

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Cellulare

Fax

E-mail

Nazionalità Italiana

Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date a.s. 2022/2023

Titolo della qualifica rilasciata

Principali tematiche/competenza
professionali possedute

Formatore corsi SCUOLA FUTURA

Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione IIS EUGANEO

Date	a.s. 2021/2022
Titolo della qualifica rilasciata	Formatore corsi EUGANEO STEAM (A12, A15, W23, W22)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IIS EUGANEO
Date	a.s. 2021/2022
Titolo della qualifica rilasciata	<i>esperto</i> “PERSONALIZZATORE DEVICES ”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IIS EUGANEO
Date	2020/2021
Titolo della qualifica rilasciata	<i>esperto</i> “PERSONALIZZATORE DEVICES ”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IIS EUGANEO
Date	Ottobre 2020
Titolo della qualifica rilasciata	Ciclo di Webinar "Crea risorse per la didattica a distanza" - III Edizione - a.s. 2019/2020
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Learningapps – google site – coogle – wordwall - linoit
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Aretè formazione
Date	Aprile 2020
Titolo della qualifica rilasciata	formatore per il Corso Sofia
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Metodologie e Strumenti per la Didattica a Distanza
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	S.O.F.I.A
Date	5 novembre 2019
Titolo della qualifica rilasciata	partecipazione allo SCHOOL MAKER DAY: formazione per insegnanti
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Halocode e Applinventor
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	School Maker Day - Opificio Golinelli Bologna
Date	Da ottobre 2019
Titolo della qualifica	Formatore e tutor per la “Formazione ambito 22”

Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formatore: Tinkering e creatività (26-1, 62), Scratch/Blockly (30, 92), Thymio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Tutor: (laboratori: 64,63,28,32,35) Polo IIS Euganeo
Date	ottobre - 2019
Titolo della qualifica rilasciata	WORKSHOP DIDACTA 2019
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Selezionare e utilizzare le fonti on-line. Il metodo storiografico per la costruzione di strumenti critici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Esperienze di robotica educativa a scuola: sviluppare competenze trasversali, collaborazione e presa di decisioni collettiva Sodilinux orizzonti 2019: panoramica delle opportunità del software
Date	MIUR/Didacta International, con il supporto della Camera di Commercio italiana per la Germania (Itkam)
Titolo della qualifica rilasciata	26 Giugno 2019
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Didattica creativa con Ozobot
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Il corso di 25 ore, con lezioni teoriche multimediali interattive ed esempi pratici, si è svolto nell'anno scolastico 2018/19. Mappatura delle competenze in uscita: al termine del percorso ogni partecipante ha: preso consapevolezza che la soluzione di una situazione problematica complessa, come la costruzione di un percorso disciplinare con la robotica, può essere personale, creativa e sempre diversa; compreso che la robotica è uno strumento didattico: non cambiano i contenuti, ma cambia il modo di fare scuola e il ruolo dell'insegnante; preso consapevolezza che l'obiettivo che lo studente deve raggiungere non è "imparare a programmare" ma "imparare programmando"; gli strumenti per individuare le competenze trasversali e disciplinari che si attivano con i percorsi didattici integrati dalla robotica; le strategie per gestire l'errore come una risorsa e non un elemento negativo nel processo di apprendimento (fase debugging); rafforzato la capacità di strutturare percorsi didattici per innescare il Finding problem, il Problem solving e il pensiero creativo-divergente; la consapevolezza dell'importanza della condivisione e del lavoro di squadra. L'attività di formazione è stata erogata in qualità di ente accreditato dal MIUR per la formazione del personale della scuola ai sensi della D.M. n. 170/2016. Codice iniziativa formativa S.O.F.I.A. n. 26927
Date	28 Giugno 2019
Titolo della qualifica rilasciata	Didattica STEAM: microbit
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Il corso di 30 ore, con lezioni teoriche multimediali interattive ed esempi pratici, si è svolto nell'anno scolastico 2018/19. Mappatura delle competenze in uscita: Al termine del percorso ogni partecipante: ha esercitato la Matematica attraverso il suo utilizzo pratico, includendo i concetti di misura e distanza, addizione, sottrazione, moltiplicazione, divisione, stima, casualità, utilizzo di variabili; esercitato la Scienza lavorando con macchine, motori, esperimenti; esercitato la Fisica lavorando con i sensori; esercitato l'Informatica utilizzando il software per progettare e programmare; capito l'importanza dell'errore nel processo di apprendimento; rafforzato la capacità di problem solving e pensiero creativo; rafforzato la capacità di lavoro di gruppo. L'attività di formazione è stata erogata in qualità di ente accreditato dal MIUR per la formazione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	

del personale della scuola ai sensi della D.M. n. 170/2016. Codice iniziativa formativa S.O.F.I.A. n. 39677

Date	11 – maggio 2019
Titolo della qualifica rilasciata	partecipazione allo SCHOOL MAKER DAY e HACKTHON we build bridges between what's known and what's not
Principali tematiche/competenza professionali possedute	robotica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	School Maker Day - Opificio Golinelli Bologna
Date	Da dicembre 2018
Titolo della qualifica	Formatore e tutor per la "Formazione ambito 22"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Strumenti digitali per la didattica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Polo IIS Euganeo
Date	ottobre - 2018
Titolo della qualifica rilasciata	WORKSHOP DIDACTA 2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Innovazione del modello educativo – nuove tecnologie per la didattica – sostegno all'innovazione a scuola
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	MIUR/Didacta International, con il supporto della Camera di Commercio italiana per la Germania (Itkam)
Date	9, 10, 11 – luglio 2018
Titolo della qualifica rilasciata	partecipazione al corso "Robotica Low Cost"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Robotica e tinkering
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Scuola di Robotica – Genova Ente Formatore Miur
Date	11, 12 – maggio 2018
Titolo della qualifica rilasciata	partecipazione allo SCHOOL MAKER DAY e HACKTHON: We are what we make
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Computational Tinkering IoT con Node Red e Raspberry (livello medio)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	School Maker Day - Opificio Golinelli Bologna
Date	Da dicembre 2017

<p>Titolo della qualifica Principali tematiche/competenza professionali possedute Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<p>Formatore e tutor per la "Formazione ambito 22" Strumenti digitali per la didattica Polo IIS Euganeo</p>
<p>Date Titolo della qualifica rilasciata Principali tematiche/competenza professionali possedute Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<p>ottobre – novembre 2017 Didattica attiva e collaborativa - corso 2 Sperimentare e diffondere metodologie e processi di didattica attiva e collaborativa; favorire la collaborazione e la comunicazione in rete; uso consapevole di Internet; uso di dispositivi individuali a scuola; copyright e licenze aperte; OER e costruzione di contenuti digitali. INDIRE</p>
<p>Date Titolo della qualifica rilasciata Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<p>novembre 2017 Corso on line Competenze Digitali VI edizione AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico</p>
<p>Date Titolo della qualifica rilasciata Principali tematiche/competenza professionali possedute Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<p>27-28-29-Settembre - 2017 WORKSHOP DIDACTA 2017 1. "Thinking Routines" e il pensiero "maker" in classe 2. ICT e inclusione scolastica: quando si rompono le barriere 3. e-Learning e ambienti collaborativi in Cloud 4. Soluzioni tecnologiche per i laboratori 4.0 nelle scuole Innovazione del modello educativo – nuove tecnologie per la didattica – sostegno all'innovazione a scuola MIUR/Didacta International, con il supporto della Camera di Commercio italiana per la Germania (Itkam)</p>
<p>Date Titolo della qualifica rilasciata Principali tematiche/competenza professionali possedute Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</p>	<p>5, 6 – maggio 2017 partecipazione allo SCHOOL MAKER DAY: Internet of Things Robotica e programmazione con Raspberry alla scuola del primo ciclo Robotica nella scuola secondaria di I grado: educare al problem solving Visita alle esposizioni dei maker School Maker Day - Opificio Golinelli Bologna</p>
<p>Date Titolo della qualifica rilasciata Principali tematiche/competenza professionali possedute Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e</p>	<p>4 -aprile - 2017 ROBOTICA E PROGRAMMAZIONE VISUALE CON MBOT Robotica educativa Talent Lab con Attivamente - Cariparo</p>

formazione

Date Marzo - 2017
Titolo della qualifica rilasciata **Corso Avanzato di Arduino**
Principali tematiche/competenza
professionali possedute Arduino
Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione Arduino Start Lab - Monselice *PD*

Date Febbraio - 2017
Titolo della qualifica rilasciata **Certificate of participation in the European Pi Challenge 2016-2017**
Principali tematiche/competenza
professionali possedute IoT
Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione Esa with support from Raspberry Pi Foundation

Date novembre - 2016
Titolo della qualifica rilasciata **Corso Base di Arduino**
Principali tematiche/competenza
professionali possedute Arduino
Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione Arduino Start Lab - Monselice PD

Date settembre - 2016
Titolo della qualifica rilasciata **Introduzione della robotica educativa nella didattica scolastica istituzionale**
Principali tematiche/competenza
professionali possedute Robotica educativa – utilizzo di dispositivi quali EV3
Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione Università degli Studi di Padova

Date **2014**
Titolo della qualifica rilasciata formatore
Principali tematiche/competenza
professionali possedute **FORMATORI PNSD (D.M. 762/2014 - D.M. 435/2014)**
Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione **MIUR/ Piano Nazionale Scuola Digitale**

Date 11 – dicembre - 2013
Titolo della qualifica rilasciata **laurea magistrale in “Teorie e metodologie dell'e-learning e della media education”**
Nome e tipo d'organizzazione
erogatrice dell'istruzione e
formazione Università degli studi di Padova
CFU 20

Date	13/05/06
Titolo della qualifica rilasciata	Master in discipline per la didattica di I livello in Teorie dell'Istruzione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Telematica Guglielmo Marconi
CFU	60
Date	26/11/05
Titolo della qualifica rilasciata	Corso a distanza in Elearning e formazione integrata
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Padova
CFU	20
Date	Giugno - 2001
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di specializzazione (SSIS) per le abilitazioni alle classi di concorso A042 (Informatica) e A049 (Matematica e Fisica)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Padova
Date	30 - ottobre - 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in matematica, indirizzo didattico (Titolo della tesi: "Algebre quaternioniche e anelli di endomorfismi di curve ellittiche");
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Padova
Date	20 - luglio - 1989
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità magistrale e successivo corso annuale integrativo presso lo stesso Istituto conseguito il 9 Giugno del 1990;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Magistrale Sacro Cuore di Bassano del Grappa
Livello nella classificazione nazionale	Diploma di maturità

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA **italiana**

ALTRE LINGUA

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| | inglese |
| • Capacità di lettura | discreta |
| • Capacità di scrittura | discreta |
| • Capacità di espressione orale | discreta |

ESPERIENZE LAVORATIVE

Subito dopo il conseguimento della laurea, ho frequentato il corso di Perfezionamento in metodologia e didattica della Fisica e della Matematica;

Ho pubblicato un articolo di matematica, tratto dalla mia esperienza al corso di Perfezionamento, nella rivista CABRIRRSAE 2000;

Ho lavorato presso il Dipartimento di Informatica di Mestre (Università Ca' Foscari di Venezia) in qualità di esercitatrice di Analisi Matematica I e Matematica Discreta, durante gli anni accademici 1999/2000, 2000/01, 2001/02, 2002/03, 2003/04, 2004/2005;

durante l'anno accademico 2000/2001 ho lavorato presso il Dipartimento di Matematica Pura e Applicata di Padova, in qualità di esercitatrice di Analisi Matematica I per il Diploma in Informatica;

Ho insegnato per alcuni mesi (marzo- giugno) presso il Liceo Euroscuola matematica e fisica per l'idoneità alla classe quarta ;

Per l'anno scolastico 2000/2001 sono stata docente presso il Liceo privato legalmente riconosciuto Euroscuola (Padova, Riviera Paleocapa, 46) dove ho insegnato informatica biennio e triennio);

Per l'anno scolastico 2001/2002 sono stata docente presso il Liceo privato paritario "Dante Alighieri" (Padova, Riviera Tito Livio 43) dove ho insegnato matematica e informatica nel biennio e nelle classi terze del triennio); nello stesso anno ho conseguito il patentino europeo ECDL. Presso lo stesso istituto ho tenuto i corsi di informatica per il patentino europeo ecdl (word, excel, posta elettronica);

Per l'anno 2002/2003 ho insegnato presso l'itis "Euganeo" di Este (PD) informatica e sistemi in una classe quinta e presso l'istituto professionale "Duca D'Aosta" informatica gestionale;

Per l'anno 2003/2004 ho insegnato presso l'itis "Euganeo" di Este (PD) informatica e sistemi in una classe quinta serale;

Per l'anno 2004/2005 ho insegnato presso l'itc "Kennedy" di Monselice(PD) informatica in terza e quinta programmatori e in terza quarta e quinta professionale, indirizzo gestionale;

per l'anno 2005/2006 ho insegnato presso l'itc "Kennedy" di Monselice(PD) informatica in quarta programmatori e informatica e sistemi in terza itis.

nel 2005/2006 ho collaborato con lo studio associato EVERYSYS di Rovigo per attività didattiche;

ho pubblicato due testi di informatica con la casa editrice Clitt di Roma: il primo è rivolto agli istituti professionali mentre il secondo è una raccolta di temi di informatica per l'esame di stato;

per l'anno 2006/2007 ho insegnato presso l'itc "Kennedy" di Monselice(PD) informatica in quinta programmatori e informatica e sistemi in terza e quarta itis;

dal 2007 sono insegnante di informatica a tempo indeterminato presso l' IIS Euganeo di Este.

PATENTE O PATENTI **Patente B**

ALLEGATI disponibili presso la segreteria Amministrativa dell'IIS "Euganeo

Irene G. Campagnolo