

## Mario Malandrone

	

<b>Attività politica</b>	Consigliere Comunale di Asti Gruppo Uniti Per Asti	Gennaio 2012 - Giugno 2012
	Consigliere Comunale di Asti Capogruppo Ambiente Asti	Aprile 2019 -Giugno 2022
	Consigliere Comunale di Asti Capogruppo Ambiente Asti	Giugno 2022 - attualmente
	Consigliere Provinciale di Asti	Settembre 2022 - attualmente

<b>ESPERIENZA LAVORATIVA</b>	
• Date (da – a)	<b>Settembre 2012 – ad oggi</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>C.P.I.A (CENTRO PROVINCIALE PER L'ISTRUZIONE DEGLI ADULTI-Piazza Leonardo Da Vinci 22 -ASTI</b>
• Tipo di azienda o settore	Ente del M.I.U.R.- Centro Provinciale Istruzione degli Adulti
• Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Insegnante presso sede C.P.I.A. di Asti che si occupa di scolarizzazione in età adulta</li> <li>✓ Docente di matematica e scienze nei corsi di Licenza Media, nel progetto Polis (scuola secondaria di secondo grado), attività di docenza presso la Casa Circondariale di Asti</li> <li>✓ Funzione strumentale rispetto a servizi a studenti e docenti, in particolare nell'implementazione del sito web, della F.A.D e del settore relativo alle T.I.C.</li> <li>✓ Ho collaborato ai progetti sulla dispersione scolastica e minori e alle attività sportive.</li> <li>✓ Ho collaborato alla gestione dei laboratori della sede di Asti.</li> <li>✓ Ho collaborato alla stesura del progetto P.O.N del C.P.I.A. di Asti</li> <li>✓ Ho collaborato al gruppo di lavoro relativo ai rapporti con territorio e associazioni.</li> <li>✓ Ho collaborato ad attività di RS&amp;S (Ricerca Sperimentazione e sviluppo)</li> <li>✓ Ho collaborato alle attività di monitoraggio del C.P.I.A di Asti</li> <li>✓ Referente e responsabile della Biblioteca Interculturale "Renato Bordone" dal 2019 al 2021</li> </ul>

• Date (da – a)	<b>Novembre 2010– Giugno 2011, Ottobre 2011– Giugno 2012, Settembre 2012– Giugno 2013, Settembre 2013– Giugno 2014, Settembre 2013– Giugno 2014, Settembre 2014– Giugno 2015, Ottobre 2015– Giugno 2016</b>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Gauss – Via Mazzini -Asti
• Tipo di azienda o settore	I.P.S.I.A Istituto professionale parificato-ambito Istruzione
• Principali mansioni e responsabilità	Docenza di matematica e fisica

• Date (da – a)	2010– giugno 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fondazione Casa di Carità Arti e Mestieri -Sede di Asti Via Cattedrale 2– Asti
• Tipo di azienda o settore	Ente di formazione
• Principali mansioni e responsabilità	<i>SETTORE ELETTRICO – BIENNIO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE:</i> Docente di elettrotecnica, tecnologia elettrica e matematica <i>SETTORE TORNITORI – FORMAZIONE PROFESSIONALE:</i> Docente di matematica, fisica e scienze. Docente di informatica.
• Date (da – a)	1999 – 2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto delle Suore Immacolatine Via Puccini 11 – Asti
• Tipo di azienda o settore	Doposcuola
• Principali mansioni e responsabilità	Mansioni di carattere educativo e animazione; progettazione e gestione delle attività in team con gli altri educatori; gestione dei rapporti con le famiglie. Nel corso della mia attività educativa ho svolto anche percorsi individuali e di recupero per bambini con difficoltà di apprendimento L'attività di doposcuola in cui ho lavorato, poneva una particolare attenzione allo svolgimento di compiti e attività scolastiche, mettendo al centro del processo di crescita dei bimbi lo studio, ponendo una particolare attenzione alla particolarità di ciascun individuo, attraverso cooperative learning, tecniche animative e apprendimento tra pari. Nel corso della mia attività ho svolto percorsi laboratoriali e di educazione sul rispetto dell'ambiente, sull'integrazione, sia attraverso percorsi strutturati che attraverso l'uso di fonti mediatiche o attraverso attività teatrali. I destinatari della mia attività erano bambini dai 6 agli 11 anni. Una particolare attenzione era rivolta sia a fare rete con le realtà presenti sul territorio (associazioni, parrocchie, scuola), sia nel coinvolgere la famiglia del bambino nelle attività educative. Inoltre nei periodi estivi ho curato la progettazione del centro estivo, sia nella scelta del tema, sia nella predisposizione di tracce educative per i collaboratori e animatori e nell'organizzazione delle gite o escursioni dei ragazzi, volte alle tematiche civiche, educative, ambientali. Spesso ho collaborato con le strutture pubbliche del Comune di Asti, con il servizio educativo e in particolare con educatori e assistenti sociali nel progettare e verificare i percorsi dei ragazzi presi in carico dai servizi stessi.
• Date (da – a)	2000– 2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.A.L Piemonte -Sede di Asti Via Cattedrale 2– Asti
• Tipo di azienda o settore	Ente di formazione
• Principali mansioni e responsabilità	<i>SETTORE ELETTRICO – BIENNIO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE:</i> Docente di elettrotecnica, tecnologia elettrica, informatica, pari opportunità, fisica, matematica. <i>APPRENDISTATO:</i> Docente di elettrotecnica, tecnologia elettrica, disegno elettrico., elettronica, informatica. <i>SETTORE TORNITORI – FORMAZIONE PROFESSIONALE:</i> Docente di matematica, fisica e scienze. <i>ATTIVITA' DI SOSTEGNO INDIVIDUALE</i> Oltre alla mia attività di docenza e formazione ho svolto attività di sostegno e supporto individuale. Nel corso della mia attività di docenza ho svolto attività periodiche di revisione, attraverso un lavoro di equipe con gli altri docenti. Ho posto una particolare attenzione alle difficoltà di apprendimento dei singoli alunni, attraverso percorsi individuali. Ho inoltre promosso e collaborato a iniziative e progetti educativi su tematiche importanti quali il lavoro, l'educazione alla mondialità e all'interculturalità, sull' educazione ambientale, sul tema dell'acqua, sulla solidarietà ponendo particolare attenzione al rapporto e alla collaborazione con le famiglie dei ragazzi attraverso incontri individuali e riunioni con gli altri docenti

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

NOME E TIPO DI ISTRUZIONE	Master in Organizzazione e gestione delle Istituzioni scolastiche nei contesti multiculturali (in corso di completamento)
Data	Anno 2018/19
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Torino
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>ELEMENTI DI ANTROPOLOGIA CULTURALE, ELEMENTI DI LINGUISTICA E DI GLOTTODIDATTICA,</b> ELEMENTI DI SOCIOLOGIA DELLE MIGRAZIONI, LA RICERCA EDUCATIVA INTERNAZIONALE IN AMBITO INTERCULTURALE, PEDAGOGIA E DIDATTICA INTERCULTURALE, PEDAGOGIA E DIDATTICA INTERCULTURALE, PEDAGOGIA INTERCULTURALE, POLITICHE E DIRITTO DELL'IMMIGRAZIONE, PSICOLOGIA SOCIALE IN CONTESTI MULTILINGUE, TEORIA DELL'ORGANIZZAZIONE DELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE
• Qualifica conseguita	<i>Master I Livello (in corso di completamento)</i>
NOME E TIPO DI ISTRUZIONE	Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A028 (ex A059) (P.A.S- Percorsi abilitanti speciali)
Data	5/3/2015
Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università del Piemonte Orientale
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Didattica della Matematica, Didattica della Biologia, Didattica della Chimica, Didattica della Fisica, Didattica in Scienze della Terra, Docimologia, Didattica generale, Didattica Speciale, Modelli di insegnamento, Tecnologie didattiche
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'insegnamento con la votazione di 99/100
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Corso di Laurea in Fisica-LAUREA
• Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali - Università degli Studi di Torino
• Data	21 Luglio 2010
• Qualifica conseguita	<b>Laurea in Fisica</b> , conseguita con la votazione di 97/110 e con la qualifica di Dottore Magistrale in Fisica, con la possibilità di insegnamento nelle seguenti classi di concorso: Con la possibilità di insegnamento nelle seguenti classi di concorso:  ex 34/A ELETTRONICA, ex 38/A FISICA, ex 42/A INFORMATICA, ex 47/A MATEMATICA, ex 48/A MATEMATICA APPLICATA, ex 49/A MATEMATICA E FISICA e A028 (ex 59/A) SCIENZE MATEMATICHE, CHIMICHE, FISICHE E NATURALI NELLA SCUOLA MEDIA
TESI DI LAUREA	Tesi di ricerca in Fisica dell'Ambiente dal titolo " <b>Aerosol e precipitazioni: Stato dell'arte e prospettive future</b> ". Nel corso della tesi ho approfondito l'utilizzo di pluviometri, disdrometri e rilevatori di polveri sottili, nonché i meccanismi teorici legati alla formazione delle nubi e sull'analisi di dati sperimentali riguardanti le precipitazioni. Relatore Prof. Angelo Piano- Docente di Fisica dell'Ambiente presso l'Università di Torino  Sottotesi: <b>Un possibile scenario futuro di cambiamento climatico</b> <b>Rapid 20th-Century Increase in Coastal Upwelling off Northwest Africa</b>

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	MATEMATICA (ANALISI I e II, Geometria, Metodi Matematici per la fisica), FISICA DELLO SPAZIO, LABORATORIO DI FISICA DELLO SPAZIO, CIBERNETICA E TEORIA DELL'INFORMAZIONE, FISICA TEORICA, LABORATORI DI ELETTRONICA e SPERIMENTALI, STORIA DELLA FISICA, CONOSCENZA DI FISICA DELL'AMBIENTE-CLIMATOLOGIA-FISICA DELLE NUBI-FISICA SUPERIORE
• Nome e tipo di istituto di istruzione	DIPLOMA DI PERITO INDUSTRIALE -INFORMATICA
• Organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Industriale Statale Alessandro Volta- Alessandria
• Data	1991
• Qualifica conseguita	PERITO INDUSTRIALE CAPOTECNICO . SPECIALIZZAZIONE : INFORMATICA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Informatica, calcolo delle probabilità, statistica, elettronica, programmazione in Basic, Pascal, Fortran.

## COMPETENZE PERSONALI

Attività di Volontariato/formazione personale	
• Date	2001 – 2012
	<p>Coordinamento di una rete di associazioni di volontariato che si occupa di temi inerenti la pace e il contrasto all'esclusione sociale.</p> <p>In questa attività ho potuto sviluppare attività organizzative, di progettazione di eventi, di costruzioni di reti sociali sul territorio e una buona capacità di interlocuzione con istituzioni e enti.</p> <p>Ho anche appreso e praticato tecniche di animazione sociale.</p>
• Date	2001 – 2013
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Collaborazione con realtà di salvaguardia del territorio e di educazione ambientale, promozione di attività formative e informative su energia, salvaguardia dell'ambiente.</li> <li>✓ Collaborazione con l'Osservatorio del Paesaggio</li> <li>✓ Con Campagne Nazionali: "Salviamo il Paesaggio", "Stop al Consumo di Territorio" e alla salvaguardia dell'acqua come bene comune.</li> <li>✓ Ho promosso campagne per abbattere l'inquinamento atmosferico e a far nascere, proteggere e promuovere i Parchi della città di Asti.</li> <li>✓ Ho sviluppato una particolare capacità di conoscenza dei meccanismi politico istituzionali e una particolare conoscenza delle risorse del territorio in cui ho operato.</li> </ul>
• Date	2001– 2013
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Attività di sportello sociale nel quartiere di Praia (Asti) come volontario dell'associazione Coordinamento Asti Est. Creazione di reti di soggetti deboli e gestione delle stesse.</li> </ul>
• Date	2001-2008
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Coordinamento e collaborazione al Coordinamento Migranti della città di Asti.</li> <li>✓ Dal 2006 al 2007 Coordinamento di una Campagna Locale per permettere la partecipazione politica attiva dei cittadini stranieri residenti ad Asti. Dal 2015 partecipo alle riunioni del Coordinamento Migranti di Asti promosso dalla Cgil.</li> </ul>
• Date	1999-2007
	<p>Cooperativa della Rava e della Fava – CTM ALTROMERCATO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Attività di volontariato presso la Cooperativa "Della Rava e della Fava".</li> <li>✓ membro del Consiglio d'Amministrazione dal 2000 al 2005</li> <li>✓ Realizzazione di percorsi di informazione e formazione inerenti all'educazione ai consumi, alla mondialità e a temi macro-economici, agricoltura sostenibile e biologica e di educazione ambientale</li> <li>✓ 2005-2007 Responsabile del settore educativo</li> <li>✓ Operatore Locale di Progetto per il Servizio Civile Nazionale. Ho svolto attività formativa e di coordinamento dei volontari in Servizio Civile presso la Cooperativa.</li> </ul>

• Date	2003-2007
	<p>Comune di Asti – Ufficio per la Pace</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Progettazione e realizzazione di progetti e iniziative rivolte a favorire una cultura di pace (legalità, diritti, educazione civica) sul territorio, in rete e coordinamento con tutte le realtà astigiane.</li> <li>✓ Percorsi di formazione all'interno delle scuole, svolti in collaborazione con le istituzioni comunali.</li> <li>✓ Collaborazione volontaria con l'Assessorato alle Politiche Giovanili del comune di Asti, membro dell'equipe dell'Assessorato alle politiche giovanili e consulente volontario dell'Assessore</li> <li>✓ Collaborazione con il Centro Documentazione per la Pace della provincia di Asti, coordinato con il Consorzio Biblioteca Astense, il Centro Culturale S. Secondo, l'ong Di.Svi., L'Istituto per la Storia della Resistenza e il Centro Culturale Cepros.</li> </ul>
• Date	1998-2000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Coordinamento dell'associazione di volontariato missionario "Il Pulcino Blu" che ha promosso in Brasile progetti legati al fenomeno dei bambini di strada e al sostegno delle zone rurali. Esperienze di attività sociale svolte in loco (Brasile, 1998 e 2001).</li> <li>✓ Volontariato presso il Centro Missionario Diocesano e promozione di iniziative di solidarietà e di informazione su tematiche di giustizia sociale, pace e cooperazione.</li> </ul>
• Date	1997 – 1998
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Servizio Civile presso la Caritas Diocesana di Asti centro d'ascolto della Caritas, fornendo assistenza e attività di sportello e di sostegno alle persone in difficoltà, ai senza tetto.</li> <li>✓ Servizio presso il centro di solidarietà L'Approdo (comunità per tossicodipendenti).</li> <li>✓ Servizio presso il Centro Studi della Caritas Diocesana-su temi della pace, cooperazione, educazione civica, povertà e promozione sociale.</li> </ul>
• Date	1992-2000
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Animazione presso la parrocchia del quartiere Torretta (Asti):</li> <li>✓ attività di doposcuola per il contrasto all'abbandono scolastico</li> <li>✓ Lavoro volontario di animazione di strada (bassa soglia) ed educativo, rivolta ai gruppi informali di adolescenti.</li> <li>✓ Ho collaborato alla stesura di inchieste e dossier sui giovani e sull'utilizzo del loro tempo libero e sulla loro partecipazione sociale.</li> </ul>

Corsi obbligatori sulla sicurezza	Assolto
-----------------------------------	---------

Patente di guida	Patente B di guida - automunito
------------------	---------------------------------

Le informazioni inserite nel presente Curriculum hanno valore di autocertificazioni secondo quanto previsto dal DPR 445/2000 e s.m.i. e sono sottoposte a verifica secondo le stesse modalità di cui all'art. 4 commi 15 e 16 dell'O.M. dell'8 aprile 2016.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del d. lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali".

ASTI 24/10/2022