

Marco Testa – Fisico, formatore in didattica della fisica ed esperto di laboratori didattici.

Settore di competenza	Area Scienze – Didattica della Fisica - Fisica
Esperienza professionale	
<i>Date</i>	dal 01/03/2017 a 01/03/2021
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli Studi Milano Bicocca.
<i>Funzione o posto occupato</i>	Docente a contratto
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Docente del corso di Fisica e didattica della fisica con laboratorio, corso di Scienze della formazione Primaria e conduttore di laboratorio.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 01/11/2007 ad OGGI
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli Studi Milano Bicocca.
<i>Funzione o posto occupato</i>	Docente a contratto
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Progettazione e docenza di laboratori per il corso di Didattica delle Fisica, laurea in scienze della formazione primaria
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	2022 ad OGGI
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Fondazione De Agostini
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore / Conduttore di laboratori per la scuola primaria / responsabile degli animatori
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Collaboratore al progetto MUSEDU, scienza a scuola e al museo. In questo contesto ho progettato e condotto le attività nelle classi e rivestito il ruolo di formatore per gli insegnanti. Inoltre mi sono occupato della formazione degli animatori e del loro coordinamento.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 01/10/2010 ad OGGI
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Federazione Scuole Materne di Trento. Trento
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore di insegnanti
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formatore delle insegnanti della scuola dell'infanzia in didattica delle scienze / sviluppo del pensiero scientifico nei bambini – didattica delle scienze e della matematica
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 01/09/2006 ad oggi
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Associazione Bergamoscienza. Bergamo
<i>Funzione o posto occupato</i>	formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formazione delle guide sia sui contenuti scientifici che sulle strategie didattiche e di comunicazione, degli operatori e progettazione del percorso didattico per le mostre scientifiche
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Festival Scienza
<i>Date</i>	Gennaio 2025 - maggio 2025
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Comune di Sesto San Giovanni MI
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Corso FACCIAMO SCIENZA (PER DAVVERO) (Insegnanti delle Scuole dell'Infanzia e GiocheriaLaboratori)
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	Maggio 2024
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ISTITUTO COMPRENSIVO "M.O. ATTILIO BAGNOLINI", Villadossola

Funzione o posto occupato	Tutor
Principali mansioni e responsabilità	Corso "Strumenti concreti e digitali per fare matematica!", formazione per il personale scolastico per la transizione digitale all'interno del progetto Digital School del PNRR
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Gennaio 2024– Aprile 2024
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO COMPRENSIVO "S. GIULIO", Orta San Giulio
Funzione o posto occupato	Formatore
Principali mansioni e responsabilità	Corso formazione docenti scuola primaria sulla didattica delle scienze.
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Ottobre 2024– Giugno 2025
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO COMPRENSIVO "S. GIULIO", Orta San Giulio
Funzione o posto occupato	Formatore
Principali mansioni e responsabilità	Esperto Formatore e Tutor per il progetto "Formazione è valore", Percorsi di formazione sulla transizione digitale – PNRR D.M. n. 66/2023 – Percorsi "La fisica della bicicletta"- "Mappe e Territorio" – "Luce e visione" – "Materiali"
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Settembre 2024– Maggio 2025
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE GATTAMELATA DI MILANO
Funzione o posto occupato	Formatore
Principali mansioni e responsabilità	Esperto Formatore e Tutor per il progetto "Futura revolution", Percorsi di formazione sulla transizione digitale – PNRR D.M. n. 65/2023 – Laboratori STEM per studenti delle classi 3e primaria e 2e secondaria di primo grado
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Settembre 2024– Maggio 2025
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE GATTAMELATA DI MILANO
Funzione o posto occupato	Formatore
Principali mansioni e responsabilità	Esperto Formatore e Tutor per il progetto "Formazione è valore", Percorsi di formazione sulla transizione digitale – PNRR D.M. n. 66/2023 – Formazione sulla didattica laboratoriale per insegnanti della scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di secondo grado
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Settembre 2024– Maggio 2025
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO COMPRENSIVO A.LANFRANCHI di Sorisole (BG)
Funzione o posto occupato	Formatore
Principali mansioni e responsabilità	Esperto Formatore e Tutor per il progetto "Officina delle innovazioni", Percorsi di formazione sulla transizione digitale – PNRR D.M. n. 65/2023 e PNRR D.M. n. 66/2023 – Laboratori STEM per studenti delle classi della primaria e secondaria di primo grado – Laboratori e percorsi di formazione sulla didattica delle scienze per docenti
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Giugno 2024– Maggio 2025
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO COMPRENSIVO CLAUDIO ABBADO di Vimodrone (MI)
Funzione o posto occupato	Formatore
Principali mansioni e responsabilità	Esperto Formatore e Tutor per il progetto "Sapere aude: docendo discitur", Percorsi di formazione sulla transizione digitale PNRR D.M. n. 66/2023 – Laboratori e percorsi di formazione sulla didattica delle scienze per docenti, dall'infanzia alla secondaria di secondo grado
Tipo di azienda o settore di attività	Istruzione
Date	Novembre 2024– Aprile 2025
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICS DON MILANI di Vimercate (MB)

<i>lavoro</i>	
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Esperto Formatore e Tutor per il progetto "Forma mentis", Percorsi di formazione sulla transizione digitale PNRR D.M. n. 66/2023 - Laboratori e percorsi di formazione sulla didattica delle scienze per docenti della scuola dell'infanzia e primaria
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	Sett 2022
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	TEDx Bergamo
<i>Funzione o posto occupato</i>	formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formazione delle guide sia sui contenuti scientifici che sulle strategie didattiche e di comunicazione,
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Manifestazione
<i>Date</i>	2020 -2022
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Mondadori Education
<i>Funzione o posto occupato</i>	Autore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Collaboratore alla stesura di libri di testo di scienza per la scuola secondaria di primo grado
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Editoria
<i>Date</i>	2023 ad oggi
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Sanoma
<i>Funzione o posto occupato</i>	Autore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Collaboratore di Simona Cerrato per la stesura di libri di testo di scienza per la scuola primaria
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Editoria
<i>Date</i>	dal 2019 - 2023
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Provincia di Trento
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore e conduttore di laboratori
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formatore delle educatrici dei servizi per l'infanzia (nidi) in didattica delle scienze / sviluppo del pensiero scientifico nei bambini
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	Marzo 2020
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli Studi Milano Bicocca / Università Cattolica di Milano/ Comune di Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Seminario online rivolto a tutte le insegnanti e educatrici di nidi e scuole dell'infanzia del Comune di Torino, sul tema Luci e ombre, "Spazi di luce" Comune di Torino – Coordinamento pedagogico servizi all'infanzia
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	2018/2019
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli Studi Milano Bicocca / Università Cattolica di Milano/ Comune di Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore / esperto di laboratorio per la formazione insegnanti nei servizi (infanzia e nidi) del comune di Milano.
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Realizzazione e conduzione incontri di formazione e laboratori per educatrici e bambini.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	da ottobre 2018 a marzo 2019
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ICS Villasanta
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore / Conduttore del laboratorio di fisica e didattica delle scienze per bambini del

<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	3°, 4°, 5° anno di scuola primaria
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Formazione e conduzione. Progetto PON "Competenze di base". Istruzione
<i>Date</i>	dal 27/9/2018 al 18/3/2018
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	L'officina del Planetario (Milano) – NASA, a human adventure
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore / responsabile della formazione delle guide/animatori per la mostra NASA, a human adventure
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Collaborazione alla realizzazioni dei percorsi, responsabile della formazione. Animatore/guida dei percorsi con le scuole.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Didattica/divulgazione
<i>Date</i>	17 novembre 2018
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Comune di Bologna
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore al convegno "Anche fuori si impara, naturalmente scienziati", rivolto alle scuole dell'infanzia e primarie
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore con una relazione sulla didattica delle scienze e dell'astronomia
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Didattica/divulgazione
<i>Date</i>	a.s. 2016/2017 e 2017/2018
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "VALLE SERIANA"
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore e conduttore del progetto "Innovazione metodologica e competenze di base: DIDATTICA DELLE SCIENZE", Primo e secondo livello per insegnanti di scuola primaria e dell'infanzia
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Realizzazione e conduzione incontri di formazione sulla didattica laboratoriale e laboratori per insegnanti
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 01/11/2014 al 2017
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Dedalo Edizioni. Bari
<i>Funzione o posto occupato</i>	Co-curatore della rubrica "Scienze a scuola" per la rivista "Sapere"
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Co-curatore della rubrica "Scienze a scuola" per la rivista "Sapere"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Editoria
<i>Date</i>	dal 07/11/2016 al 12/11/2016
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Universidad Pedagógica Nacional. Bogotá, Colombia
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore e conduttore di laboratorio alla VIII conferenza Nazionale sull'insegnamento della Fisica e dell'Astronomia
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 19/09/2016 al 19/09/2016
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	MUSE - Trento. Trento
<i>Funzione o posto occupato</i>	relatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	relatore sul tema della didattica delle scienze in occasione della presentazione delle attività
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 01/03/2016 al 15/07/2016
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università Milano Bicocca. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	tutor
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Tutor e assistente al docente di fisica e didattica della fisica

<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 09/05/2015 al 09/05/2015
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Comune di Sesto San Giovanni. Sesto San Giovanni
<i>Funzione o posto occupato</i>	relatore / laboratori
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Progetto MIUR-Relazione sugli aspetti didattici in occasione del convegno conclusivo del progetto
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 03/12/2014 al 03/12/2014
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università degli studi di Udine /scienze della formazione. Udine
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore / Laboratori
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore e Laboratori sull'insegnamento dell'astronomia
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 01/10/2014 al 01/10/2014
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Comune di Villazzano(TN). Villazzano(TN)
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore sui temi della didattica delle scienze.
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore a "Coltivare la curiosità dei bambini"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 07/04/2014 al 07/04/2014
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Istituto pedagogico della resistenza. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore / Laboratorio
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Intervento al convegno "La matematica come bene culturale" con un laboratorio didattico sulle onde
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 30/05/2013 al 30/05/2013
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Scuola secondaria di Trescore Balneario (BG). Trescore Balneario (BG)
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formazione / Conduzione di laboratori per insegnanti
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 01/05/2013 al 19/10/2013
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Docente formatore per il corso di animatori museali
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Museo - Educazione – Divulgazione
<i>Date</i>	dal 09/09/2012 al 09/09/2012
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Isola di Einstein / Psiquadro. Perugia
<i>Funzione o posto occupato</i>	Attore/dimostratore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Spettacolo "Tubology, la scienza del tubo"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione/intrattenimento
<i>Date</i>	dal 01/05/2011 al 20/05/2011
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Bimbò. Monza
<i>Funzione o posto occupato</i>	Progettazione e conduzione
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Realizzazione e conduzione del laboratorio "luce" per la manifestazione "Bimbò"

<i>responsabilità</i>	
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	educazione/intrattenimento
<i>Date</i>	dal 01/02/2008 al 01/06/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Università Milano Bicocca. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Tutor
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Moderatore corso didattica della fisica online
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 01/12/2007 al 01/05/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	La Giocheria Laboratori. Sesto SG Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Consulente scientifico
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Analisi e riprogettazione dell'uso di exhibit. Individuazione di percorsi didattici per le scuole e formazione degli animatori
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 17/11/2007 al 17/11/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Scienza Under 18. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore / Laboratorio
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Laboratori per il convegno decennale SU18
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 28/09/2007 al 29/09/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Infantiae.org. Catania
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore e conduttore laboratori
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore e conduttore di laboratori a "Le giornate di Elabora"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 20/09/2007 al 10/11/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Egg eventi / De Agostini. Roma / Napoli
<i>Funzione o posto occupato</i>	Progettazione exhibit e formazione
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Progettazione e realizzazione di exhibit della mostra itinerante (Roma, Napoli) "Meridiani e Paralleli" e formazione degli animatori nelle diverse sedi.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione – Eventi
<i>Date</i>	dal 23/04/2007 al 23/04/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Liceo Amaldi di Alzano Lombardo (BG). Alzano Lombardo (BG)
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formazione / laboratorio per insegnanti scuola secondaria 2°grado
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 22/01/2007 al 22/01/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Scuola primaria di Azzate (VA). Azzate (VA)
<i>Funzione o posto occupato</i>	Conduttore Laboratorio
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Realizzazione e conduzione del lab "orientamento e geografia"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 20/01/2007 al 20/01/2007
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Legambiente. Genova
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore

<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formazione animatori scientifici "Rianimiamo la scienza"
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione – Ambiente
<i>Date</i>	dal 20/08/2006 al 25/08/2006
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	AIF. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Relatore e conduttore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Relatore della scuola estiva per insegnanti di scuola secondaria di II grado con un intervento riguardante un approccio sperimentale al moto browniano
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione scientifica
<i>Date</i>	dal 15/02/2006 al 10/04/2006
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	EGG/De Agostini. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Progettazione e animazione
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Progettazione del percorso didattico della mostra di DeAgostini "Meridiani e Paralleli" rivolta alla scuola primaria e secondaria i primo grado. Progettazione e realizzazione degli exhibit, animazione dei percorsi.
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione – Eventi
<i>Date</i>	dal 10/01/2006 al 15/02/2006
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ADM - Associazione didattica Museale. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Progettazione e formazione
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Progettazione delle attività e dei percorsi didattici per la "Casa dell'energia AEM" di Milano - Formazione degli animatori scientifici
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Educazione
<i>Date</i>	dal 01/01/2006 al 01/05/2008
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Scuola primaria di Gozzano. Gozzano (NO)
<i>Funzione o posto occupato</i>	Formatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Formatore insegnanti scuola primaria
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Istruzione
<i>Date</i>	dal 10/02/1997 al 15/05/2005
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Museo Nazionale Scienza e Tecnologia Leonardo da Vinci. Milano
<i>Funzione o posto occupato</i>	Animatore scientifico. Responsabile laboratori. Formatore.
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Animazione dei laboratori scientifici con le scuole, progettazione attività ed exhibit, formazione animatori e insegnanti, responsabile attività teatro scientifico
<i>Tipo di azienda o settore di attività</i>	Museo - Educazione - Divulgazione
Istruzione e formazione	
<i>Date</i>	Aprile 2019
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	ASI-ESA – ANISN. Scuola di formazione SPATIO: Stem sPace educaTION - formazione tutor ESERO"
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Tutor ESERO (https://www.esero.it)
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Laboratorio – STEM e spazio a scuola
<i>Date</i>	dal 01/10/1992 al 28/11/2005
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o formazione</i>	Università degli studi di Milano
<i>Certificato o diploma ottenuto</i>	Laurea magistrale in Fisica, vecchio ordinamento, indirizzo didattico
<i>Principali materie/competenze professionali apprese</i>	Fisica, matematica, laboratorio
<i>Date</i>	dal 10/09/1986 al 10/06/1991
<i>Nome e tipo d'Istituto di istruzione o</i>	ITIS Molinari Milano

formazione
 Certificato o diploma ottenuto Diploma di maturità perito fisico industriale
 Principali materie/competenze fisica, chimica, laboratorio
 professionali apprese

Capacità e competenze personali

Lingua madre	Altra lingua	Lingue				
		Comprensione			Parlato	Scritto
		Ascolto	Lettura	Interazione		
Italiano	-	-	-	-	-	-
	Inglese	B2	C1	B2	B2	B2
	Spagnolo	C1	C2	C2	C1	B2

Settore di competenza

Formazione in ambito della didattica della fisica (dall'infanzia agli insegnanti in attività), conduzione e progettazione laboratori didattici. Realizzazione di exhibit. Organizzazione di eventi a carattere didattico-scientifico rivolti principalmente alle scuole.

Capacità e competenze sociali

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui è indispensabile la collaborazione tra figure aventi competenze e ruoli diversi.
 Conosco piuttosto bene la realtà della Facoltà di scienze della formazione primaria e in particolare del corso di Fisica e Didattica della Fisica grazie anche alla collaborazione di lunga data con la professoressa Giordano.
 Capacità di relazione e comunicazione con i bambini e gli adolescenti, acquisita nel corso di gran parte delle mie esperienze lavorative e non.
 Capacità di gestire gruppi in formazione.

Capacità e competenze organizzative

Capacità di lavorare in situazioni in cui sia previsto il rapporto con il pubblico.
 Capacità di gestire e condurre gruppi di lavoro.
 Organizzazione di eventi i cui siano coinvolte le scuole come le "giornate della scienza".
 Realizzazione di dispositivi didattici per lo studio della fisica, exhibit e modelli.

Capacità e competenze tecniche

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
autonomo	avanzato	autonomo	base	autonomo

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Capacità e competenze artistiche

Porto in scena dimostrazioni / spettacoli a tema scientifico, nella scuole e in manifestazioni pubbliche.
 Suono chitarra e flauto irlandese da autodidatta. Mi piace lavorare il legno e realizzo dispositivi utili alla didattica delle scienze.

PUBBLICAZIONI E MATERIALI VARI	Aspetti pratici della visita museale, capitolo 3 del manuale del progetto SMEC, pubblicato in rete sul sito http://www.museoscienza.it/smec/materials_manual.html. -Meridiani verticali, ovvero il Nord è in alto, Naturalmente, ANISN, n.4 2007, Accademia Editoriale Pisa - SAPERE. Idee e progressi della scienza, Edizioni Dedalo, Bari Rubrica Scienza a scuola--2014 n. 4 agosto, Palloncini comunicanti--2014 n. 5 ottobre, Un pendolo... "semplice"?--2014 n. 6 dicembre, Pesci e padelle--2015 n. 1 febbraio, Pendoli... comunicanti?--2015 n. 2 aprile, Ombre colorate--2015 n. 4 agosto, Aria buona e aria cattiva--2015 n. 5 ottobre, "Raggi" paralleli--2016 n. 4 agosto, Caldo e freddo--2016 n. 5 ottobre, I frigoriferi scaldano -El sentido de hacer ciencia con los niños, pag 91, Autore, ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS E INFANCIA, Problemáticas y avances de teoría y campo desde Iberoamérica, Editorial Bellaterra Ltda, 2017, Santiago de Chile. -Intervento a "La voce della PIAZZA", MUSE di Trento, 15 marzo 2017, visibile su youtube al link https://youtu.be/zuspf1zgMMA
---------------------------------------	---

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"
----------------	---

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E ATTO DI NOTORIETÀ (art. 38 – 46 – 47 D.P.R. 445/00)

Il sottoscritto Marco Testa, nato a Milano il 17/05/1972, ai sensi e per gli effetti degli artt. 38, 46 e 47 del D.P.R. 445/00, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni false o reticenti. DICHIARA che tutte le informazioni fornite nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Allega, ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445/00, fotocopia del documento di identità valido del sottoscrittore.