti titoli: • Valutazione in matematica nella scuola secondaria di secondo grado, in collaborazione con la prof.ssa Miranda Mosca • La valutazione degli apprendimenti: Statistica
14/05/2007, Torino	Fiera Internazionale Del Libro, tavola rotonda “Quali competenze, quali metodologie per una scuola equa e di qualità?” coordinatrice: Silvana Mosca – USR Piemonte. Intervento dal titolo “La discussione matematica”
17/03/2006, Torino	Progetto M.A.P. , Miglioramento degli Apprendimenti di base e Valutazione internazionale OCSE-PISA - Giornata regionale e moduli di formazione per docenti e dirigenti scolastici “Le lezioni di P.I.S.A.” . Intervento dal titolo “Da P.I.S.A. a M.A.P. Migliorare gli apprendimenti a partire dalla valutazione” in collaborazione con i proff. Riccardo Barbero, Ilario Carignano, Miranda Mosca e Guido Piovano
23-29/07/2005, Piazza Armerina	CIEAEM 57 , Intervento dal titolo “Self-evaluation in Mathematics in the Primary School. VALMAT Project” Conferenza in collaborazione con le prof.sse Silvana Mosca e Miranda Mosca
25-27/03/1999, Vico Equense	3° Internuclei scuola dell'obbligo – Valutazione dei processi di apprendimento con particolare riferimento alle difficoltà. Intervento dal titolo “Dalle prove di valutazione oggettiva all'intervento sulla didattica insegnanti” , in collaborazione con le insegnanti Emilia Bulgarelli e Marina Gilardi

Capacità e competenze personali

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Madrelingua	Italiano
-------------	----------

Altre lingua

	Inglese
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

	Francese
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Elementare
• Capacità di espressione orale	Elementare

Capacità e competenze relazionali <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	Ottime capacità collaborative, buona parte dei miei lavori sono in collaborazione con altri, sono convinta che le collaborazioni siano sempre fruttuose. Ottime capacità relazionali acquisite lungo tutto il percorso della mia vita, scolastica e non. Il mio lavoro di docente si basa sulle capacità e le competenze relazionali con gli alunni, altrimenti non avviene il processo di apprendimento, e con i colleghi con cui è necessario collaborare.
---	--

Capacità e competenze organizzative <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i>	Ottime capacità e competenze organizzative acquisite lungo tutto il percorso della mia vita, scolastica e non. Per più di dieci anni ho esercitato agonisticamente il podismo cimentandomi in gare di fondo e mezzofondo. Il tempo necessario per gare ed allenamenti ha aumentato le competenze organizzative di tempo e lavoro. Nel lavoro a scuola ho sviluppato competenze organizzative nello scrivere progetti di vario tipo e nell'organizzare corsi di aggiornamento
--	---

Capacità e competenze tecniche <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Ottime conoscenze informatiche acquisite inizialmente a scuola durante il corso di Laurea. Buone conoscenze dei linguaggi di programmazione C, Pascal, Java, PHP, MySQL . Ottime conoscenze dei programmi Word, Excel, Access, PowerPoint, Chic, Maple, Statistica, Derive, Cabri, MatLab, SPSS. Ottime conoscenze di internet e nella gestione e creazione di pagine web. In possesso della Patente Informatica Europea. Ho creato un database on-line che gestisce il programma degli ordini giornalieri dei docenti di cucina presso la scuola I.I.S. "Arturo Prever" in cui ero in servizio.
---	---

Capacità e competenze artistiche <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	Buone capacità artistiche, in particolare musicali, acquisite nel corso degli anni per interesse personale verso la musica leggera e jazz.
---	---

Altre capacità e competenze <i>Competenze non precedentemente indicate.</i>

Patente o patenti	Patente B
-------------------	-----------

Villafranca Piemonte, 17/09/2025