
ESPERIENZA LAVORATIVA

01/10/2023 – ATTUALE Lecco

FORMATRICE STEAM PROVINCIA DI LECCO- C.P.I.A. DE ANDRÈ LECCO

Progettazione e gestione di corsi di formazione "STEAM in verticale".
Progettazione e gestione del corso "Chimica che classe!".

01/12/2023 – ATTUALE

FORMATRICE STEAM "ZERO-SEI UP" IN COLLABORAZIONE CON UNIVERSITÀ BICOCCA (MILANO) COMUNE DI SONDRIO

Progettazione e gestione di laboratori per docenti ed educatrici/educatori nido e infanzia.

01/11/2023 – ATTUALE Calolziocorte LC

ESPERTA "STEAM" PROGETTI "STEAM CICLORICICLO" E "MOUSETRAP CARS" I.I.S.ROTA CAOLZIOCORTE (LC)

Progettazione e gestione progetto "STEAM-CICLORICICLO"

Edizione "MOUSETRAP CARS"---D.M.65

01/10/2023 – ATTUALE Renate (MB)

ESPERTA STEAM "LABORATORI CHIMICA E FISICA" PRESSO I.C.RENATE (MB) E "DM.65"

Progettazione e gestione percorsi laboratoriali con metodologia STEAM presso le classi prime e seconde della scuola secondaria di primo grado.

Edizione "Mousetrap cars" --DM.65

01/01/2023 – ATTUALE

ESPERTA E FORMATRICE STEM "RETE SCUOLE STEAM- LECCO" POLO FORMATIVO DI LECCO

Esperta e formatrice nell'ambito del progetto di rete della provincia di Lecco, progetto avviato a seguito del D.M. 65 2023 "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche", e DM.66 in collaborazione con Polo Formativo (I.C.Montalcini) e UST Lecco.

04/04/2024 – 11/04/2024 Missaglia

FORMATRICE "DOCENTI NEO-IMMESSI" POLO FORMATIVO I.C.MONTALCINI

Formatrice per "ORIENTAMENTO " e "EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITA"

01/03/2022 – 30/08/2023 Roma

FORMATRICE STEAM MIUR

Progettazione e realizzazione corsi di formazione "STEAM in verticale" presso scuola polo STEAM I.C.Perlasca Roma

01/04/2023 – ATTUALE

MEMBRO COMMISSIONE "REFERENZIAZIONE LIVELLI EQF" MIUR

Revisione dei descrittori di livello (Conoscenze, abilità, autonomia e responsabilità) per "scienze" livello EQF2.

01/01/2022 – ATTUALE

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO STEAM-ITALIA UNIVERSITÀ DEL SALENTO- INGEGNERIA

Componente della segreteria scientifica.
Progettazione attività, concorsi, convegni.

01/09/2003 – ATTUALE

DOCENTE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO I.C.CERNUSCO L.NE (LC)

Docente assunta a tempo indeterminato, classe di concorso A028 (scienze matematiche e naturali)

01/11/1997 – 31/12/2002

DOCENTE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO COLLEGIO VILLORESI S.GIUSEPE

Docente classe di concorso A050 presso il liceo classico/scientifico e gli istituti tecnico "AFM" e "Biochimico"

01/01/2003 – ATTUALE

INCARICHI PRESSO I.C."BONFANTI E VALAGUSSA" DIRIGENTE SCOLASTICO/A

- > Funzione strumentale "Orientamento e continuità" a.s. '18/'19 e '19/'20
- > Responsabile del Laboratorio di Scienze dal a.s. 2012 al giugno 2022
- > Referente del progetto EDUCHANGE a.s. '18/'19 (promosso da AIESEC)
- > Referente del progetto di Istituto "Affettività" dall'anno 2019 al giugno 2022
- > Ideatrice e responsabile del progetto di istituto "STEAM-cellule connesse" a.s. '20/'21
- > Referente del progetto di Istituto "STEAM connessi con il cielo" a.s. '21/'22
- > Preposto alla sicurezza-plesso secondaria di primo grado a.s. 2020/'21
- > Referente COVID di istituto a.s. '21/'22
- > Docente nel progetto di istituto "Aree a rischio" a.s. '20/'21 e '21/'22
- > Referente di istituto progetto "STEAM-CICLORICICLO" a.s.'23/'24

01/10/2018 – 30/12/2019

DOCENTE CFP ECFOP- CARATE B.ZA

Attività di recupero "matematica" e "scienze" per studenti e studentesse per il conseguimento della qualifica regionale (quarto anno) nei corsi "Abbigliamento e confezioni industriali" e "Acconciatura"
Attività di docenza nelle classi terze "scienze" corsi "Abbigliamento e confezioni industriali" e "Acconciatura"

01/02/2023 – ATTUALE

DOCENTE ITS FONDAZIONE AGROALIMENTARE SONDRIO

Docente nei moduli "Chimica e microbiologia con laboratorio" e "Fisica" del corso "Tecnico superiore specializzato nell'innovazione della filiera agroalimentare, nel controllo qualità, nella gestione della produzione"

01/09/2020 – 31/08/2022

VICARIA DELLA DIRIGENTE E REFERENTE DI PLESSO DIRIGENTE SCOLASTICA I.C."BONFANTI E VALAGUSSA", PROF.SSA ANNAMARIA ALESCI

- > Prima collaboratrice della DS a.s. '21/'22
- > Referente di plesso (scuola secondaria di primo grado) a.s. '20/'21

01/10/2023 – ATTUALE Lecco-Roma

CONSULENZA PER HACKATHON EPALE 2023

Consulenza per il progetto del CPIA De Andrè "Formula 3- menti in circolo": progettazione, costruzione e presentazione della piattaforma.

01/01/2023 – ATTUALE Milano

CONSULENTE FEDERCHIMICA FEDERCHIMICA

Collaborazione concorso "Premio nazionale Federchimica giovani 2023"

Progettazione corsi di formazione in collaborazione con SCI (Società Chimica Italiana) e Università di Milano

01/09/2022 – 31/08/2023 Lecco

AREA "EDUCATION" CONFINDUSTRIA LECCO E SONDRIO CONFINDUSTRIA LECCO E SONDRIO

- Organizzazione progetti PCTO ed "Alternanza potenziata" (liceo Manzoni, liceo Donegani, liceo Lena Perpentì, CFP A.Moro)
- Organizzazione e progettazione progetti di orientamento (Orientalmente 2022, PMI DAY, Scegliere IntelligenteMENTE, Laboratorio- presso l'ist.Viganò di Merate)
- Collaborazione con la Camera di Commercio Lecco Como (Girl's day, Career Day, YOUNG)
- Collaborazione con Federmeccanica (progetto EUREKA!)
- Organizzazione e progettazione progetti in ambito STEAM (STEAM- ENERGIE IN CONTATTO, RICICLONE TECH, EUREKA!)
- Organizzazione e partecipazione a progetti in collaborazione con provincia, ufficio scolastico, Informagiovani Lecco (Mestierando, Job Weeks, Orientalmente)
- Progettazione e gestione "RICICLONE TECH" in collaborazione con aziende associate

04/09/2023 – 03/09/2024

AREA SCUOLA E FORMAZIONE CONFAPI LECCO E SONDRIO CONFAPI LECCO E SONDRIO

- progettazione e gestione rapporti con le scuole
- partecipazione ad attività proposte da Provincia e regione
- consulenza corsi di formazione
- gestione rapporti con l'ufficio scolastico provinciale
- collaborazione con CPIA Lecco per il progetto "Hackathon 2023"
- progettazione e gestione "LA Piccola impresa che vorrei"
- progettazione e gestione "Made in future"
- progettazione e gestione eventi "Ragazze in lab."

01/09/1997 – 30/07/1998

BIOLOGA- ANALISI ENEL-CRAM

Analisi sul campo di organismi biosensibili ed uso della relativa strumentazione per valutazione di parametri d'interesse "Bioindicatori nella rivelazione di livelli fitotossici di ozono troposferico"

01/09/1998 – 30/07/1999

BIOLOGA- ATTIVITÀ DI RICERCA STAZIONE SPERIMENTALE DELLA SETA

Attività laboratoriale di ricerca: "La perossidasi in processi di alterazione di coloranti nell'industria serica"

01/09/1987 – 01/01/2000

GIOCATRICE DI PALLAVOLO AGONISMO SEMI-PROFESSIONALE VARIE SOCIETÀ

Giocatrice di pallavolo in squadre di categoria C1, B2 e B1 (FIPAV)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Milano, Italia

LAUREA MAGISTRALE "SCIENZE BIOLOGICHE" Università degli studi di Milano

Campo di studio indirizzo ECOLOGICO | **Voto finale** 110/110 | **Livello EQF** Livello 7 EQF |

Tesi "Bioindicatori e campionatori passivi nella rilevazione di livelli fitotossici di ozono troposferico" Svolta presso ENEL-CRAM (Milano)

01/02/1999 – ATTUALE

ABILITAZIONE ALL'INSEGNAMENTO CLASSE DI CONCORSO A028 E A050 MIUR

COMPETENZE LINGUISTICHELingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	B2	B2	B2	B1

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato***COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Gestione autonoma della posta e-mail | Social Network | Google Apps (Google Drive, Google Docs, Gmail, Google Slides, Google Analytics, Google Form) | Piattaforme gaming

PUBBLICAZIONI

2022

"STEAM ITALIA- esperienze di didattica delle STEAM nelle scuole italiane di ogni ordine e grado"

In collaborazione con Università del Salento

Codice ISBN: 9791221025798

2022

"Cantieri aperti scuola in costruzione"

Atti del convegno "Cantieri aperti"- Università Bicocca di Milano

in pubblicazione

Sviluppo professionale degli insegnanti nella didattica della fisica

Atti del convegno "Ettore Orlandini"- Università degli studi di Udine

in pubblicazione

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**Sinergie**

La capacità e la volontà di stabilire buoni rapporti è da sempre -naturalmente- parte del mio carattere. Gli anni trascorsi svolgendo attività agonistica in uno sport di squadra e le successive esperienze lavorative hanno ulteriormente consolidato questa naturale propensione. Sono convinta che il perseguimento di ottimi risultati in qualsiasi ambito sia possibile grazie alle sinergie che si creano collaborando. Negli ultimi mesi in cui ho avuto la possibilità di entrare in un ambiente completamente sconosciuto, ho nuovamente sperimentato il valore di intessere buone relazioni con i nuovi colleghi e colleghe, con imprenditori/ imprenditrici e tutte le persone che negli enti presenti sul territorio lavorano nell'ambito orientamento/ educazione integrando così competenze e conoscenze anche molto differenti. Sono madre di quattro figlie -ormai giovani donne- sicuramente questa esperienza ha ulteriormente sviluppato in modo estremamente dinamiche le capacità di ascolto, dialogo, confronto.

● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Percorsi- traguardi

Mentre le competenze relazionali sono naturalmente parte del mio carattere, le soft skills nell'ambito dell'organizzazione sono state una conquista. Le attività laboratoriali di ricerca ed analisi hanno dapprima giocato un ruolo fondamentale, il lavoro nelle scuola poi ha ulteriormente consolidato questa caratteristica. Anche il mio percorso di vita personale -sono madre di quattro figlie- non può prescindere da un'organizzazione fine e puntuale di tempi e spazi.

● **VOLONTARIATO**

01/03/2020 – 30/11/2020 Villasanta

Croce Rossa Italiana

Attività di consegna medicinali/spesa e preparazione di dispositivi di sicurezza per la popolazione durante l'emergenza COVID 19

04/09/1992 – ATTUALE Monza

Donatrice AVIS

01/09/1998 – 30/12/1999 Usmate (MB)

Animatrice C.D.D.

Accompagnamento ai pasti ed alle attività degli ospiti del centro disabili diurno

● **AUTORIZZAZIONI**

Autorizzazione al trattamento ed alla pubblicazione

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 del GDPR. Autorizzo alla pubblicazione sul sito web dell'Istituzione Scolastica ai fini degli adempimenti connessi con l'Amministrazione Trasparente, ai sensi del D. Lgs. 33/2013, seguito dalla firma del dichiarante.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

