

Dora Stella Lombardi

• Docente di Scienze a Tempo Indeterminato

TITOLI DI STUDIO

- **Diploma di Laurea in Scienze Biologiche** conseguito presso l'Università "La Sapienza" di Roma
- **Abilitazione alla professione di Biologo** (tirocinio presso i laboratori di Microbiologia e Farmacologia dell'Università A. Gemelli di Roma)
- **Master biennale di II livello, in Formatore in Didattica delle Scienze e innovazione digitale applicata alle scienze** (Università di Tor Vergata) conseguito il 25/01/2016 in professione **Formatore in Didattica delle Scienze**, 25/01/2016
- **Master di I Livello** in insegnamento dell'Educazione Civica Europea e Multilivello, Università LinkCampus con votazione 103/110 il 06/07/2024
- **Sperimentatore di livello avanzato** - Centro Pilota SID ("Programma Scientiam Inquirendo Discere"), Polo di Roma (MIUR, Accademia dei Lincei, ANISN). (Tale qualifica è stata ottenuta dopo la sperimentazione in classe di progetti didattici condivisi nel gruppo di lavoro, per tre anni consecutivi; nei primi due anni si era affiancati da un tutor).

ESPERIENZA PROFESSIONALE

a.s. 2025/2026

- **Docente esperto del corso "Creazione di contenuti multimediali Canva e Genially" 10 sett. 2025** organizzato dal Liceo Seneca di Roma, nell'ambito del Progetto PNRR DM66 svolto a distanza della durata di 20 ore
- **Tutor del corso "Costruzione e montaggio video"** organizzato dal Liceo Seneca di Roma nell'ambito del Progetto PNRR DM66, 8,9 settembre 2025 durata di 20 ore in presenza (sede Albergotti)
- **Attestato di partecipazione corso n. 3 "Strumenti digitali per la didattica e sicurezza digitale" settembre 2025** svolto a distanza della durata di 20h
- **Corso incentivante seconda annualità MIM**
- **Funzione strumentale per l'Orientamento in uscita**
- **Coordinatore del Dipartimento di Scienze**
- **Tutor PCTO 4R**
- **Tutor dell'orientamento**
- **Tutor POC**
- **Tutor coordinatore presso l'Università Unicamillus**

a.s. 2024/2025

- **Tutor al corso n. 131** “Laboratorio di arte cinematografica” 7 aprile 2025
- **Tutor al corso n. 132** “Laboratorio di arte cinematografica” 2 aprile 2025
- **Docente esperto corso n. 28** classe 2Q-Potenziamento di scienze, marzo 2025
- **Docente esperto corso n. 29** classe 2A- Potenziamento di scienze, maggio 2025
- **Docente esperto corso n. 30** classe 2A - Potenziamento di scienze, aprile 2025
- **Funzione strumentale per l'Orientamento in uscita**
- **Coordinatore** del Dipartimento di Scienze
- **Tutor PCTO 3R**
- **ASPP, sede centrale, via Albergotti, 35**
- **Percorso di formazione in servizio incentivata- Polo Indire** (30 ore con attestato rilasciato in data 31/10/2024)
- **MOOC progettare il futuro: il project management per il personale della scuola-Polo** transizione digitale Napoli Caro (corso di 20 ore)
- **Componente del gruppo di lavoro, Comunità di Pratiche -PNRR D.M. 66/2023**
- **Componente gruppo di lavoro** per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM-PNRR D.M. 65/2023
- **Componente del gruppo di lavoro, Team dispersione- PNRR D.M. 19 del 2/02/2024**
- **Tutor coordinatore presso la UNICAMILLUS**, nell'ambito dei percorsi universitari di formazione iniziale dei docenti scuola secondaria di secondo grado, (DPCM 4 agosto 2023, art. 10)
- **Insegnamento presso l'Università Unicamillus** il giorno 28 settembre 2024 durata 3 ore ai corsisti per corsi abilitanti classe di concorso A050 e B12.
- **Attestato di partecipazione** per il corso “IA e didattica per la persona”
- **Attestato di partecipazione per il corso “Digitalizzazione e AI” DM66/2023** luglio 2025 presso il Liceo Seneca di Roma della durata di 20 ore in presenza (sede Albergotti)
- **Tutor del corso laboratorio itinerante** visori 3D/scienze bus Progetto PNRR DM66 28 e 29 agosto 2025 presso il Liceo Seneca di Roma della durata di 20 ore in presenza (sede Maroi)
- **Percorsi di mentoring e orientamento n. 76** Scienze 1H 3 luglio 2025, 9h
- **Percorsi di mentoring e orientamento n. 79** Scienze 1H 3 luglio 2025, 9h

a.s. 2023/2024

- **Funzione strumentale per l'Orientamento in uscita**
- **ASPP, sede centrale, via Albergotti, 35**
- **Corso di formazione per tutor e esperti orientatori:** OrientaMenti- Riduzione Divari-Polo Indire, 27/06/2023-23/09/2023
- **Master di I Livello** in insegnamento dell'Educazione Civica Europea e Multilivello, Università LinkCampus con votazione 103/110 il 06/07/2024
- **Percorso di Formazione sull'Outdoor education** che la Sapienza organizza con il progetto Europeo Uni-T-Academy (Rete insegnanti-Sapienza - comunità di pratiche)
- **Incarico Consulente pedagogico didattico nell'ambito del progetto PNRR** Missione 4-Componente 1-Investimento 3.2 – Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori -Titolo Aule digitali e innovative – **NEXT GENERATION CLASSROOM**
- **Incarico Consulente pedagogico didattico nell'ambito del progetto PNRR** Missione 4-Componente 1-Investimento 3.2 – Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori -Titolo Progetto: Next generation LABS -**Laboratori digitali multidisciplinari**
- **Corso di formazione Polo transizione digitale -Roma** Gullace-“Tecnologie e approcci per una didattica per tutti”, 27/06-20/07/2023

- **AI school-Insegnare con l'intelligenza artificiale generativa:**percorsi e modelli. Polo transizione digitale Lucca 13/09/2023-06/10/2023
- **Arte e creatività digitali. Workshop per la costruzione di una comunità di pratiche STEAM** Polo STEAM Roma Cavour, 01/09/2023-31/10/2023
- **Curricolo digitale del docente/formatore** Polo didattica digitale Napoli 01/09/2023-09/10/2023
- **Dal metaverso agli Eduversi, la didattica immersiva** Polo transizione digitale Napoli Ferraris 21/09/2023-22/10/2023
- **Dare senso agli ambienti didattici innovativi:creare e coordinare redazioni multimediali e digitali nelle scuole** Polo transizione digitale Lucca 5/09/2023-17/10/2023
- **Didattica 4.0: metodologie e ambienti per le attività con il digitale – 2° edizione** Transizione digitale Genova 30/06/2023-24/07/2023
- **Disegnare e produrre oggetti con le tecnologie digitali. Workshop per la costruzione di una comunità di pratiche STEAM,** Polo STEAM Roma Cavour, 01/09/2023-31/10/2023
- **E-learning generations:l'innovazione efficace nella formazione ed aggiornamento del docente del XXI secolo** Polo transizione digitale Catania Marconi Mangano 25/05/2023-20/06/2023
- **Elaborare esperienze didattiche multidisciplinari:Technology Enhanced Active Learning (TEAL)** Polo transizione digitale Catania Calvino 4/09/2023-2/10/2023
- **Gamification -DIW4-Roma Future Lab-Roma** 11/04/2022-13/04/2022
- **Gamification:suggerimenti di lavoro per strutturare percorsi di apprendimento avvincenti, con l'utilizzo delle nuove tecnologie** Future Lab-Bari 18/05/2022-31/05/2022
- **Gamification_InnovaMentiLab Lazio_Equipe in tour Hub Torricelli (RM)** EFT Lazio 18/05/2023-22/05/2023
- **GenInf@rma-PEI 4.0-Nuovi riferimenti normativi e guida operativa alla stesura del documento in formato digitale** Polo Transizione digitale-Cave Dé Tirreni 06/05/2023-30/07/2023
- **I dati raccontano** Polo transizione digitale-Cuneo, 21/06/2023-15/07/2023
- **Il metaverso come tecnologia inclusiva** Polo Transizione digitale Marsala 29/07/2023-30/09/2023
- **Imparare i fondamenti del networking-livello avanzato** Polo transizione digitale-Firenze 17/05/2023-14/06/2023
- **Innovamenti Metodologie** Polo Nazionale dal 12/12/2022-31/10/2023
- **Insegnare le scienze con la didattica digitale e la realtà aumentata Polo STEAM** Pescara 12/06/2023-28/06/2023
- **Insegnare le scienze con la didattica digitale e la realtà aumentata** Polo Transizione digitale Marsala 06/09/2023-26/09/2023
- **Introduzione alla realtà aumentata, virtuale e mista** Polo didattica digitale Lipari 25/04/2023-30/09/2024
- **Metaverso pratico...nuovi orizzonti per l'apprendimento MOOC** Polo didattica digitale – Barletta 12/07/2023-30/09/2024
- **Metaverso pratico 3D Lab...full immersion (III Edizione)** Polo didattica digitale – Barletta 17/10/2023-30/10/2023
- **MOOC InnovaMenti_TECH Polo Nazionale** 05/07/2023 (in corso)
- **MOOC InnovaMenti_STEM Polo Nazionale** 05/07/2023 (in corso)
- **Tutela dell'identità e della privacy digitale – AD3 – Workshop 7** Future Lab-Roma 22/04/2022-24/04/2022
- **Corso di Formazione Zanichelli “Laboratori digitali e didattica orientativa”** 26 febbraio 2024– 27 marzo 2024
- **Percorso formativo “Utilizzo delle tecnologie informatiche innovative per la transizione digitale”** organizzato dal Liceo Seneca, della durata di 12 ore, con attestato rilasciato in data 23 maggio 2024.

- **Incarico di secondo collaboratore di presidenza da a.s. 2013/14 a 2015/2016 (D.S. prof.ssa R. Tacus, prot. 0000341 del 15/01/2024)**
- **Corso di formazione Zanichelli** “L’intelligenza artificiale in classe-Scienze Scuola Superiore, 30/10/2023 al 26/11/2023 (25 ore).
- **Partecipazione convegno Fondazione I Lincei:** I Lincei per una nuova didattica nella scuola-una rete nazionale; giornate studio, dirigente scolastico per un totale di 19 ore.
- **Insegnamento Genetica medica** per infermieristica, dicembre 2023-gennaio 2024 presso l’Università di Roma “La Sapienza”- ASL RM6, Nettuno.

- a.s. 2022/2023
- Co-progettazione con la collega prof.ssa T. Celestino di schede sperimentali per PLS (Piano Lauree Scientifiche)) per l’Università di Roma “La Sapienza” dicembre 2022-gennaio 2023
 - **Partecipazione in WP4 European Professional Development for Teachers (EPDT).** First meeting of OUTDOOR EDUCATION Module online 4 ottobre 2023 dalle 16.00 alle 19.00 con l’Università di Roma “La Sapienza”.
 - **Corso di formazione online** “*Dirigenti domani: percorsi di studio e approfondimento*”, n. 40 ore di attività formative organizzato da Tuttoscuola, ente accreditato MIUR (attestato di partecipazione).
 - **Percorso formativo online** “*Il Design dell’esperienza scientifica*” che si è svolta dal 9 novembre 2022 al 31 gennaio 2023 all’interno del programma “Educare ad educare”, 8,5 /15 ore in modalità sincrona organizzato da Fondazione Golinelli (attestato di partecipazione)
 - **Partecipazione al corso formativo** “Gamification” organizzato da Future Lab-Roma (Scuola Futura-MIUR) della durata di 6 ore; l’attestato mi è stato rilasciato in data 13/04/2022.
 - **Partecipazione al corso formativo** “Tutela dell’identità e della privacy digitale” della durata di 6 ore, organizzato da Future Lab- Roma (Scuola Futura-MIUR); l’attestato mi è stato rilasciato il 24/04/2022.
 - **Attestato di partecipazione per i seguenti webinar:**
 - 1) “Introduzione al Metaverso 2” (piattaforme e proposte didattiche) svoltosi il 21 aprile 2023 dalle 17.00 alle 18.30,
 - 2) “La cassetta degli attrezzi del docente creativo”, 18/aprile 2023 dalle 17.30 alle 18.30,
 - 3) “Innovamenti”, 1/12/2022 dalle 16.00 alle 17.30, polo formativo EFT Lazio; tali eventi sono stati organizzati dall’Equipe formativa territoriale del Lazio nell’ambito delle azioni progettate con il supporto dell’USR Lazio.
 - **Formazione online** dal titolo “*Il ruolo della tecnologia nei nuovi ambienti scolastici*” svoltosi il 19 ottobre 2022 in modalità a distanza, organizzato da Tuttoscuola ente accreditato MIUR (attestato di partecipazione).
 - **Formazione online** dal titolo “*L’investimento in capitale Umano: come scoprire e valorizzare i talenti dei ragazzi*” della durata di 2 ore svoltosi il 18/11/2022, organizzato da Tuttoscuola ente accreditato MIUR (attestato di partecipazione)
 - **Formazione online** dal titolo “*Dieci anni dalle Indicazioni Nazionali per il curriculum: visione pedagogica e prospettive*” della durata di 2 ore svoltosi il 5 gennaio 2023, organizzato da Tuttoscuola ente accreditato MIUR (attestato di partecipazione)
 - **Formazione online** dal titolo: “*L’identità del docente oggi: come sviluppare e implementare nuove strategie in tempi di cambiamento*” della durata di 2 ore, svoltosi il 6 maggio 2022- organizzato dal Tuttoscuola ente accreditato MIUR (attestato di partecipazione)
 - **Corso di formazione misto online e in presenza** dal titolo “*Educazione Civica e cittadinanza globale*” svoltosi dal 2/11/2022 al 7/12/2022 presso Zoom e Centro Congressi Cavour Roma. Il percorso si è ispirato ai seguenti ambiti formativi: educazione interculturale e internazionale, educazione alla cittadinanza democratica, e cittadinanza globale” della durata di 25 ore con verifica finale, organizzato da Fondazione Intercultura onlus- Ente accreditato per la formazione del personale

della scuola con Decreto MIUR del 22 luglio 2010 e adeguato alla Direttiva n. 170/2016

- **Partecipazione all'evento "CONCORSO NAZIONALE** per le SCUOLE 2022: ISIPIM -Istituto Italiano di Project Management- per approfondimenti dei progetti ritenuti di Interesse, 17 novembre 2022; **PRESENTAZIONE** da parte della sottoscritta DEL POSTER e del lavoro svolto con le classi 4R e 4Q dal titolo "DEGRADO DEL SUOLO" (attestato di partecipazione)
- **Attestato di partecipazione** all'evento dal titolo "A ciascuno il suo laboratorio" il 18 ottobre 2022, in modalità online a cura di Paolo Marchesi ,Rizzoli Education
- **Attestato di partecipazione** al webinar "Educare controvento" con Franco Lorenzoni organizzato da Tuttoscuola ente accreditato del Lazio, il 3 maggio 2023 della durata di 1,5 ore.
- **Partecipazione all'evento online** "EGU - GIFT 2023 'The key role of Geosciences for the global challenge of sustainable development: the Agenda 2030", Vienna Austria, 24-26 aprile 2023. EGU (European Geosciences Union), GIFT-Geoscience Information for Teachers.
- **Attestato di partecipazione** ai seguenti webinar "Chimica e tessile...ma come ti vesti? il 28 marzo 2023 dalle ore 17.00 alle ore 18.00 in modalità online, Rizzoli Education
- **Attestato di partecipazione** per i seguenti webinar organizzati da Deascuola: 1) "Imparare la cittadinanza del mondo con il kit Agenda 2030" svoltosi il 10/11/2022 della durata di 1.5;
- Corso di formazione "Scienze per la Vita" Polo Camerino Università: I Lincei Scuola
- **Formazione online "Educare controvento:** storie di maestre e maestri rivoluzionari", dialogo con Franco Lorenzoni, organizzato da TUTTOSCUOLA ente accreditato MIUR il giorno 03/05/2023 della durata di 2 ore

a.s. 2021/2022

- **Partecipazione al XXVII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana**, dal 14 al 23 settembre 2021 e **Presentazione del lavoro** "*Light and Molecules*": *an experimental approach to understanding of basic concepts of Quantum Mechanics* il 15 settembre 2021(attestato di partecipazione).
- **Vincita del premio SUSA** (SMART URBAN SUSTAINABLE AREA) con gli studenti del 4Q e 4R. Il premio è stato ritirato presso l'Università di Roma "Tor Vergata" – facoltà di Economia
- **Funzione strumentale** per l'Orientamento in uscita
- **Addetto** al servizio di prevenzione incendi e di primo Soccorso, Liceo Seneca
- **Coordinatore della classe 3R**
- **ASPP**, Liceo Seneca
- **Tutor PCTO 3R**
- **Coordinatore di educazione civica** per la classe 3R
- **Referente del Progetto** "*Sicurezza e BenEssere nella nostra scuola*"(PTOF)
- **Referente del Progetto** "*AllenaMente*" (PTOF)
- **Sportello scuola** -estate
- **Commissario interno** esame di Stato
- **Corso di formazione "Ritrovarsi a menti aperte. Recuperare e accelerare per scienze"** dal 25 ottobre al 14 novembre 2021 per un totale di 20 ore organizzato da Zanichelli (attestato di partecipazione)
- **Corso a distanza – Polo della Sardegna, "I Lincei per una Nuova Didattica nella scuola: l'apprendimento esperienziale nella didattica per competenze e Laboratorio di metodologie attive", Febbraio 2022**
- **Corso di formazione** di Biologia molecolare per i docenti della scuola secondaria: attività per indagare sulle basi molecolari del tratto fenotipico

del gusto dell'amaro e realizzazione di alcuni laboratori ABE. Accesso a risorse didattiche innovative, organizzato da AMGEN Biotech Experience

• **Partecipazione ai webinar CREA**, orientamento verso una alimentazione sostenibile con la classe 5R, 9 dicembre 2021

• **Partecipazione alla lezione** “Il ruolo delle app e della telemedicina per il miglioramento della propria salute” il 9 marzo 2022; la lezione è stata tenuta dal prof. Ferrara Fabrizio Massimo, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma. Ha partecipato la classe 5R.

• **Partecipazione al webinar** “Digital Citizenship-Teaching Digital Citizenship” svoltosi il 23 febbraio 2022 in modalità FAD sincrona, durata 3 ore: 1 ora formazione a distanza/ 2 ore studio individuale, Heritage Study Tours ente accreditato MIUR (decreto n. A00DGPER. 6814 del 12/09/2012 (attestato di partecipazione)

• **Partecipazione ai seguenti webinar** organizzati dall'Equipe Formativa del Lazio:

1) “Creiamo un tour virtuale con la poesia di Marziale e Giovenale”, 25 febbraio 2022 dalle ore 17.00 alle ore 18.30

2) “Digital Storytelling con Google Web Stories e Google presentazioni”, 18 febbraio 2022 dalle ore 17.00 alle 18.30

3) “MakerLab 4”, 9 febbraio 2022 dalle 17.30 alle 18.50,

4) “A tutto classroom-incontro I”, 4 febbraio 2022 dalle ore 17.00 alle 18.30.

• **Partecipazione ai seguenti webinar** organizzati da Mondadori Education:

1) “Con la giusta energia” il 10 novembre 2022 della durata di 1 ora;

7) “La scienza perché” il 16 febbraio 2022 della durata di 1 ora;

• **Attestato di partecipazione ai seguenti webinar** organizzati da Deascuola: 1) “Imparare la cittadinanza del mondo con il kit Agenda 2030” svolto il 10/11/2022 della durata di 1,5;

2) “Raccontare e raccontarsi con grafiche e infografiche” svoltosi il 2 maggio 2022 della durata di 1,5 ore;

3) “La scuola è ...innovazione” svoltosi il 12 aprile 2022, della durata di 1,5 ore;

4) “2050 sostenibilità: dati e informazione” svoltosi il 7 aprile 2022, della durata di 1,5 ore;

5) “You Tube e streaming? Ci piace!” svoltosi il 4 aprile 2022 della durata di 1,5 ore;

6) “Viva la Costituzione” svoltosi il 5 aprile 2022, della durata di 1,5 ore;

7) “Passiamo all'azione con Adattamento e mitigazione” svoltosi il 27 gennaio 2022 della durata di 1,5 ore.

• **Attestato di partecipazione “Didattica per EAS”**. Il terremoto : la storia ci insegna Dipartimento di scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia- 12 aprile 2022.

• **Opportunità e sfide della cittadinanza digitale**, organizzato dalla sottosegretaria Barbara Floridia, Direzione Generale per il personale scolastico-Ufficio VI svoltosi il 01/10/2021 (Innovazione didattica e didattica digitale, sviluppo della cultura digitale ed educazione ai media (3h) online.

a.s. 2020/2021

• **Addetto** al servizio di prevenzione incendi e di primo Soccorso, Liceo Seneca

• **ASPP**, Liceo Seneca

• **Funzione Strumentale** per l'Orientamento in Uscita, Liceo Seneca

• **Coordinatore della classe 2R**, Liceo Seneca

• **Tutor PCTO 5R**, Liceo Seneca

• **Coordinatore di educazione civica** per la classe 2R

• **Referente del Progetto** “Sicurezza nella nostra scuola”(PTOF)

• **Referente del Progetto Olimpiadi della Chimica** (PTOF)

• **Referente Covid pro-tempore**, sede centrale

• **Partecipazione alla Scuola Segre** svoltasi online dal 4 dicembre al 7 dicembre 2020. Partecipazione al lavoro di gruppo e alla loro

discussione in sessione riunita sui legami chimici e le interazioni intermolecolari.

• **Corso di Mutual Learning, Steam Approach e Design Steam Classroom 40 ore certificate, Piano Nazionale Scuola Digitale, Metodologie Didattiche Innovative, IIS Einaudi.**

• **Attestato di partecipazione ai seguenti seminari della Pearson:** *“Amano leggere, sanno scrivere -Prima puntata”* il 29 aprile 2020 dalle ore 16.30 alle 17.30; *“La didattica a distanza con G Suite for education”* il 31 marzo 2020 dalle 15.30 alle 16.30; *“Cisco § iPad: una nuova alleanza al servizio delle scuole”* il 12 marzo 2020 dalle ore 15.30 alle 16.30; *“Google Classroom per la didattica a distanza”* il giorno 11 marzo 2020 dalle ore 17.30 alle ore 18.30; *“Fridays for Future-Terra nostra”* il giorno 13 marzo 2020 dalle ore 15.30 alle ore 16.30; *“Una introduzione alla Mindfulness”* il 9 novembre 2020 dalle ore 15.30 alle ore 16.30;

• **Attestato di partecipazione ai seguenti webinar di Deaformazione:** *“Creare siti di classe e blog didattici”* il 31 maggio 2021 (1ora); *“La scuola è ...il futuro nel presente”*, 8 marzo 2021, 1,5 ore; *“Passiamo all'azione con Adattamento e Mitigazione”* svoltosi il 27/01/2021 per un totale di 2 ore.

• **Attestato di partecipazione al webinar** di Intercultura (Fondazione Intercultura onlus) in collaborazione con il Miur, *sull'Educazione Civica e la Dimensione Internazionale*

• **Attestato di partecipazione per i seminari** (organizzati dal Liceo Seneca), sull'insegnamento di educazione civica nella scuola superiore, tenuto dall'ispettore Gennaro Palmisciano e sulla sostenibilità ambientale tenuto dalla prof.ssa Francesca Faenza - 25 marzo 2021 ore 16.00 (attestati consegnati dalla vicepresidente direttamente nel fascicolo personale della scrivente)

• **Corso formativo PNSD - Future Labs: didattica digitale integrata: metodi, strumenti e strategie, 30 ore di corso, febbraio- maggio + 4 workshop maggio-giugno 2021, Istituto Margherita di Savoia**

• **Attestato di partecipazione al corso formativo e di orientamento** *“School Enterprize Competenze digitali”*, organizzato da UNIINDUSTRIA dal 27 aprile al 7 giugno 2021

• **Attestato di partecipazione al webinar** *“Le Buone pratiche”*, 20 aprile 2021 dalle 15.00 alle 16.00 – Equipe in tour Frosinone

• **Attestato di partecipazione al webinar** *“Safer Internet Stories”*, 10 febbraio 2021 dalle 17.00 alle 18.30 – EFT Lazio

• **Attestato di partecipazione** *“Formare all'educazione civica per competenze”* della durata di 4 ore in data 21/12/2020 registrato su SOFIA, ID 76418, Demetra Formazione

• **Attestato di partecipazione al webinar** *“Google for Education: sfruttare tutte le sue potenzialità con Chromebook e trucchi per lezioni in G Suite”* svoltosi in data 5/05/2020 dalle 16.00 alle 17.00 organizzato da Campustore Innovation for education

• **Attestato di partecipazione ai seguenti webinar organizzati da Rizzoli Education:**

- 1) *“Acqua una risorsa da tutelare”*, 27 aprile 2021;
- 2) *“Microplastiche e Marine Litter”*, 17 marzo 2021;
- 3) *“La cinetica enzimatica: un approccio di didattica attiva”*, 15 dicembre 2020
- 4) *“Where life is tough”*, 1 dicembre 2020;
- 5) *“Donne che hanno fatto la storia”*, 16 novembre 2020;
- 6) *“Le novità del PTOF: educazione civica e didattica digitale integrata”* svoltosi il 29 settembre 2020;
- 7) *“Il piano per la didattica digitale integrata: linee guida e applicazione”* svoltosi il 22 settembre 2020;

• **Attestato di frequenza** per la formazione on line sul tema *“Evoluzione umana: ultime notizie”*, svoltosi il 29 marzo, 14 aprile, 26 aprile, 3 maggio 2021 in modalità a distanza, Accademia Nazionale dei Lincei: Fondazione I Lincei per la Scuola

- **Attestato di frequenza** per la formazione on line sul tema “*Il pensiero computazionale, il coding e l'apprendimento*”, svoltosi il 14 gennaio, 16 marzo, 12 aprile 2021 in modalità a distanza, Accademia Nazionale dei Lincei: Fondazione I Lincei per la Scuola
- **Partecipazione ai seguenti webinar** organizzati da **Mondadori Education**:
 - 1) “*La scuola è il futuro*” svoltosi il giorno 8 marzo 2021 della durata di 1,5 ore;
 - 3) “*Lavagne on line interattive e collaborative*” svoltosi il 25 gennaio 2021 della durata di 1,5 ore; V
 - 4) “*Verifiche e test in DDI*” svoltosi il giorno 11 gennaio 2021 della durata di 1,5 ore;
 - 5) “*Biochimica, il compito di realtà, uno strumento di ingaggio e valutazione per la DDI in biochimica*”, svoltosi il 06 aprile 2021 della durata di 1 ora.
- **Attestato di partecipazione ai seguenti webinar di Deaformazione: “Creare siti di classe e blog didattici”** il 31 maggio 2021 (1ora); “*Verso una didattica integrata: ripensare l'ambiente di apprendimento*” svoltosi il 17 settembre 2020 per 1,5 ore; “*Il piano per la Didattica Digitale Integrata: linee guida e applicazione*” svoltosi il 22 settembre 2020 per 1,5 ore; “*La novità del PTOF: educazione civica e didattica integrata*” svoltosi il 29 settembre 2020 per 1,5 ore.
- **Setting aula nella Didattica Digitale Integrata** dal 13/04/2021 al 16/04/2021 WS04-MDS Margherita di Savoia
- **Tutela dell'identità e della privacy digitale** dal 26/04/2021 al 29/04/2021 WS07-MDS Margherita di Savoia

a.s. 2019/2020

- **Addetto** al servizio di prevenzione incendi e di primo Soccorso (Liceo Seneca)
- **ASPP** (Liceo Seneca)
- **Funzione strumentale** per l'Orientamento in Uscita (Liceo Seneca)
- **Coordinatore della classe 1R**
- **Tutor PCTO 4R**
- **Referente del Progetto** sulla Sicurezza nell'ambito del PTOF
- **Referente del Progetto** Olimpiadi della Chimica nell'ambito del PTOF
- **Referente del Progetto “AllenaMENTE”** nell'ambito del PTOF
 - **Corso di formazione** della Zanichelli “*Lezione segmentata per le scienze*” ottobre 2019 (30 ore)
- **Premio E.I.P.** nell'ambito della Sicurezza sulla strada – 1° Premio Concorso Nazionale 2019 – Roma, ottobre 2019 presso l'Università LUMSA
- **Attestato di partecipazione** ad alcuni seminari organizzati a distanza da **Pearson Italia**: 1) “*Fridays for future-Terra nostra-conoscere gli equilibri del suolo*”, 13 marzo 2020; 2) “*Google classroom per la didattica a distanza*”, 11 marzo 2020; 3) “*Cisco e ipad: una nuova alleanza al servizio delle scuole*”, 12 marzo 2020; 4) “*la didattica a distanza con G suite for education*”, 31 marzo 2020; 5) “*Appassionare alla lettura e alla scrittura con la metodologia didattica del Writing and Reading*”, workshop il 29 aprile 2020
- **Attestato di partecipazione** ai seguenti seminari di **Deaformazione**: 1) “*la narrazione cronologica: le timeline*”, il 20 aprile 2020; 2) “*Virus, risposta immunitaria e vaccini*”, 3 marzo 2020; 3) “*La pandemia da Covid 19*” il 5 marzo 2020; 4) *DAD – valutare nella didattica a distanza*” il 27 aprile 2020
- **Attestato di partecipazione** al seminario 1) “*l'ora di lezione digitale*” organizzato dall'EIP, 8 maggio 2020; 2) **corso di formazione DAD** “*Corso ritorno al Futuro: visione e percorsi per la scuola della ripresa*”, su piattaforma SOFIA ID 44353
- **Partecipazione alla conferenza** sui: 1) Vaccini, tenuto dal prof. Fraziano Università di Tor Vergata il 14 maggio; 2) Educazione alla salute presso l'IDI; 3) SUPERBATTERI presso l'Università la Sapienza.
- **Seminario** organizzato da Campustore sul *funzionamento della google classroom*
- **Attestato per i seguenti webinar** organizzati da **Mondadori Education**:
 - 1) “*Emergenza climatica il futuro è adesso*”, 24/09/2019;
 - 2) “*Il riscaldamento globale e gli effetti sull'ambiente*”, 29/10/2020;
 - 3) “*Presentazioni interattive e coinvolgenti*” svoltosi il 4 maggio 2020;

• **Attestato di partecipazione ai seguenti webinar di Deaformazione:** “DaD- valutare nella didattica a distanza”, 27 aprile 2020 per 1,5 ore; “La pandemia da Covid19”, 05 marzo 2020 per 1 ora; “Virus, risposta immunitaria e vaccini”, 03/marzo/2020, 1 ora; “La narrazione cronologica: le timeline”, 20 aprile 2020 per 1 ora;

“Verso una didattica integrata: ripensare l’ambiente di apprendimento” svolto il 17 settembre 2020 per 1,5 ore; “Il piano per la Didattica Digitale Integrata: linee guida e applicazione”, 22 settembre 2020 per 1,5 ore; “La novità del PTOF: educazione civica e didattica integrata”, 29 settembre 2020 per 1,5 ore;

• **Corso di Formazione organizzato da Zanichelli “Didattica in primo piano Scuola Superiore”** apprendimenti e valutazione per la DDI, dal 28/09/2020 al 25/10/2020

a.s. 2018/2019

- **Addetto** al Servizio di Prevenzione incendi e di Primo Soccorso
- **ASPP** presso il Liceo Seneca
- **Funzione strumentale** per l’Orientamento in Uscita
- **Coordinatore della classe 2R**
- **Tutor PCTO** della classe 3R
- **Referente del Progetto** sulla Sicurezza nell’ambito del PTOF
- **Referente del Progetto** Olimpiadi della Chimica nell’ambito del PTOF
- **Referente del Progetto** “AllenaMENTE” nell’ambito del PTOF
- **Corso di formazione** della Zanichelli “Scienza in Rete” sulle tecnologie in digitale dal 01/10/2018 al 28/10/2018
- **Premio E.I.P.** nell’ambito della Sicurezza – 1° Premio 46° Concorso Nazionale 2018 – Roma, 24 ottobre 2018 Sala delle Conferenze Biblioteca Nazionale - Menzione d’Onore
- **Corso CLIL Globally Speaking** - 70 ore in PRESENZA e 70 ore ONLINE- giugno – ottobre 2018- Presso il Liceo Newton di Roma
- **Osservatore esterno INVALSI** presso l’Istituto professionale DOMIZIA LUCILLA, maggio 2018

a.s 2017/2018

- **Addetto** al Servizio di Prevenzione incendi e di Primo Soccorso
- **ASPP** presso il Liceo Seneca
- **Funzione Strumentale** per l’Orientamento in Uscita
- **Coordinatore della classe 5Q**
- **Tutor ASL** classe 5R Progetto con ricercatori di Monterotondo “Be Scientist”
- **Tutor ASL** classe 3R Progetto EMAS/ISPRA
- **Referente del progetto** sulla Sicurezza nell’ambito del PTOF
- **Referente per il progetto** sulla formazione tra pari nell’ambito del PTOF
- **Referente per il progetto** Olimpiadi della Chimica
- **Corso di formazione** sulla sicurezza per ASPP novembre 2017
- **Corso PNSD** (innovazioni tecnologiche) presso l’I.I.S. Margherita di Savoia dicembre 2017, Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020, 15/18 ore.
- **Corso di formazione** presso l’Università di Roma TRE su ASTROFISICA e Meccanica quantistica
- **Corso di formazione online** della Zanichelli sulle innovazioni tecnologiche nell’insegnamento ottobre 2017
- **Corso di formazione FISV** presso l’Università La Sapienza di Roma
- **Corso SID** avanzato in qualità di sperimentatore esperto e con presentazione della sottoscritta ai colleghi ANISN (comunità di pratica) del lavoro sugli enzimi (IBSE) presso il liceo Mamiani il 18 gennaio 2018
- **Corso di formazione, centro pilota IBSE LAZIO**-Programma SID Roma per la diffusione dell’approccio IBSE nell’insegnamento delle scienze sperimentali in ogni ordine di scuola, dal 30/11/2017 al 31/05/2018 - Accademia Nazionale dei Lincei
- **Organizzazione della giornata sulla sicurezza** il 23 novembre 2017

• **Vincita di due premi** sulla sicurezza di cui uno del MIUR e l'altro è il premio Tantucci novembre 2017

a.s. 2016/2017

- **Addetto** al Servizio di Prevenzione incendi e di Primo Soccorso
- **ASPP** presso il Liceo Seneca
- **Funzione Strumentale** per l'Orientamento in uscita
- **Coordinatore della classe 4Q**
- **Tutor ASL 3I** (Cinematografo)
- **Tutor ASL 4Q** per un progetto sulla sostenibilità ambientale e sulla strumentazione laboratoriale per rilevare sostanze tossiche nell'ambiente
- **Referente del Progetto** sulla Sicurezza nell'ambito del PTOF
- **Referente del Progetto** per la formazione tra pari nell'ambito del PTOF
- **Referente del Progetto** per le Olimpiadi della Chimica
- **Presidente esami di Stato** presso l'I.T.I. Fermi di Roma
- **Corso SID** avanzato in qualità di sperimentatore esperto e con presentazione ai colleghi del lavoro sugli enzimi (IBSE) presso il liceo Mamiani il 18 gennaio 2017
- **Organizzazione della giornata sulla sicurezza** il 23 novembre 2017
- **Vincita di due premi** sulla sicurezza ANMIL
- **Premio Tantucci** 25 ottobre 2017 per la realizzazione di un video sulla sicurezza con gli studenti della 5R nell'ambito del progetto Benessere nella scuola a.s. 2016/17 .

a.s. 2015/2016

- **Preposto - collaboratore di Presidenza (10/09/ 2015)**
- **Addetto al servizio di Prevenzione incendi e primo soccorso (10/09/ 2015)**
- **Componente del C.d.I. dal 2013/14**
- **Master Universitario di II livello** in Professione Formatore in Didattica delle Scienze conseguito presso l'Università di Roma TORVERGATA il 25/01/2016 con votazione finale di 110/110 e lode,
- **Corso di Formazione Sperimentatori** "Programma Scientiam Inquirendo Discere" – Centro Pilota SID, Polo di Roma e i Lincei per una Nuova didattica: **Attestato come sperimentatore di livello avanzato** al Corso di aggiornamento e di qualificazione delle competenze professionali del Centro Pilota SID per un totale di 25 ore in presenza e 15 ore online sulle didattiche metodologiche alternative (IBSE).
- **Corso di Formazione** online e in presenza, promosso dal MIUR per il conseguimento della certificazione B1
- **Corso di formazione tra pari- lavoro di cintura che la sottoscritta ha tenuto in qualità di Formatore in Didattica delle Scienze tenutosi presso il laboratorio di Scienze dell'Istituto Albergotti, nell'ambito del PTOF**
- **Collaborazione** con l'Università di Camerino per un progetto di ricerca su "Impatto della metodologia Inquiry-Based Science Education in alcune classi liceali. Confronto tra approccio tradizionale e approccio IBSE" .Referente del progetto: prof.ssa Muciaccia insegnante di Scienze del Liceo Mamiani e dottoranda presso l'Università di Camerino (supervisore prof.ssa Cristina Miceli).
- **Attestato di partecipazione** alle Olimpiadi della Chimica svoltesi presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Roma "La Sapienza" il 30/05/2016, con il patrocinio del MIUR
- **Attestato di partecipazione** alla terza Edizione del Progetto Sky TG24 per le scuole
- **Attestato di partecipazione** ai lavori della Divisione di Didattica Chimica nell'ambito della Scuola Ulderico Segre per un totale di 25 ore nel periodo 7-9-settembre 2015 sul seguente tema: Difficoltà nell'insegnamento/apprendimento della Chimica
- **Attestato di partecipazione** al seminario di aggiornamento "La Biodiversità Vegetale: una rete diffusa" (nell'ambito del Progetto MIUR "La flora di Roma in digitale") il 28/09/ 2015 presso la Biblioteca dell'Accademia Nazionale delle Scienze.
- **Attestato di partecipazione** al seminario di aggiornamento "La Biodiversità Vegetale: una rete diffusa" (nell'ambito del Progetto MIUR "La flora di Roma in digitale") il 12 ottobre 2015 presso la Biblioteca dell'Accademia Nazionale delle Scienze.
- **Accompagnatrice** viaggio di Istruzione in Puglia
- **Organizzazione e partecipazione con la classe IV Q** al viaggio di istruzione a Napoli,

Pozzuoli, Pompei, Campi Flegrei (viaggio inerente allo studio della dinamica endogena argomento della programmazione di classe)

- **Gestione della piattaforma Spaggiari** per il corso sulla sicurezza online per gli studenti /ATA e docenti, con generazione password etc (vedi relazione sulla sicurezza a.s. 2016)
- **Corso di formazione ANISN – SID** con lezioni che hanno previsto l'utilizzo di giochi con tablet/smartphone nella scuola (Anna Lepre – presso Università di Roma TRE)

a.s. 2014/2015

- **Preposto - collaboratore di Presidenza (03/09/ 2014)**
- **Addetto al servizio di Prevenzione incendi e primo soccorso (3/09/ 2014)**
- **Componente del Consiglio d'Istituto dal 2013/14**
- **Contratto di Prestazione d'opera professionale** con l'I.I.S.S. Via Albergotti 35, per il corso di formazione previsto dall'art. 6 e 7 del D.M. 10 marzo 1998 in applicazione degli art. 37 e 20 del D.Lvo 81/2008, prot. n. 1021 III /FP del 25/02/2014.
- **Corso di formazione tra pari . “Gli insegnanti del territorio insieme per una didattica laboratoriale e digitale condivisa”** tenuto e organizzato dalla scrivente nell'ambito del POF 2014/2015
- **Incarico di collaborazione occasionale con INVALSI** per la somministrazione prove OCSE PISA 2015 presso l'I.I.S. Via Albergotti 35.
- **Master di II Livello “Innovazione Didattica in Fisica e Orientamento - Corso di formazione sul modulo “L'insegnamento della fisica moderna e contemporanea secondo le nuove indicazioni ministeriali”** tenutosi dal 27/10/2014 al 15/01/2015 presso l'Università di Roma TRE con l'esame conclusivo del 30/04/2015 e votazione finale 28/30 .
- **Attestato di Partecipazione** al corso di formazione in presenza di 20 ore (dal 25/02/2015 al 27/02/2015) relativamente al Progetto europeo di formazione in servizio sull'IBSE: AMGEN Teach Italia presso l'Accademia Nazionale dei Lincei
- **Attestato di partecipazione al corso di formazione a distanza “Formazione Zanichelli in rete, insegnare nella scuola digitale”** dal 27/10/ al 27 novembre 2014 per un totale di 27 ore.
- **Attestato di partecipazione** al seminario “ Come le cellule ricavano energia in assenza di ossigeno” organizzato dall'A.N.I.S.N. e svoltosi presso l'Istituto di Zoologia di Roma il 28/11/2014.
- **Attestato di frequenza** del corso linguistico di inglese livello B1 nel periodo maggio - dicembre 2014 per un totale di 130 ore in presenza e 40 online
- **Attestato di partecipazione** alla formazione nell'ambito del progetto MIUR: RETE SCUOLE ROMA 13, presso Auditorium dell'I.I.S. Albergotti , 35, il 29 gennaio 2015, sul tema seguente: “Il Nuovo modello di certificazione delle competenze dalla scuola primaria al biennio superiore.
- **Attestato di partecipazione** alla formazione nell'ambito del progetto MIUR: RETE SCUOLE ROMA 13, presso Auditorium dell'I.I.S. Albergotti , 35, il 12 febbraio 2015, sul tema seguente: Classe 2.0: metodologie e strumenti per una didattica digitale nel curriculum”.
- **Attestato di partecipazione** al Seminario sulla Evoluzione biologica e l'Evoluzione in agricoltura il 19-20 febbraio 2015 presso la sede dell'Accademia Nazionale dei Lincei.
- **Attestato di partecipazione** alle Olimpiadi della Chimica svoltesi presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Roma “La Sapienza” il 9/5/2015, con il patrocinio del MIUR.
- **Attestato di partecipazione** a n. 3 seminari per il CLIL, presso l'I.I.S. Via di Nazareth 150, nel maggio 2015
- **Partecipazione al Convegno Nazionale “L'esperienza del PLS: guardando oltre, tenutosi a Roma dall'11 al 12/10/ 2015** presso Aula Convegni del CNR piazzale Aldo Moro.
- **Attestato di partecipazione** al seminario di formazione organizzato da Pearson Italia il 5/06/2015 dal titolo CLIL LESSON PLANNING.
- **Attestato di partecipazione** al Convegno AGRISPAZIO presso l'Auditorium dell'Ara Pacis Roma il 06/07/2015 organizzato dall'Università di Roma Torvergata
- **Attestato di partecipazione** al Seminario la Biodiversità Vegetale e le culture locali: due percorsi per un cibo sostenibile organizzato da ANISN e ARDAF il 12/05/2015
- **Attestato di partecipazione** come sperimentatore di primo livello al Corso di formazione del Centro Pilota SID per un totale di 30 ore in presenza e 20 ore online di Roma sulle didattiche metodologiche alternative (IBSE);
- **Attestato di partecipazione relativo al seminario di didattica della scienza inquiry-based e spettacolo della chimica** tenutosi presso ITIS Einstein Via Pasquale II Roma

- **Attestato LIM** (corso organizzato dal MIUR presso l'Istituto tecnico Lombardo Radice di Roma nel periodo ottobre- novembre 2014) come uditore
- **Organizzazione e partecipazione con la classe IV Q** al viaggio di istruzione a Napoli e Campi Flegrei (viaggio inerente allo studio degli argomenti della programmazione di classe)
- **Organizzazione e partecipazione** con la classe 3R e 3Q al viaggio d'Istruzione ad EXPO Milano il 29-30/10/2015
- **Accompagnatrice** della classe 2P al viaggio d'Istruzione in Sardegna

a.s. 2013/2014

- **Preposto - collaboratore di Presidenza (03/10/ 2013)**
- **Assunzione temporanea** facenti funzione vicepresidenza (dicembre 2013-giugno 2014)
- **Attestato di formazione** Addetti al Primo Soccorso rilasciato l'11/02/2014
- **Attestato di formazione** Addetti al Servizio Antincendio in attività a rischio medio rilasciato in data 19/02/2014
- **Attestato di partecipazione** al Corso di aggiornamento: "Progetto di formazione sull'indagine internazionale OCSE PISA 2015, tenutosi presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Leopoldo Pirelli" il 15/10/2014
- **Corso di Formazione promosso dal MIUR** per il Progetto Problem Posing e Solving tenutosi presso l'Istituto "Maffeo Pantaleoni" di Frascati (RM) dal 06/05/2014 al 17/11/2014 e utilizzo del pacchetto Maple.
- **Corso di alta formazione in Bioetica** presso Università Pontificia di Roma nel periodo ottobre 2013 - giugno 2014
- **Partecipazione al seminario di aggiornamento** " La Biodiversità vegetale: una rete diffusa" (nell'ambito del Progetto MIUR "La flora di Roma in digitale") il 28/09/ 2015 e il 12/10/2015 presso la Biblioteca dell'Accademia Nazionale delle Scienze e realizzazione del progetto con la classe 2Q nel 2015.
- **Partecipazione al corso di formazione a distanza** "Formazione Zanichelli in rete, insegnare nella scuola digitale" dal 27/10/ al 27 novembre 2014 per un totale di 27 ore.
- **Referente progetto classe 2.0 presso il Liceo Seneca per la classe 2G**

a.s. 2012/2013

- **Attestato di partecipazione** al Corso Biotecnologie e Sicurezza riconosciuto dall'ufficio scolastico Regionale per il Lazio con D.M. n. 90/2003 (art. 5).
- **Funzione strumentale Viaggi di Istruzione** presso il Liceo Seneca Via Albergotti, 35 nell'a.s. 2012/2013;
- **Partecipazione al corso di formazione** "Il flusso dell'informazione genetica: dal DNA al funzionamento cellulare", nel periodo ottobre-novembre 2013
- **Attestato di partecipazione** alla X Edizione di ScienzaFirenze - Convegno "Ordine e disordine nel mondo della Natura" presso l'Aula Magna del Polo Scienze Sociali dell'Università di Firenze nei giorni 16-17 aprile 2013.
- **Attestato di partecipazione al Corso di formazione** riconosciuto dall'Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio con Decreto Ministeriale 90/03 su "Promozione della sicurezza nelle scuole" Biotecnologie e Sicurezza, INAIL, 27/11/12 Roma.
- **Referente del progetto sulle cellule staminali** tenutosi in collaborazione con esperti esterni di Monterotondo (incontro con gli alunni il 14/02 e 14/03 del 2013 e giornata conclusiva presso la facoltà di Economia e Commercio dell'Università di Roma "La Sapienza" a maggio del 2013)

a.s. 2011/2012

- **Relatore** al Convegno sul Progetto Cittadinanza e Costituzione (finanziato dal MIUR) nell'Aula Magna del Liceo Seneca, l' 11 giugno 2012 e produzione di materiale pubblicato sul sito www.scopertadise.it;
- **Relatore** al XXV Convegno della Società Lichenologica Italiana sui licheni organizzato dalla Società lichenologica Italiana - sala convegni Santa Marta Roma, 3-5 ottobre 2012; (Vincitrice di un premio-microscopio per la scuola)

- a.s. 2010/2011**
- **Partecipazione al Progetto finanziato dal MIUR** - Ogni scoperta è scoperta di sé “Cittadinanza Costituzione e Sicurezza” ANSAS Dec. N. 45 del 10/02/2011 pubblicato sul sito www.scopertadise.it, realizzato in collaborazione con diversi enti esterni tra cui il Ministero per i Beni Culturali, e l’Università degli studi di Roma “La Sapienza” – Dipartimento di Biologia Vegetale (Prof. Blasi e collaboratori) e Università degli Studi del Molise (Dott. S. Ravera)
- a.s. 2009/2010**
- **Componente della Commissione Viaggi** presso il Liceo Scientifico Torricelli in Via del Forte Braschi di Roma nell’a.s. 2009/2010 e presso l’Istituto professionale alberghiero “Domizia Lucilla” di Roma nel 2005 .
- a.s. 2007/2008**
- **Corso di formazione/aggiornamento nell’ambito del “Progetto Comenius (Socrates)”** in “Plant biodiversity and health” tenutosi presso l’Università di Barcellona (School of Pharmacy – University of Barcelona 21-25 luglio 2008).
 - **Partecipazione ad un Convegno** con la classe VL, sui problemi legati all’inquinamento nell’ambito del Progetto Millennium in collaborazione con la Regione Lazio tenutosi presso l’Univ. Di Roma Tre nel 2007/08
 - **Partecipazione al Convegno** sull’Alimentazione nell’ambito del Progetto Sapere i Sapori finanziato dalla Regione Lazio presso I.T.I.S. Galileo Galilei Roma nel 2007 con una classe prima e presentazione di un lavoro finale
 - **Partecipazione ad un corso di aggiornamento** sulla Alimentazione seguito presso il Campus Bio Medico Via Longoni, 47 Roma nell’ambito del Progetto Sapere i Sapori (Corso di base per referenti/animatori del Progetto)
 - **Contratto di prestazione occasionale** per Area professionalizzazioni sviluppo di attività nell’ambito dell’informatica periodo 10/01/08 al 28/02/2008 presso l’I.I.S “Domizia Lucilla”
- a.s. 2005/2006**
- **Collaborazione Funzione Strumentale** presso l’Istituto Alberghiero in Via Cesare Lombroso di Roma nell’anno 2005/2006;
 - **Membro della Commissione Viaggi**
 - **Componente Commissione anti-fumo**
 - **Componente Commissione Valutazione Supplenti**
 - **Membro della Commissione Terza Area – Stage Sez. Agraria**
 - **Attestato di frequentazione del Corso teorico/pratico sul Prime Test** il 17/12/2005 in Roma.
- a.s. 2004/2005**
- **Corso di formazione/aggiornamento nell’ambito del “Progetto Comenius (Socrates)”** in “An enquiry-based approach to teaching and learning for teachers of subjects other than english in schools and insitutes of adult education” tenutosi presso l’Università di Limerick, Irlanda 1-13 agosto, 2005.
 - **Partecipazione come moderatore** ad un Convegno sugli OGM tenutosi ad Agnone (IS) nel dicembre 2004.
 - **Attestato di partecipazione al Corso di aggiornamento su: “Educazione sensoriale e alimentare”** tenutosi ad Isernia presso il Liceo Classico “Fascitelli” nei giorni 22-23 novembre 2004.
- a.s.2003/2004**
- **Attestato di partecipazione** al Corso di primo Soccorso e Rianimazione Cardiopolmonare di Base (B.L.S.)
 - **Attestato di formazione** per docenti curriculari sulle problematiche dell’integrazione scolastica dei soggetti diversamente abili “Difficoltà di apprendimento: bisogni educativi ed integrazione delle competenze”-2,3,4 febbraio 2004- Aula Magna I.S.A. “G. Manuppella” Isernia.
 - **Partecipazione al Corso di tecnologie informatiche (TIC)**, istituito dal Ministero

a.s. 2002/2003 dell'Istruzione, rivolto agli insegnanti in ruolo, con lezioni on-line e in presenza presso l'I.T.I.S di Isernia.

- **Partecipazione al Corso di aggiornamento** su "Ipertesti, Multimedialità e Didattica" tenutosi ad Isernia presso l'I.T.I.S. di Isernia
- **Attestato di frequentazione del Corso di tecnologie informatiche (TIC)**, istituito dal Ministero dell'Istruzione, rivolto agli insegnanti in ruolo, con lezioni on-line e in presenza.
- **Attestato di partecipazione al Corso di aggiornamento su "Ipertesti, Multimedialità e Didattica"** tenutosi ad Isernia presso l'I.T.I.S., nel corso dell'anno scolastico 2002/03.
- **Attestato di partecipazione** al Convegno "Dal DNA alla medicina molecolare. Attualità e prospettive" – "La variabilità genetica: peculiarità e campi di applicazione" tenutosi ad Isernia presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università del Molise il 4 aprile 2003

a.s. 2001/2002 • **Attestato di partecipazione al Convegno: "Matematica bella e possibile"** svoltosi a Roma presso l'ITC "Lucio Lombardo Radice" nei giorni 18-19-20 febbraio 2002.

Periodo pre-scolastico/
post-universitario
1994-2001

- **Attestato di partecipazione al XIV Congresso Internazionale** dell'Ordine Nazionale dei Biologi su: "Salute, sicurezza e qualità: obiettivi di una professione" Altavicia Milizia (Palermo) nei giorni 11 ottobre-14 ottobre 2001;
- **Attestato di partecipazione al XIII Congresso Internazionale** dell'Ordine Nazionale dei Biologi su: "La qualità nella ricerca scientifica e nella evoluzione professionale" tenutosi a Sanremo (IM) nei giorni 5-7 ottobre 2000;
- **Docente nei Corsi di formazione professionale** organizzati dalla Regione Molise/Moligal effettuati a Capracotta e ad Agnone. Il primo riferito all'ambiente, il secondo al caseario.
- **Attestato di partecipazione al XII Congresso Internazionale** dell'Ordine Nazionale dei Biologi su: Igiene e Salubrità degli alimenti e dell'ambiente tenutosi a Chianciano Terme nei giorni 30 settembre-3 ottobre '99;
- **Attestato del corso di perfezionamento in "METODI DELLA VALUTAZIONE SCOLASTICA"** conseguito in data 20/02/99 presso l'Università di Roma Tre della durata di un anno;
- **Attestato di partecipazione** al 5° Corso sulle Applicazioni di tecniche di coltura in vitro e di Biologia Molecolare su piante di interesse agrario tenutosi a Brescia da 9/11/98 al 13/11/98.
- **Attestato di formazione come tecnico V.I.A. (valutazione impatto ambientale) della durata di 1 anno**, conseguito in data 18 luglio 1998 Silvi (Teramo)
- **Attestato di partecipazione al Seminario su Autocontrollo** D.LGS. 155/97 "HACCP" il giorno 29 maggio 1998 a Montesilvano organizzato da Laser Lab;
- **Attestato di partecipazione al Congresso** organizzato il giorno 8 maggio 1998 dall'AGRI CESENA S.p.A con il patrocinio del Ministero per le Politiche Agricole, Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e della Società Orticola Italiana sul seguente tema "La trasformazione genetica delle piante da frutto: stato d'avanzamento delle ricerche in atto".
- **Attestato di Partecipazione** al Convegno tenutosi a Pescara nei giorni 21-22 maggio 1998 organizzato dal Centro Studi Mario Solinas su: "Olivicoltura Abruzzese";
- **Attestato di Partecipazione** al Convegno tenutosi a Pescara il 16 marzo 1998 su: "NMR per la caratterizzazione degli oli doc";
- **Attestato di Partecipazione** al Convegno tenutosi ad Ancona il 14 novembre 1997 sui temi: "Tutela Ambientale", "Agricoltura ed Aree protette";
- **Attestato di Partecipazione** al Congresso S.I.M.E. Messina 19-23 ottobre 1997 Taormina, presentando n. 1 contributo dal titolo: "SEM morphological features of leaf epicuticular waxes in *Olea Europea L.*" (relatore del lavoro);
- **Attestato corso pre-congressuale:** Approccio non convenzionale alla preparazione di campioni: Ultramicrotomia in scienza dei materiali e tecniche di abrasione in biologia tenutosi a Taormina 20/10/97;
- **Attestato di Partecipazione** alla Scuola Estiva Europea "Alcuni approfondimenti sulla chimica degli alimenti: aspetti chimico-fisici e igienico sanitari" tenutasi a Penne (Pe) nei giorni 1-8 ottobre 1997;

- **Attestato di Specializzazione** rilasciato dall'Istituto Sperimentale per la Elaiotecnica statale (Ministero per le politiche agricole e forestali- Pescara);
- **Attestato di Partecipazione** al 3° Seminario Tecnico 1997: il Panel Test come metodo di misura della qualità di un olio vergine di oliva che il Centro Studi "Mario Solinas" ha tenuto a Pescara il giorno 12/06/97;
- **Attestato di fruizione della Borsa di Studio** dal titolo: "Composizione chimica ed ultrastrutturale delle cere epicutcolari delle foglie e del frutto oliva di varietà di olive e loro suscettibilità all'attacco di parassiti", presso l'Istituto Sperimentale per la Elaiotecnica (Pescara) della durata di un anno e 11 mesi;
- **Attestato di fruizione della Borsa di Studio** su "Tecniche di vinificazione" presso l'Istituto Sperimentale per la Enologia (Velletri);
- **Attestato di Specializzazione** rilasciato dall'Istituto Sperimentale statale (Ministero per le politiche agricole e forestali) per la Enologia (VELLETRI)
- **Attestato di Partecipazione** al 1° Seminario Tecnico sulla Contaminazione da Ozono troposferico nel Sud dell'Europa, tenutosi a Valencia durante i giorni 4,5,6,7, di marzo del 1997
- **Contratto di Prestazione d'Opera Intellettuale** ai sensi dell'art. 2230 c.c. tra il Centro di Servizi per la Facoltà di Scienze M.F.e N. di Isernia rappresentato dal proprio direttore prof. Francesco Salvatore, e la sottoscritta dott.ssa Dora Stella Lombardi;
- **Attestato di fruizione della Borsa di Studio** (bandita dal Consorzio Universitario del Molise) presso il Laboratorio di Biologia Vegetale dell'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università del Molise della durata di un anno (1994);
- **Attestato di frequentazione** dell'Istituto di Farmacologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore per il periodo di un anno '92/'93 rilasciato dal Direttore dell'Istituto;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Abilitazione superiore II grado: classe di concorso A012- Chimica Agraria-** conseguita a Cesena presso il Liceo Scientifico "A. Righi" nell'anno 2001 (concorso ordinario D.D.G. 01.04.99 per l'insegnamento di chimica agraria);
- **Abilitazione superiore II grado: classe di concorso A060-** Scienze naturali, chimica, geografia, microbiologia- conseguita a Roma presso L'Istituto Magistrale "Oriani" nell'anno 2000 (O.M. 153/1999) per l'insegnamento di Scienze naturali, chimica, geografia, microbiologia;
- **Abilitazione media I grado: classe di concorso A059-** Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali conseguita nell'anno 2001 presso la scuola media "Virgilio" (O.M. 33/2000) per l'insegnamento di Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali nelle scuole medie;
- **Abilitazione superiore II grado (vincitrice di concorso/contratto so): classe di concorso A057- Scienza degli Alimenti-** conseguita nell'anno 2001 presso il Liceo Classico "Tito Livio Riviera" (Padova), in seguito al concorso ordinario D.D.G. 01.04.99 per l'insegnamento di scienza degli alimenti;
- **Idoneità al Concorso Pubblico**, per titoli ed esami, per il conferimento di una borsa di studio biennale concessa dal Ministero delle Risorse Agricole, Alimentari e Forestali con DM 277/7241/97 all'Istituto Sperimentale per la Elaiotecnica di Pescara dal titolo: "Il Condizionamento degli oli di oliva: effetti sui parametri chimici ed organolettici";
- **Idoneità al Concorso Pubblico**, per titoli ed esami, per il conferimento di una Borsa di Studio biennale concessa dal Ministero delle Risorse Agricole, Alimentari e Forestali con D.M. 630/7241/94 del 24/11/94 all'Istituto di Elaiotecnica di Pescara dal titolo: "Maturazione nera del frutto oliva: schema biosintetico";
- **Idoneità al Concorso Pubblico**, per titoli ed esami, per il conferimento di una Borsa di Studio biennale concessa dal Ministero delle Risorse Agricole, Alimentari e Forestali con D.M. 630/7241/94 del 24/11/94 all'Istituto di Elaiotecnica di Pescara dal titolo: "Composizione chimica ed ultrastrutturale delle cere epicutcolari delle foglie e del frutto oliva di varietà di olive e loro suscettibilità all'attacco di parassiti";
- **Vincitrice al Concorso Pubblico**, per titoli ed esami, di una borsa di studio biennale concessa dal Ministero per le Politiche Agricole all'Istituto Sperimentale per la Enologia di Asti dal titolo: "Tecniche di vinificazione";

- **Idoneità al Concorso Pubblico**, per titoli ed esami, per il conferimento di una borsa di studio biennale concessa dal Ministero per le Politiche Agricole all'Istituto Sperimentale per la Enologia di Asti dal titolo: "Analisi Sensoriale";
- **Idoneità al Concorso Pubblico**, per titoli ed esami, per una borsa di studio biennale concessa dal Ministero per le Politiche Agricole all'Istituto Sperimentale per la Enologia di Asti dal titolo: "Sistemi di fermentazione";
- **Idoneità al Concorso Pubblico** per il conferimento di una borsa di studio biennale concessa dal Ministero per le Politiche Agricole con D.M. n. 277/7241/97 del 24 luglio 1997 all'Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle Piante di Roma dal titolo: "Svolgimento di ricerche riguardanti la germinazione dei semi. Utilizzo di nuove apparecchiature".
- **Idoneità al Dottorato di Ricerca in Scienze Ambientali**: uomo-ambiente, XII ciclo, avente sede amministrativa presso l'Università degli Studi del Molise. Il relativo concorso di ammissione è stato bandito con D.M. dell'01.08.1996, pubblicato su G.U. n. 63 bis del 06/08/1996
- **Idoneità al Concorso di Tecnico Laureato** (VII qualifica) per il Centro Interdipartimentale di Microscopia presso l'Università del Molise bandito con D.R. n. 71 dell'1.2.1996;
- **Vincitrice di una Borsa di Studio** annuale bandita dal Consorzio Universitario del Molise in data 1 luglio 1994;
- **Idoneità al Concorso Magistrale**, bandito con D.M. 20.10.94 integrato dal D.M. 28.11.94;
- **Idoneità all'insegnamento della lingua Inglese** per la scuola elementare (concorso D.M. 20/10/94)

Qualifiche professionali : 2012-2016

Formatore in Didattica delle Scienze

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

- Moduli: Ambiente locale e globale; Energia; Moto; Proprietà e struttura della materia; Tempo

Sperimentatore di livello avanzato

Programma SID (MIUR, Accademia dei Lincei, ANISN)

- Approccio IBSE, Approfondimenti metodologici, Approfondimenti disciplinari: nuovi moduli e messa in situazione
- Partecipazione a gruppi di studio e di ricerca.

Livello B1+ per l'insegnamento delle scienze in inglese CLIL

Globally Speaking presso l'IIS "Via di Nazareth 150";

- Modulo A2/B1

Università di Roma "La Sapienza"

- Modulo B1

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1+	B1+	B1+	B1+	B1+
Certificato rilasciato da Globally speaking ente incaricato dal Ministero – D.M. 11/10/2013. N. 821, prot. 12/12/2013 n. 30341. Livello raggiunto B1+				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze organizzative e gestionali

- Preposto Collaboratore di Presidenza di Via Albergotti 35 (anni: 2013/2014-2015/2016)
- Preposto alla Sicurezza dell'I.I.S.S. Via Albergotti 35
- Componente del Consiglio di Istituto a partire dal 2013/14 per la durata di tre anni
- Referente di progetti
- Corsi di formazione tra pari svolti dalla scrivente ai docenti presso il Liceo Seneca nel 2014/15 e presentazione di lavori sperimentati svolti con le classi nell'ambito della formazione come sperimentatore ANISN-MIUR
- Funzione Strumentale Viaggi presso l'I.I.S.S. Via Albergotti 35 (RM) a.s. 2016/2017-2021/2022, presso il Liceo Torricelli (RM) a.s. 2009/2010 e presso l'Istituto Professionale Alberghiero Via Cesare Lombroso nel 2005/2006 (RM)
- Organizzazione di corsi per la sicurezza sia per gli studenti che per docenti e ATA, sia per la scuola di titolarità "Liceo Seneca" che per altre scuole nell'anno scolastico 2016/2017;
- **Competenze Laboratoriali acquisite presso: l'Università "La Sapienza" con la tesi sperimentale dal titolo "Applicazione della Lipossigenasi su composti chimici organici", eseguita presso il laboratorio di chimica organica con il professor Arrigo Scettri; l'università del MOLISE /Sapienza con contratto di prestazione d'opera intellettuale e borsa di studio; gli Istituti sperimentali per la Enologia (Velletri) e Elaiotecnica (Pescara); la mia formazione mi porta ad utilizzare il laboratorio come strumento per l'insegnamento presso l'Istituto dove insegno.**

Competenze professionali

- buona padronanza dei processi di controllo nell'ambito dell'Istituto come addetto al primo soccorso e addetto al servizio di prevenzione incendi, come referente per la sicurezza e collaboratrice della Presidenza (2013/14-2014/15)

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Livello intermedio	Livello intermedio	Livello intermedio	Livello intermedio	Livello intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Formazione sviluppata nel corso degli anni lavorando presso l'Università, gli Enti di Ricerca : Istituti Sperimentali per la Enologia (Velletri) e Per la Elaiotecnica (Pescara), nonché seguendo dei corsi specifici presso l'Istituto tecnico Industriale di Isernia, e attraverso l'insegnamento presso l'Istituto Alberghiero "Domizia Lucilla" Via Cesare Lombroso Roma e corsi vari seguiti in presenza e/o online come si evince dal CV nei singoli anni.

Competenze informatiche possedute:

- buona padronanza degli strumenti : elaboratore di testi, foglio elettronico, powerPoint, software di presentazione; piattaforma gsuite, cisco e iPad; metodologia didattica del writing and reading workshop ; le timeline; piattaforma weschool moodle
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita in maniera autonoma
- competenze laboratoriali e/ pratiche digitali

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

1. Lombardi D.S., Calisi A., Thormann I. and Manes F. "The response of four cultivars of *Phaseolus vulgaris* in relation to chronic treatment with ozone "in : atti del "I Technical Workshop on ozone pollution in Southern Europe " Valencia (Espana) 4-7 marzo 1997.
2. Thormann I., Calisi A., Lombardi D. S., Silli V. and Manes F. "Field responses of *Phaseolus vulgaris* cultivar lit and *Trifolium repens* cultivar menna exposed to ambient air ozone levels in : atti del "I Technical Workshop on ozone pollution in Southern Europe " Valencia (Espana) 4-7 marzo 1997;
3. Giannini M.A., Lombardi D.S., Silli V., Thormann I. and Manes F. "Risposta di *Phaseolus vulgaris* e di *Trifolium repens* L. cultivar menna all'esposizione di ozono nell'ambito del Progetto Internazionale UN/ECE ICP-CROPS" in Atti del "92° Congresso della Società Botanica Italiana" Cagliari 2-4 ottobre 1997.
4. Marsilio V., Lanza B. and Lombardi D. S. "Quality improvement of table olives by use of oleuropeine degrading strain of *Lactobacillus plantarum*" *Olea*, 24: 73, 1997 Third International Symposium on Olive Growing, Acta Horticulturae 474, ISHS 1999;
5. Marsilio V., Lombardi D. S., Lanza B. and Serraiocco A. "SEM morphological features of leaf epicuticular waxes in *olea europaea* L." in Atti del " XXI Congresso della Società Italiana di Microscopia Elettronica" Taormina (ME) 19-23 ottobre 1997.
6. Marsilio V., Lanza B., Lombardi D. S. "Electron microscopic examination of Ca-alginate immobilized *Lactobacillus plantarum*" Proceedings of 14th International Congress on Electron Microscopy Cancun, Mexico August 31 - September 4 1998.
7. Bianchi G., Marsilio V. Lanza B., Lombardi D. S., De Angelis M. "Utilizzo di batteri lattici per la deamarizzazione delle olive da mensa" presentato al meeting sulle Biotecnologie Vegetali afferenti al Piano Nazionale del Ministero per le Politiche Agricole, Roma 22-23 giugno 1998;
8. L. Di Giovacchino, C. Basti, N. Costantini, G. Surricchio, M.L. Ferrante, D. S Lombardi, Effetti dello spargimento delle acque di vegetazione delle olive sul terreno coltivato con il mais e con la vite *Olivae* / n. 91 – Aprile 2002, edizione italiana, Editore editoriale Fausto Lucchetti.
9. Ringraziamenti per la seguente pubblicazione: L. Di Giovacchino, C. Basti, N. Costantini, M.L. Ferrante, G. Surricchio, " Effects of olive vegetable water spreading on soil cultivated with maize and grapevine *Agr. Med.* Vol. 131, 33-41 (2001).
10. P. Bucelli, V. Faviere, A. Garofolo, F. Giannetti, D.S. Lombardi, A. Piracci. " Interaction entre le cepage et les techniques de vinification en rouge" Gesco 11sime Giornate, Sicilia 6-12 giugno 1999 vol. 1 pp. 407-409.
11. A. Garofolo, G. Cagnello, D.S. Lombardi, G. Casadei, R. DI Gaetano, Ricerca sull'influenza di modelli innovativi di viticoltura nel Lazio sui microcostituenti della qualità enochimica e sensoriale di un importante vitigno rosso: Cesanese di Affile" Gesco Montpellier – 3 au 7 JUILLET 2001, vol. 2 pp 493-494.
12. A. Garofolo, P. Bucelli, A. Piracci, V. Faviere F. Giannetti, D.S. Lombardi, "Confronto tra differenti tecniche di vinificazione in rosso su uve Sangiovese e Cesanese", Istituto Sperimentale per l'Enologia di Asti s.o.p. di Velletri, presentato al Convegno internazionale sul Sangiovese e Cesanese Firenze 15-17 febbraio 2000
13. G. Ciolfi, G. Spera, D.S. Lombardi, D. Tiberi "Funzione biochimica dello ione titanio nella produzione di alcol in enologia" Industrie delle bevande, XXIX (2000) aprile.
14. G. Ciolfi, D.S. Lombardi, A. Garofolo, "Sul significato del metabolismo di

Saccharomyces cerevisiae r.f. *prostoserdovii*” Industrie delle bevande, XXIX (2000) ottobre.

15. G. Ciolfi, A. Garofolo, D.S. Lombardi, “ Comparazione del metabolismo di sette lieviti commerciali più uno di nuovo isolamento” Industrie delle bevande, XXIX (2002) aprile.

16. G. Ciolfi, D.S. Lombardi, A. Garofolo, “Significato enologico del metabolismo di “*Saccharomycodes ludwigii* e *Zigosaccharomyces rouxii*”, Industrie delle bevande, XXX (2001) giugno.

17. A. Garofolo, D.S. Lombardi, “Proposte di miglioramento e tipicizzazione dei vini bianchi dei Castelli romani” L’*enologo* – luglio/agosto 2001.

18. A. Garofolo, D.S. Lombardi, “Miglioramento della qualità cromatica di vini rossi dolci Cesanese DOC: Uvaggi innovativi L’*enologo* – marzo 2001

19. A. Garofolo, D.S. Lombardi, A. Cedroni, D. Tiberi, “Vinificazioni per differimento estrattivo di uve rosse ad elevata presenza di antocianine disostituite” Industrie delle bevande – XXXII (2002) Aprile.

20. D.S. Lombardi, allievi della IV Q “Piccoli organismi per grandi risultati. La diversità lichenica su sughere è un indicatore affidabile di alterazione da traffico automobilistico? Not. Soc. lich. Ital. Vol. 25 pag 54 (anno 2012)

21. Susanna Occorsio, Dora Stella Lombardi, Maria Caterina Raguso, “Identità di un patrimonio locale. Alla ricerca di Villa Sacchetti” Vol. Ogni scoperta è scoperta di sé, a cura di P. Fattoreto, M. Costantino, M. Donzelli, pagg. 211-215 EA Anicia - anno 2005.

22. Sonia Ravera, D.S. Lombardi, “Piccoli organismi per grandi risultati. La diversità lichenica su sughere è un indicatore affidabile di alterazione da traffico automobilistico? Vol. Ogni scoperta è scoperta di sé, a cura di P. Fattoreto, M. Costantino, M. Donzelli, pagg. 211-215 EA Anicia - anno 2005.

23. Liù Catena, “Professione formatore in didattica delle scienze” Mondadori Education- dicembre 2017, contributo pagg. 211-233

24. Dora Stella Lombardi, Rita Cimino, Gabriele Rossi, Mariano Venanzi, “Light and Molecules”: an experimental approach to the understanding of basic concepts of Quantum Mechanics, Congresso SCI 2021, 15 settembre 2021, pomeriggio, volume 4 ISBN978-88-94952-24-7, Divisione Didattica Chimica DID 01

25. **Dora Stella Lombardi, Stefano Merola, Teresa Celestino“ Chemistry, urban environments and ecopedagogy: a possible dialog. Soil as a case-study example for an integrated vision”** - Journal of Theories and Research in Education 18, 1(2023). ISSN 1970-2221. <https://doi.org/10.6092/issn.1970-2221/16127>

26. **Teresa Celestino and Dora Stella Lombardi, “Designing and Developing High School Student Activities to Understand Chelating Action by Foam Properties”** *Journal Chemical Education*, 13 marzo 2024. <https://doi.org/10.1021/acs.jchemed.3c00383>

27. **Dora Stella Lombardi, Teresa Celestino “Using Spectroscopy to Understand Quantum Mechanics in Upper Secondary School: a Historical and Experimental Approach”**New Perspectives in Science Education (International Conference). https://conference.pixel-online.net/NPSE/acceptedabstracts_scheda.php?id_abs=7136

Presentazioni dei lavori nei
Convegni

-Relatore al Congresso SCI (Società Chimica Italiana) 2021, il 15 settembre 2021; Presentazione del lavoro “Light and Molecules”: an experimental approach to understanding of basic concepts of Quantum Mechanics il 15 settembre 2021 al XXVII Congresso Nazionale della

Società Chimica Italiana, dal 14 al 23 settembre 2021

-Relatore al Webinar ISIPIM e presentazione del lavoro sul degrado del suolo novembre 2022;

Relatrice a due incontri SID – polo Roma in team con la prof.ssa C. Fiorini 2016/2017

-Relatore al Convegno organizzato dalla Società Lichenologica Italiana tenutosi il 3-5 ottobre 2012;

-Relatore al Convegno relativo al progetto sulla Costituzione e Cittadinanza finanziato dal MIUR, tenutosi a giugno 2011 presso il Liceo Seneca Roma;

-Relatore al Convegno a Valencia (España) 4-7 marzo 1997;

-Relatore ad un Convegno per un progetto sulla alimentazione tenutosi presso l'ITIS "Galileo Galilei" nel 2008;

-Relatore con la classe VL al Convegno organizzato dalla Regione Lazio relativo al "Progetto Millennium" presso l'Università di Roma Tre;

-Relatore al Convegno sugli OGM tenutosi presso il Liceo Scientifico Giovanni Paolo I di Agnone, dicembre 2004, organizzato dal Rotary club, in collaborazione con l'università del Molise e l'associazione consumatori;

-Relatore al Convegno S.I.M.E., Messina 19-23 ottobre 1997 Taormina.

Alcuni Progetti

• Referente del progetto "BenEssere e Sicurezza nella nostra scuola" a.s. 2016/2017-2020/2021

• Referente progetto "Allenamento" a.s. 2019-2020 e 2021/2022

• Referente del Progetto "Rinnovamento metodologico per l'apprendimento della chimica", 2019

• Referente del Progetto Olimpiadi della Chimica a.s. 2015/16 e 2014/15

• Referente del Progetto Formazione tra pari: gli insegnanti del territorio insieme per una didattica laboratoriale e digitale condivisa (POF 2014)

• Referente del Progetto Formazione tra pari: lavoro di cintura (PTOF 2015)

• Referente del Progetto Risorse del suolo e agricoltura per un consumo sostenibile nell'a.s. 2007-2008 (POF)

• Collaboratore del Progetto Olimpiadi delle Scienze

• Collaboratore del Progetto "Flora Digitale" in Roma

• Collaboratore del Progetto "Confronto tra il metodo tradizionale e il metodo IBSE"

• Collaboratore del Progetto Cittadinanza e Costituzione

• Referente del progetto sulla Sicurezza 2014/2015 presso il Liceo Seneca

• Referente del Progetto Sapere i Sapori 2009/2010-2010/11

• Progetto Bioenglish 2009/2010 –Liceo Scientifico Torricelli

• Collaboratore nel progetto Generation Europe nell'a.s. 2007/2008 (POF)

• Collaboratore nel progetto Millennium Goals: l'adolescente cittadino del mondo, nell'a.s. 2007/2008 (POF)

Progetti Europei

Progetto Comenius per aggiornamento fatto presso l'Università di Barcellona nel 2008

Progetto Comenius in Irlanda, agosto 2005.

Progetto Europeo in Polonia, febbraio 2005

Conferenze

• Partecipazione come moderatore alla conferenza sulla sicurezza organizzata dalla scrivente in modalità a distanza per diversi anni scolastici, l'ultimo nel 2021/2022 (interventi prof. Maurizio Chirri – Università Roma TRE e prof.ssa Bernardini, esperta sui vaccini – Università "La Sapienza")

• Partecipazione come moderatore al Convegno sugli OGM tenutosi ad Agnone (IS) nel dicembre 2004 in qualità di docente del Liceo Scientifico di Agnone.

• Partecipazione al Convegno, sui problemi legati all'inquinamento nell'ambito del Progetto Millennium in collaborazione con la Regione Lazio tenutosi presso l'Univ. Roma Tre nel 2007/08 (con la classe VL);

- Partecipazione al Convegno sull’Alimentazione presso I.T.I.S. Galileo Roma nel 2007 con la presentazione ed esposizione di un lavoro progettuale con la classe IF.
- Partecipazione come relatore al Convegno finanziato dal MIUR tenutosi a giugno 2011 sul Progetto Cittadinanza e Costituzione nell’Aula Magna del Liceo Seneca;
- Partecipazione (con relazione introdotta dalla scrivente e portata avanti da alcuni alunni della classe VQ) ad un Convegno sui licheni organizzato dalla Società lichenologia Italiana - ottobre 2012. (Vincitrice di un premio-microscopio per la scuola)

Seminari Vedi sopra

Riconoscimenti e premi

- Premio per la partecipazione al Concorso “SUSA” sul degrado del suolo e sostenibilità ambientale nell’a.s. 2021/2022 per la presentazione di un poster (classi quarta R e quarta Q) e il premio è stato ritirato a maggio 2022 presso l’Università di Tor Vergata, Facoltà di economia
- Nell’ambito del progetto sulla sostenibilità ambientale in collaborazione con ENEA (premio in denaro)
- Nell’ambito del progetto Cittadinanza e costituzione in collaborazione con il MIUR e altri enti (come premio è stato consegnato alla classe 4Q uno stereomicroscopio per la scuola e pubblicazione del lavoro)
- Creazione del BLOG “Energizziamoci” in associazione con l’ENEA
- Premiazione EIP sulla sicurezza a.s. 2016-2017 e 2017-2018; 2019-2020;
- Nell’ambito del lavoro sulla sicurezza la classe 5R ha ricevuto come premio una stampante
- Premiazione MIUR sulla sicurezza (15.000 euro per la Scuola) 2016/2017
- Esibizione alla Camera il 30 ottobre con una canzone sulle ECOMAFIE

Appartenenza a gruppi / associazioni

SID

Menzioni

Libri - testi scolastici di scienze DE Agostini 2015/2016
Pubblicazioni (v.s.)

Corsi

Corso di Lingua INGLESE (B1+) e altri su riportati

Certificazioni

Master di II Livello Didattica delle scienze
Master di II Livello in Fisica (v.s)
Sperimentatore di livello avanzato
Formatore in didattica delle scienze
Attestato di Specializzazione rilasciato dall’Istituto Sperimentale statale (Ministero per le politiche agricole e forestali) per la **Enologia (VELLETRI) e dell’Elaiotecnica di Pescara**
Attestato del corso di perfezionamento in “METODI DELLA VALUTAZIONE SCOLASTICA” conseguito in data 20/02/99 presso l’Università di Roma Tre della durata di un anno;

Autodichiarazione

La sottoscritta dichiara la veridicità dei dati e delle informazioni contenute in questo C.V., ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

22/10/2025

Dora Stella Lombardi