

Nazionalità Italiana

Inglese livello B2, Certificato Cambridge English Language Assessment di Genova nel marzo 2016

Esperienze Lavorative

- 2023 ad oggi
2022 - 2023
2019 - 2020
2019 - 2021
2017 - 2022
2017 - 2018
2016 - 2017
2015 - 2016
2015 - 2018
2013
2004 ad oggi
2003 - 2004
1999 - 2003
1997 - 1999
- Nomina come dirigente scolastico presso il CPIA di Imperia
Referente PCTO Polo tecnologico imperiese, istituto nautico A. Doria
Nomina come Animatore Digitale e come referente Didattica a Distanza presso IPSIA Marconi Imperia
Formatore per utilizzo delle calcolatrici grafiche CASIO
Ambasciatore SCIENTIX nell'ambito del progetto europeo per il potenziamento delle discipline STEM (website <http://www.scientix.eu/>)
Nomina come funzione strumentale sui progetti PON presso l'Istituto Giancardi-Galilei-Aicardi. I progetti approvati con finanziamento sono afferenti alle seguenti aree: Competenze di base, Competenze trasversali, Cittadinanza globale, Cittadinanza europea, Alternanza Scuola - Lavoro, Potenziamento linguistico e CLIL
Formatore sull'utilizzo delle nuove tecnologie per il personale ATA nell'ambito del progetto FESR-PON "Competenze e ambienti per l'apprendimento" presso l'istituto G. Ruffini di Imperia
Organizzazione e gestione del progetto "Il rapporto di autovalutazione come strumento di miglioramento: dal dato alla consapevolezza critica" finanziato dall'USR Liguria sulle metodologie per la stesura del RAV.
Attività di aggiornamento e formazione per il Collegio Docenti dell'I.I.S. GiancardiGalilei-Aicardi di Alassio (SV) sul Computational Thinking come metacompetenza, sulle correlazioni tra cyberbullismo e reti sociali e sulla valorizzazione delle eccellenze attraverso utilizzo della piattaforma MOODLE.
Formatore presso l'I.I.S. Patetta di Cairo Montenotte sull'uso del software GEOGEBRA.
Organizzazione e gestione del progetto "Empowering the role of Animatore Digitale" finanziato dall'USR Liguria per la formazione degli Animatori Digitali.
Attività di aggiornamento e formazione per il Collegio Docenti dell'I.I.S. GiancardiGalilei-Aicardi sulle nuove metodologie didattiche quali: costruzione del Personal Learning Environment, creazione e gestione di gruppi di lavoro e sulle Flipped Classroom, Nomina triennale come Animatore Digitale presso I.I.S. Giancardi-Galilei-Aicardi. Nomina in ruolo come docente di Matematica presso I.I.S. Giancardi-Galilei-Aicardi (SV).
Insegnante scuola superiore di II grado (Matematica e Informatica).
Technical support engineer and technical sales support, presso Datamat (Milano); Settore: digitalizzazione del documentale e workflow.
Project manager e technical support engineer presso Hewlett-Packard e Agilent Technologies; Settore: digitalizzazione del documentale, workflow e sviluppo software su piattaforma HP-Unix.
Technical support engineer presso Vodafone; Settore: analisi e manutenzione database clienti.

Percorso di studi

- 2015
2012
2010
- P.h.D. in Informatica presso la Libera Università di Bolzano
Relatrice Prof.ssa Gabriella Doderò, Facoltà di Informatica, Libera Università di Bolzano
Settore di ricerca: E-Learning, Nuove tecnologie applicate alla didattica, analisi di ambienti personalizzati di apprendimento, analisi di reti sociali di studenti in ambito blended learning su piattaforma MOODLE.
Advanced Summer School on Frontiers of Technology enhanced learning Front-Tel, nell'ambito della International Conference of Advanced Learning Technologies (ICALT)
2012 presso l'Università di Roma Tor Vergata.
Partecipazione alla 10th Summer School on Formal Methods for the Design of Computer, Communication and Software Systems: Quantitative Aspects of Programming Languages, Bertinoro (Forlì-Cesena)
Partecipazione alla 7th International Summer school on Software Engineering, Università di Salerno
Partecipazione alla 1st Summer School on applied software engineering, Università di Bolzano

2007 – 2009 Conseguimento abilitazione all'insegnamento della Matematica, Corso SSIS IX Ciclo
1997 Laurea in Informatica presso il Dipartimento di Informatica, Università di Genova
Relatrice: prof.ssa Catuscia Palamidessi
Titolo della tesi: Concurrent Constraint Programming with information removal

Elenco delle pubblicazioni

- 2017 Un'esperienza di didattica della matematica basata sul Pensiero Computazionale, Atti Conferenza EMEM 2017, Bolzano, agosto – settembre, 2017, pag. 564. ISBN: 978-8894943-06-1 (versione eBook)
- 2014 A tool for assessing collaborative learning - at school and online, proceedings of the IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies (ICALT'14), Athens, ISBN: 978-1-4799-4038-7
- 2013 PLE improving high school students' approach to learning (Mathematics), International Journal of Technology Enhanced Learning 5, no. 3, Online ISSN: 1753-5263 IJTEL (listed in ANVUR)
- 2013 How to Get a Good Job and Improve Your Career–With a PLE. 2nd Int.l Workshop on Evidence-based Technology Enhanced Learning. Springer Int. Publishing, pag. 101 -108, ISBN 978-3-319-00554-6
- 2013 Methodology and Software Support for Evaluating Teams' level of collaboration, DMS Conference 2013, London, pag. 118, ISBN: 978-1-5108-4152-9
- 2013 An Artifact for Assessing Students' collaborative and Individual Activities, ATEE 2013 Winter Conference, Genoa, Italy, Genova University press, pag. 373, ISBN 9789081563956
- 2011 Tool and Method for Evaluating Students Working on ELearning Platforms, In DMS, pp. 200-203. Florence, Italy, (<https://dblp.org/db/conf/dms/dms2011>), ISBN 1-891706-30-6

