

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MAZZA ROVENA**

Indirizzo [REDACTED]

Telefono [REDACTED]

E. mail
pec [REDACTED]

Nazionalità italiana

data di nascita [REDACTED]

**ESPERIENZA
LAVORATIVA**

dal 01/09/2001 : Insegnante a tempo indeterminato -
Ministero Pubblica istruzione- Dal 01/09/2005 presso
secondaria I grado "L. da Vinci"

dal 30/09/1993 al 31/08/2001: insegnante a tempo
determinato nella Scuola Secondaria di secondo grado

dal 1/3/1993 al 30/12/1993:borsa di studio per **progetto di ricerca**
"Applicazioni della wavelet tranform nell'elaborazione di
immagini" presso il **dipartimento di Matematica dell'Università**
degli Studi di Siena cui è seguita pubblicazione

**Principali mansioni e
responsabilità**

Attualmente:
docente primo collaboratore del DS,
componente team dell'innovazione digitale ,
funzione strumentale innovazione didattica

**dall'a.s. 20/21: componente del Team per
l'innovazione digitale**

**dall'anno scolastico 19/20: amministratore
piattaforma Google Workspace for education**

dall'anno scolastico 19/20: referente registro elettronico e responsabile delle attrezzature informatiche

- dall'anno scolastico 19/20: primo collaboratore del DS
- anno scolastico 17/18, 18/19, 19/20: funzione strumentale PTOF
- anno scolastico 15/16 e 16/17: funzione strumentale orientamento e continuità
- anni scolastici 13/14 e 14/15: commissione per l'autovalutazione di istituto
- anni scolastici 10/11, 11/12, 12/13 : funzione strumentale orientamento e continuità
- anni scolastici 08/09, 09/10, 10/11 : responsabile organizzazione uscite didattiche e viaggi di istruzione

altri incarichi

- 25/26 Commissione Valutazione Offerte Avviso Pubblico di selezione Esperto Pedagogista a.s. 2025/2026
- 25/26 Commissione Valutazione Offerte Avviso Pubblico di selezione Esperto Psicologo a.s. 2025/2026
- 24/25 commissione di valutazione per il conferimento di n.17 incarichi individuali al personale docente interno, aventi ad oggetto attività' tecnica del team per la prevenzione della dispersione scolastica
- 24/25 Commissione valutazione offerte Avviso pubblico di selezione personale interno/esterno Esperto PSICOLOGO
- 24/25 Commissione valutazione offerte Avviso pubblico di selezione personale interno/esterno Esperto PEDAGOGISTA
- 23/24 : componente commissione valutazione candidature esperto pedagista

- ulteriori esperienze**
- a.s. 23/24 PNRR - dm 65 **esperto** in potenziamento delle competenze STEM - Coding, storytelling, robotica per la scuola primaria (24 ore)
 - a.s. 23/24 PNRR - dm 65 **esperto** nel percorso di potenziamento delle competenze STEM studenti scuola secondaria CODING e ROBOTICA (12 ore)
 - a.s. 22/23 **1° progettista e coordinatore gruppo di lavoro** progetto “Fast forward, verso il domani...” - PNRR missione 4, azione 1- “Next Generation classroom”
 - a.s. 22/23 **formatore** nel corso di robotica per studenti del terzo anno (12 ore)
 - a.s. 22/23 docente **esperto** PON coding e robotica (30 ore)
 - a.s. 21/22: **Progettista** PON FESR 2014-2020 Progetto 13.1.2A-FESR PON-TO-2022-35 “Digital Board: trasformazione digitale nella didattica e nell'organizzazione”
 - a.s. 19/20: **formatore** nel corso per studenti “esplorazioni robotiche” (12 ore)
 - a.s. 16/17: **Esperto collaudatore** PON FESR 2014-2020 “Realizzazione ambienti digitali”

attualmente e dall' anno scolastico 14/15 all'anno scolastico 19/20 docente della classe 2.0

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

titolo di studio **Laurea in Matematica** - indirizzo applicativo elettronico conseguita il 11/12/1992 presso Università degli studi di Siena con votazione **110/110 e lode**

**Abilitazioni
all'insegnamento**

- A049 – Matematica e Fisica (O.M. 153/1999)
- A059 – Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali nella scuola media (O.M. 33/2000)
- A047 – Matematica (D.D.G. 31/3/99)
- A059 - Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali nella scuola media (D.D.G. 1/4/99)

Competenze linguistiche

Inglese B1 (Cambridge english Language assessment)

corsi di perfezionamento di durata annuale

- *Università Roma 3: metodi della valutazione scolastica*
- *Università Roma 3: didattica generale e museale*
- *Università degli studi di Siena: perfezionamento per insegnanti della scuola secondaria, indirizzo matematico-fisico*

Master

- **Competenze per sviluppare il pensiero computazionale con il coding** - Uniecampus (a.a. 2024- 2025 - I livello)
- **Il DS: funzioni, competenze e responsabilità nel sistema scolastico italiano** - Uniecampus (a.a. 2023 - 2024 - II livello)

Corsi di Formazione

- **Corso per formatore STEM** - 200 ore - Arredo Network (ente accreditato MIUR con dir. 170/16) - 2025

- **2024: European School Education Platform - Innovative teaching and learning strategies** -:
B2 level proficiency of the following competences according to the digital competence framework of the European Commission's Selfie for Teachers tool: **Teaching**: Integrating digital technologies to enhance learning outcomes.
Guidance: Using digital technologies for feedback and reflection to refine teaching and learning.
Collaborative Learning: Using digital technologies to foster learner collaboration in both individual and group settings.
Self-regulated Learning: Using digital technologies to support students' self-regulation for active and autonomous learning.
Emerging Technologies: Ethically exploring new learning experiences and content using emerging technologies.

- **2024: Intelligenza artificiale in classe** - Zanichelli -25 ore
- **2024: leadership e transizione digitale** - EFT toscana - 8 ore
- **2023: computer grafica e cad per STEM** - Polo didattica digitale Pescara - 20 ore

- **2023: Inventare una lezione creativa di Matematica e Scienze, Tecnologia . Zanichelli - 30 ore**
- **2023: Robotica educativa scuola secondaria - Polo STEAM Livorno -livello B2 (23 ore)**
- **2022: Agenda 2030, Parità di genere, Competenze Digitali e di Cittadinanza-Future labs “Da Vinci”- Livello B2 (25 ore)**
- **2022 : Intelligenza Artificiale a scuola - DigiCompEdu area 6 - livello B2 (25 ore)**
- **2021: potenziamento competenze digitali e di cittadinanza degli studenti PNSD edu eco digital world - makers skills 3D design and printing (38 ore)**
- **2021: Coding e Robotica con Micro:bit Area DigiCompEdu: Risorse digitali Livello DigiCompEdu: B2 (25 ore)**
- **2021: - Coding e Robotica con Micro:bit A2 Area DigiCompEdu: Risorse digitali Livello DigiCompEdu: A2 (25 ore)**
- **2020 : google apps - Future labs ISIS Valdarno (12 ore)**
- **2020 - Utilizzo del cloud e cooperative learning - Future labs “Da Vinci” (14 ore)**
- **2019: scuola estiva di statistica - Mathesis e ISTAT**
- **2018: scuola estiva Didattica della Matematica- L’attività laboratoriale in matematica, caratteristiche di struttura e attuazione - C.A.F.R.E. (16 ore)**
- **2017: corso di alta formazione “ Conduzione di attività di robotica educativa” - Università S. Anna , Pisa (24 ore)**
- **2017: partecipazione al Festival della Didattica Digitale -Lucca 17 febbraio**
- **a.s. 16/17 percorso di ricerca-azione per la progettazione di un curriculum verticale - CREMIT (40 ore)**

- 2016: **incontri di formazione sull'uso della LIM** (3 ore)
- 2016: corso di formazione For For (57 ore)
- 2016: Convegno GFMT
- 2015: Interventi per il benessere in ambito scolastico: educare le Life skills - USL 7 (9 ore)
- 2014: incontri di formazione per l'uso delle **tecnologie nella didattica** (6 ore)
- 2012: Piano di formazione regionale orientamento: Didattica orientativa con approccio narrativo e Life Designing - MIUR(16 ore)
- didattica orientativa e percorsi di orientamento con approccio narrativo - USR Toscana (16 ore)
- 2008: Convegno "Il piacere di insegnare, il piacere di imparare la Matematica" (20 ore)
- 2008: Prove d'orchestra- convegno su competenze, azioni, risorse per la ricerca e l'innovazione didattica
- 2008: Piano mat@bel- innovazione nella didattica della matematica- MIUR (34 ore)
- 2007: **PuntoEduFORTIC - Indire** (32 ore)

Lucrezia Mazzoni