



Autocertifico la veridicità dei dati e delle informazioni contenute, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

MICHELE MARCACCIO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

DATE

LAVORO O POSIZIONE RICOPERTA

Docente – autore – formatore

PRINCIPALI ATTIVITÀ DIDATTICHE
DAL 1999 A OGGI

Dal 2020 docente a contratto presso l'**Università di Milano Bicocca** Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione primaria **nel corso di**

- Chimica

Dal 2019 docente a contratto presso l'**Università di Bolzano e Bressanone** Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione primaria - sezione in lingua tedesca, **nei corsi di**

- Didattica della biologia e della chimica: approfondimenti tematici (LECT)
- Didattica della biologia e della chimica con particolare attenzione alla fascia di età 5-12 (LAB.)

Dal 2018 docente a contratto presso l'**Università di Bolzano e Bressanone** Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione primaria - sezione in lingua italiana, **nei corsi di**

- Elementi di base della biologia e della chimica per la loro didattica (LECT)
- Elementi di base della biologia e della chimica per la loro didattica con particolare attenzione alla fascia di età (0)-2-7 (LAB)

Docente dal 1999 presso Istituto Comprensivo di Trescore B. **per la classe A-28**

Docente dal 2021 presso Istituto Comprensivo I Mille /BG) **per la classe A-28**

Nome e indirizzo dell'attuale datore di lavoro

I.C. I MILLE
Via Goldoni, 125
24128, Bergamo (BG)

PUBBLICAZIONI

2016	<i>SCIENZE NETWORK (Garzanti) - manuale di scienze per la scuola secondaria di primo grado</i>
2017	<i>FOCUS NATURA GREEN (Garzanti) - manuale di scienze per la scuola secondaria di primo grado</i>
2019	<i>EXPERIENCE (Garzanti) - manuale di scienze per la scuola secondaria di primo grado</i>
2020	<i>SCIENZE LIVE (Garzanti) - manuale di scienze per la scuola secondaria di primo grado</i>
2022	<i>BE CURIOUS (Garzanti) - manuale di scienze per la scuola secondaria di primo grado</i>
2023	<i>MEET SCIENCE (Garzanti) - manuale di scienze per la scuola secondaria di primo grado</i>

FORMATORE SULLA DIDATTICA INCLUSIVA
E PER COMPETENZE
DAL 2014 A OGGI

- *Como (CO), settembre ottobre 2019
didattica della scienza (20 ore)*
- *Aosta (AO), Ottobre 2018
“Le scienze in laboratorio senza laboratorio di scienze”*
- *Novara (NO), Novembre 2018
“Le scienze in laboratorio senza laboratorio di scienze”*
- *Como (CO), settembre novembre 2018
didattica della scienza (20 ore)*
- *Trescore (durata 20 ore marzo – giugno 2018):
“didattica della scienza”*
- *Bergamo (durata 20 ore Maggio – novembre 2017):
“Laboratorio e problem solving: insegnare la matematica e le scienze in modo
efficace, gratificante e... a norma di legge”*
- *Trescore Balneario, novembre 2017
Nell’ambito del convegno “ADHD...disturbo dell’attenzione e iperattività: dalla
criticità alla bellezza” - workshop per docenti della scuola secondaria 1°*
- *Ambito alta val Seriana (BG) (durata 15 ore Maggio – giugno 2017):
“didattica laboratoriale delle scienze e curricolo verticale”*
- *Ambito Alto Sebino (BG) (durata 15 ore Maggio – giugno 2017):
“didattica laboratoriale delle scienze e curricolo verticale”*
- *Pistoia (PT), aprile 2017
“insegnare le scienze con un approccio hands on”*
- *Pescara (PE), marzo 2017
“insegnare le scienze con un approccio hands on”*
- *Bergamo novembre dicembre 2016 ITGS Quarenghi
Nell’ambito del convegno “Progettare e valutare per competenze”
“Praticare le buone pratiche”*

RELATORE in convegni sulla **DIDATTICA PER
COMPETENZE IN AMBITO SCIENTIFICO**
DAL 2008 A OGGI

- **Lavagna (GE)**, novembre 2016
“Ci provo anch’io: la scienza contagiosa”
- **Trescore Balneario**, novembre 2016
*Nell’ambito del convegno “Apprendimento e adolescenza: un incontro possibile”
“Strategie per insegnare la matematica davvero a tutti”*
- **Frosinone (FR)**, 21 aprile 2016
“Ci provo anch’io: la scienza contagiosa”
- **San Donà di Piave (VE)**, 20 aprile 2016 e maggio 2017
“Ci provo anch’io: la scienza contagiosa”
- **Parma (PR)**, 4 marzo 2016
“Ci provo anch’io: la scienza contagiosa”
- **Napoli** 9 10 ottobre 2014
*“Il laboratorio... del corpo umano: Una premessa per lavorare sulle
competenze in un ambiente di apprendimento stimolante e informale”*

- **UNIBG (BG)** ottobre 2023
*Nell’ambito del progetto di tutoring degli studenti del quarto anno
“Gli stati fisici della materia”*
- **Trescore (BG)** aprile 2021,
*Nell’ambito del progetto “La nuova valutazione nella scuola primaria”
“La valutazione in ambito scientifico nella scuola primaria”*
- **Milano (MI)** marzo 2021,
*Webinar nell’ambito del convegno “LA SCUOLA E’...”
“il metodo scientifico”*
- **Bergamo (BG)** febbraio 2021,
*Webinar nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
Il metodo scientifico: certezza e verità o discussione e controllo?*
- **Milano (MI)** marzo 2020,
*Webinar nell’ambito del convegno sulla didattica della scienza
“La didattica delle scienze tra sapere e fare”*
- **Bologna (BO)** febbraio 2020,
*Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Approccio Know how”*
- **Catania (CT)** marzo 2019,
*Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Motivazione ed emozioni come strumento di sviluppo delle competenze
scientifiche”*
- **Reggio Emilia (RE)** febbraio 2019,
*Nell’ambito del congresso “Innovazione nella didattica delle scienze
nella scuola primaria e dell’infanzia: al crocevia fra discipline scientifiche e
umanistiche”
“Il vivaio della scienza”*
- **Verona (VE)** marzo 2018,
*Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Le scienze in laboratorio senza laboratorio di scienze”*
- **Bari (BA)** aprile 2018,
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”

“Le scienze in laboratorio senza laboratorio di scienze”

- **Napoli (NA)** 06 aprile 2017, Città della scienza
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Insegnare le scienze con un approccio hands on”
- **Milano (MI)** 15 marzo 2017, Museo della scienza e della tecnica
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Insegnare le scienze con un approccio hands on”
- **Genova (GE)** 22 febbraio 2017, Istituto Italiano di Tecnologia
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Insegnare le scienze con un approccio hands on”
- **Bergamo** marzo 2016 ITGS Quarenghi
Nell’ambito del convegno sulla didattica per competenze
“Il vivaio della scienza... riflettendo sull’idea-concetto-costrutto di competenza”
- **Francavilla a Mare (CH)** 12 aprile 2016, Villa Maria Hotel & Congress Center
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Esperienze laboratoriali e casi pratici di didattica per competenze”
- **Torino** Moncalieri, 07 aprile 2016, ISTITUTO PININFARINA
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Esperienze laboratoriali e casi pratici di didattica per competenze”
- **Bologna**, 18 marzo 2016, OPIFICIO GOLINELLI
Nell’ambito del convegno “A SCUOLA DI SCIENZA”
“Esperienze laboratoriali e casi pratici di didattica per competenze”
- **Bergamo** 9 maggio 2014 ISIS NATTA
Nell’ambito del convegno “Road map verso la Smart Education and Technology Days”
“Bergamoscienza, l’esperienza dell’IC di Trescore Balneario”
- **Bergamo** aprile 2008 A.T. (ex. U.S.T.)
Nell’ambito del convegno “Tutor e tutorship nei contesti formativi”
“La didattica orientativa nell’esperienza dell’IC di Trescore Balneario”

REFERENTE PROGETTI AREA
 SCIENTIFICA- CURRICOLO VERTICALE
 DAL 2013 A OGGI

- Ideatore e coordinatore del progetto di istituto per il curricolo verticale: *“Il vivaio della scienza: per giovani menti in crescita”*
- Referente del progetto dell’I.C. di TRESORE *“Il vivaio della scienza: per giovani menti in crescita”*
- Coordinatore della Commissione per il curricolo verticale delle scienze dell’I.C. di Trescore

REFERENTE PROGETTI
 AREA SCIENTIFICA- BERGAMOSCIENZA
 DAL 2011 A OGGI

- 2022- Referente della Commissione Scuole per il segmento del primo ciclo (nell’ambito del festival BERGAMOSCIENZA per valutare i progetti, gestire i rapporti con le scuole e seguire i progetti e offrire supporto in tutte le fasi dalla progettazione alla realizzazione.
- 2020- FORMATORE DI oltre 250 insegnanti delle scuole dell’infanzia, primaria e secondaria di primo grado sulla didattica non convenzionale per lo sviluppo di attività scientifiche da svolgere in classe durante le due settimane del festival BERGAMOSCIENZA. #RACCONTAMIUNASCUOLA
- 2022 – “I sensi ci possono ingannare!” Bergamoscienza XX edizione
- 2019 - “A spasso nel bosco, bis!” Bergamoscienza XVIII edizione

	<ul style="list-style-type: none"> — 2018 - <i>“Oggetti vecchi... nuove idee per fare scienza”</i> Bergamoscienza XVII edizione — 2017 - <i>“quel Genio di Leonardo”</i> Bergamoscienza XVI edizione — 2016 - <i>“A spasso nel bosco”</i> Bergamoscienza XV edizione — 2015 - <i>“Guarda, prova, di’ la tua: che forza!”</i> Bergamoscienza XIV edizione — 2015- <i>“Guarda, prova, di’ la tua: che onda!”</i> Bergamoscienza XIV edizione — 2014 - <i>“Un tuffo tra le onde”</i> Bergamoscienza XIII edizione — 2014 - <i>“Un volo oltre le nuvole”</i> Bergamoscienza XIII edizione — 2013 - <i>“Il magnetismo: tra storia e quotidiano”</i> Bergamoscienza XII edizione — 2013 - <i>“La chimica: tra scienza e magia”</i> Bergamoscienza XII edizione — 2012 - <i>“Con la mente al come: le rocce”</i> Bergamoscienza XI edizione — 2012 - <i>“Con la mente al come: i terremoti”</i> Bergamoscienza XI edizione — 2011 - <i>“Giochi e scoperte sul corpo umano”</i>- Bergamoscienza X edizione — 2010 - <i>“... E qui si gioca con la scienza”</i>- Bergamoscienza IX edizione
ALTRO	
2022	Formatore locale a livello provinciale sul programma Life Skills Primaria nell’anno 2022.
2021	Formatore pioniere a livello regionale sul programma Life Skills primaria nell’anno 2021;
2011	Consulente per la verifica di materiale didattico scientifico per la C.Ed. <i>DeAgostini Scuola</i>
2009	Coordinatore per l’I.C. Trescore Balneario del progetto provinciale <i>“Philosophy for children”</i>
2008	Coordinatore per conto degli I.C della Val Cavallina del <i>Progetto Hesel</i> (Fondo per l’inclusione sociale degli immigrati- valorizzazione delle seconde generazioni)
2007	Referente di Istituto nel Progetto Nazionale per l’orientamento <i>VERSO IL DOMANI: LA SCUOLA CHE ORIENTA – IRRE LOMBARDIA</i>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
1987	Diploma Liceo classico Paolo Sarpi di Bergamo
1992	Laurea in Scienze della Terra Università degli Studi di Milano
2002	Specializzazione per l’insegnamento alla scuola secondaria di primo grado (SILSIS – Milano)
2007	<i>Formazione per operatori scolastici</i> – Comunità Montana Valle Cavallina e Sportello Scuola del Territorio (20 ore)
2008	<i>Verso il domani: la scuola che orienta – IRRE LOMBARDIA (80 ore)</i>
2013	<i>Quando l’arte incontra la scienza - summer art school– GAMEc (12 ore)</i>
2013	<i>“IBSE: Come uno scienziato!” - Inquiry Based Science Education (60 ore)</i>

2014

"LIFE SKILLS TRAINING PROGRAM" formazione docente MASTER

2021

"LIFE SKILLS TRAINING PROGRAM" formazione docente PIONIERE