



INFORMAZIONI PERSONALI Diego MELCHIONDA

Nazionalità Italiana
Data di nascita 17.10.1988
Luogo di nascita Carmagnola (Torino)
Sesso Maschile
Età 35

PROFILO GENERALE Matematico e padre di Emma, sono cresciuto a Vinovo e da anni svolgo la professione di insegnante di matematica e fisica nella scuola secondaria di secondo grado. Da sempre mi animano due grandi passioni: la politica e il calcio. Dal 2018 alleno in Promozione. Ho scelto di candidarmi perché intendo mettere le mie competenze e la mia esperienza al servizio della nostra comunità, per migliorarla, valorizzarla e renderla più giusta ed equa.

**ISTRUZIONE ED ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

Anno scolastico 2017/2018 ad oggi Docente di Matematica e Fisica presso il *Liceo Ginnasio Salesiano Valsalice* di Torino coprendo ogni indirizzo (classico, scientifico e scienze applicate) e classe della scuola secondaria di secondo grado.

Aprile 2018 Conseguimento del patentino di allenatore di base UEFA B.

Luglio 2017 Conseguimento dei 24 CFU nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche.

Anno scolastico 2016/2017 Docente di Matematica e Fisica presso l'*Istituto Adorazione Cadorna* di Torino (liceo scientifico ed europeo). Ho svolto la funzione di coordinatore di una classe quinta e sono stato responsabile dell'Istituto per quanto riguarda le Olimpiadi della Matematica.

Giugno 2016 Istruttore di calcio per bambini dai 5 ai 12 anni con la *Patrizio Sala Soccer Summer Academy Camp*.

Febbraio-giugno 2016 Docente dell'asse culturale scientifico-tecnologico presso la *Casa di Carità Arti e Mestieri* di Grugliasco per le classi prime, seconde e terze superiori.

Ottobre 2014 Laurea magistrale in MATEMATICA presso il DIPARTIMENTO DI MATEMATICA dell'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO. Voto: 110/110 cum laude.

Dal Settembre 2007 ad oggi Impartisco lezioni private di Fisica e Matematica a studenti delle scuole secondarie di secondo grado.

Luglio 2007 Esame di stato: Diploma (*Maturità scientifica PNI*). Voto: 93/100.
2002-2007 Liceo Scientifico Statale 'N. BOBBIO' di Carignano (TO).

ATTIVITÀ DI RICERCA	D. MELCHIONDA, E. PASTACALDI, C. PERRI, E. VENTURINO, <i>Interacting population models with pack behavior</i> . Articolo di carattere scientifico in attesa di pubblicazione.
ABILITÀ PERSONALI E CONOSCENZE LINGUISTICHE	
<i>Lingua madre</i>	Italiano
<i>Lingue straniere</i>	Inglese Capacità di lettura: Buona. Capacità di scrittura: Buona. Capacità di espressione orale: Buona.
<i>Competenze informatiche</i>	Buona conoscenza nell'uso dei programmi del pacchetto Microsoft Office™ e, in particolare, nell'uso del programma Microsoft Word™ e Excel. Buona conoscenza di PowerPoint, Geogebra e delle Google app for education. Buona conoscenza nell'uso dei browser Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer. Nel mio percorso di studi universitari ho utilizzato programmi quali Matlab, Latex, Statistica, Maple, Povray. Sono inoltre in grado di utilizzare il linguaggio di programmazione C++.
<i>Corsi di aggiornamento professionali</i>	<i>Costruire il curriculum verticale della competenza digitale, sulla base dei framework DigCompOrg, DigCompEdu e DigComp2 (gennaio-aprile 2024).</i>