

Dott.ssa Roberta Tardugno

Quanto dichiarato nel presente *curriculum vitae* corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Laurea specialistica in Farmacia**, votazione 105/110 conseguita presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia in data 16 luglio 2010. Tesi sperimentale dal titolo "Determinazione mediante tecniche analitiche avanzate di stevioside e rebaudioside in *Stevia rebaudiana* Bert.", Relatore: Prof.ssa Stefania Benvenuti;
- **Esame di Stato** per l'abilitazione all'esercizio alla professione di Farmacista sostenuto con esito positivo, presso l'Università di Modena e Reggio Emilia, nella II Sessione Esame di Stato Farmacista dell'anno 2010 ottenendo la votazione complessiva di 214/250;
- **Laurea specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche**, votazione 106/110 conseguita presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia in data 17 aprile 2013. Tesi sperimentale "Design and synthesis of novel anti-Chikungunya agents" relatori: Prof.ssa Federica Pellati, Prof. Andrea Brancale; correlatore: Prof. Giuseppe Cannazza;
- **Corso di perfezionamento in Fitoterapia** e piante officinali 1° livello (XVII ciclo), conseguito presso l'Università degli studi della Toscana in data 14 giugno 2015, votazione 30 e lode/30;
- **Dottorato di ricerca in Scienze e Tecnologie dei Prodotti per la Salute** (XXVIII ciclo) conseguito presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia in data 18 febbraio 2016. Tesi sperimentale dal titolo "Phytochemical composition and antimicrobial activity of essential oils" Tutor: Prof.ssa Stefania Benvenuti, Co-Tutor: Prof.ssa Federica Pellati.

ESPERIENZE LAVORATIVE E PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

- **Tirocinio pratico-professionale** per l'abilitazione alla professione di Farmacista, presso la Farmacia "Del Collegio" sotto la supervisione del Dott. Francesco Baraldini, Modena (MO)(giugno 2009 - settembre 2009); presso la Farmacia "Massaro" sotto la supervisione della Dott.ssa Vita Massaro, Massafra (TA)(novembre 2009 - gennaio 2010);
- **Progetto di ricerca** dal titolo "Determinazione mediante tecniche analitiche avanzate di stevioside e rebaudioside in *Stevia rebaudiana* Bert" nell'ambito del Programma della tesi sperimentale presso il laboratorio della Prof.ssa Stefania Benvenuti (gennaio-luglio 2010);
- **Ore didattica integrativa**: selezionata come studentessa meritevole in base al curriculum accademico dalla Direzione Servizi agli Studenti dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia – Ufficio Benefici per 60 ore di attività di preparazione integrativa agli studi per gli studenti della Facoltà di Farmacia presso il laboratorio didattico di Analisi dei Medicinali, studenti II anno del corso di laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, a.a. 2009-2010; per 30 ore di attività di preparazione integrativa agli studi per gli studenti della Facoltà di Farmacia a.a. 2011-2012;
- **Progetto di ricerca** dal titolo "Design and synthesis of novel anti-Chikungunya agents" nell'ambito del Programma LLP Erasmus presso Cardiff University (gennaio-luglio 2012);
- **Progetto di ricerca** dal titolo "Phytochemical composition and antimicrobial activity of essential oils" nell'ambito del dottorato di ricerca in Scienze e Tecnologie dei prodotti per la salute (gennaio 2013 - febbraio 2016);
- **Ore didattica integrativa**: nell'ambito delle attività della Scuola di Dottorato in Scienze e Tecnologie dei Prodotti per la Salute, 30 ore di didattica integrativa presso il laboratorio didattico di Analisi dei Medicinali per gli studenti iscritti al II anno del corso di laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, a.a. 2013-2014;
- **Progetto di ricerca** dal titolo "Raccolta di dati bibliografici, realizzazione di analisi ed esperimenti, ed interpretazione degli stessi per la determinazione quali- e quantitativa di oli essenziali in prodotti fitoterapici ad uso veterinario" nell'ambito della collaborazione occasionale Prot n 3425 del 09/08/16, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (novembre 2016);
- **Progetto di ricerca** dal titolo "Studio delle proprietà antiossidanti del radicchio veneto" nell'ambito dell'assegno di ricerca cod. 2120-16-2121-2015, bando regionale 2015 – DGR 2121/2015 - Tipologia "Assegni di Ricerca" presso l'Università degli Studi di Venezia Ca' Foscari in collaborazione con dtoLabs (partner autorizzato Agilent technologies) (settembre 2016 - agosto 2017);

COMPETENZE STRUMENTALI

Ottima conoscenza delle tecniche di estrazione, purificazione e caratterizzazione strutturale di composti biologicamente attivi da matrici naturali complesse;

Ottima conoscenza delle tecniche cromatografiche (GC, HPLC, FC, TLC, HPTLC) e delle tecniche combinate (GC-MSD, LC-MS-IT, LC-MS-QQQ);

Ottima conoscenza delle procedure di sviluppo e validazione di metodi cromatografici (Ph. Eur., ICH, ISO);

Ottima conoscenza dei motori per la ricerca bibliografica: SciFinder, Scopus e PubMed;

Ottima conoscenza dei software Microsoft Office (Excel, Word, Power Point), Chemdraw, Agilent ChemStation (per GC e HPLC);

Buona conoscenza delle tecniche di analisi NMR (^1H ; ^{13}C);

Buona conoscenza dei software Agilent MassHunter (LC-MS-QQQ); Bruker (NMR), R versione 3.2.3, Molecular Operating Environment (MOE) 2010.10 e modulo Glide del software Maestro.

PUBBLICAZIONI

1. S. Cannas, D. Usai, A. Pinna, S. Benvenuti, **R. Tardugno**, M. Donadu, S. Zanetti, J. Kaliyamurthy, P. Molicotti - Essential oils in ocular pathology: An experimental study. *Journal of infection in developing countries*, 2015, (6) 650-654.
2. S. Cannas, D. Usai, **R. Tardugno**, S. Benvenuti, F. Pellati, S. Zanetti, P. Molicotti - Chemical composition, cytotoxicity, antimicrobial and antifungal activity of several essential oils. *Natural Product Research*, 2015, 30 (3) 332-339.
3. **R. Tardugno**, A. Spagnoletti, A. Grandini, I. Maresca, G. Sacchetti, F. Pellati, S. Benvenuti - Chemical profile and biological activities of *Cedrelopsis grevei* H. Baillon bark essential oil. *Plant Biosystems*, 2016, DOI: 10.1080/11263504.2016.1255271
4. **R. Tardugno**, F. Pellati, R. Iseppi, M. Bondi, G. Bruzzesi, S. Benvenuti - Phytochemical composition and *in vitro* screening of the antimicrobial activity of essential oils on oral pathogenic bacteria. *Natural Product Research*, 2017, DOI: 10.1080/14786419.2017.1329730.

PREMI e RICONOSCIMENTI

1. **Premio di Laurea** a.a. 2009/2010 erogato dalla Direzione Servizi agli Studenti – Ufficio Benefici dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia Giugno 2012;
2. **Vincitrice borsa di studio** erogata dall'Agenzia Nazionale LLP Italia e contributo integrativo dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia per la partecipazione al programma LLP/Erasmus, bando di selezione a.a. 2011-2012, coordinatore Prof. Giuseppe Cannazza, per lo svolgimento della Tesi Sperimentale di Laurea Specialistica in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche presso Cardiff School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Cardiff, United Kingdom, nel periodo Gennaio - Luglio 2012, sotto la supervisione scientifica del Prof. Andrea Brancale;
3. **Comunicazione orale vincitrice premio miglior lavoro presentato** da giovani ricercatori SIROE: **R. Tardugno**, S. Bazzani, F. Pellati, S. Benvenuti “Colture di piante aromatiche in aree montane: valorizzazione ed ottimizzazione della produzione di oli essenziali” - 2° Congresso nazionale Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE) Istituto Superiore di Sanità - Terni, 14-16 novembre 2014;
4. **Vincitrice borsa di studio erogata da SIF** (Società Italiana di Fitochimica) per presentare: **R. Tardugno**, F. Pellati, A. Serio, S. D'Amato, A. Paparella, S. Benvenuti “*Lavandula* and *Thymus* essential oils: phytochemical profile and antimicrobial activity on foodborne pathogens” - XIV Congresso della società italiana di fitochimica (SIF) - Valorizzazione della biodiversità italiana: le proprietà salutistiche delle piante alimentari - Padova, 10-12 giugno 2015;
5. **Vincitrice borsa di studio erogata da American Chemical Society**, Agricultural and Food Chemistry Division (ACS, AGFD) per la partecipazione al congresso “250th American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition – Innovation from Discovery to Application - (Boston, MA), 16-20 agosto 2015;
6. Vincitrice borsa di studio erogata da SCI (Società Chimica Italiana, divisione di chimica farmaceutica) per presentare: **R. Tardugno** “Phytochemical investigation on essential oil by using advanced analytical techniques” - SSPA (Summer School in Pharmaceutical Analysis) 2015 “Advanced Analytical Methodologies for medicinal plant characterization” - Rimini, 16-18 settembre 2015;
7. **Vincitrice borsa di studio erogata da ACS/AGFD** per la partecipazione come finalista al Withycombe-Charalambous Graduate Student Symposium per presentare: **R. Tardugno**, F. Pellati, S. Benvenuti “Advanced analytical techniques for the phytochemical investigation of essential oils” - 251st American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition - Computers in Chemistry - San Diego, US; 13-17 Marzo 2016;
8. **Vincitrice borsa di studio erogata da ACS/AGFD** per l'organizzazione del 1° International Student Symposium nell'ambito del 252nd American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition - Chemistry of the People, by the People and for the People (Philadelphia, PA) 20-25 Agosto 2016;
9. **Comunicazione orale vincitrice premio ‘Special 25th SILAE anniversary award for best presentation’** **R. Tardugno**, F. Pellati, S. Benvenuti “Essential oils: phytochemical composition, cytotoxicity and antimicrobial activity” - XXV Congresso della società Italo-Latinamericana di Etnomedicina (SILAE), Modena 11-15 Settembre 2016;
10. **Premiata dal Magnifico Rettore** dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia con un certificato di merito intitolato “Attestato di benemerenzza per essersi distinto nell'ambito della ricerca nazionale e internazionale” Modena, 28 novembre 2016;
11. **Vincitrice borsa di studio erogata da SIF** (Società Italiana di Fitochimica) per presentare: **R. Tardugno**, M. Beggio, M. Pozzebon, G. Pojana “Phytochemical analysis of *Cichorium intybus* L. varieties from Veneto (Italy) region by means of HPLC-UV/DAD and HPLC-MS/MS” - XIV Congresso della società italiana di fitochimica (SIF) - Pisa, 28-30 giugno 2017.

ELENCO COMUNICAZIONI A CONGRESSI

Comunicazioni orali (9 convegni internazionali, 9 convegni nazionali)

1. S. Cannas, D. Usai, P. Molicotti, F. Pellati, **R. Tardugno**, S. Benvenuti, S. Zanetti “Caratterizzazione chimica, attività citotossica e antibatterica *in vitro* di diversi oli essenziali” 1° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (S.I.R.O.E.) - **Roma**, 15-17 novembre 2013;
2. **R. Tardugno**, F. Pellati, G. Sacchetti, R. Bruni, S. Benvenuti “Phytochemical analysis of *Cedrelopsis grevei* H. Baillon essential oil and evaluation of its antimicrobial and antifungal activity on plant pathogens” 247th American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition – **Dallas** (Texas, US), 16-20 marzo 2014;
3. **R. Tardugno**, F. Pellati, A. Spagnoletti, G. Sacchetti, S. Benvenuti “Chemical composition of *Cedrelopsis grevei* H. Baillon bark essential oil and cytotoxic activity on human cancer cells” - 248th American Chemical Society (ACS) National Meeting & Exposition - Chemistry and Global Stewardship - **San Francisco** (California, US), 10-14 agosto 2014;

4. **R. Tardugno**, A. Spagnoletti, G. Sacchetti, F. Pellati, S. Benvenuti “*Cedrelopsis grevei* H. Baillon: caratterizzazione fitochimica e attività biologica dell’olio essenziale” - Scuola di Fitochimica “P. Ceccherelli” 2014 - Società Italiana di Fitochimica (SIF) - **Stintino** (Sassari), 2-5 ottobre 2014;
5. **R. Tardugno**, S. Bazzani, F. Pellati, S. Benvenuti “Colture di piante aromatiche in aree montane: valorizzazione ed ottimizzazione della produzione di oli essenziali” - 2° Congresso nazionale Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE) Istituto Superiore di Sanità - **Terni**, 14-16 novembre 2014;
6. A. Serio, S. D’Amato, M. G. Bellardi, S. Benvenuti, F. Pellati, **R. Tardugno**, C. Chaves López, A. Paparella “Attività antimicrobica e profilo fitochimico di oli essenziali di lavanda e lavandino” - 2° Congresso nazionale Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE) Istituto Superiore di Sanità - **Terni**, 14-16 novembre 2014;
7. S. Benvenuti, **R. Tardugno**, F. Pellati, G. Sacchetti, S. Zanetti “Olio essenziale di katrafay (*Cedrelopsis grevei* H. Baillon): profilo fitochimico e attività biologica” - 2° Congresso nazionale Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE) Istituto Superiore di Sanità - **Terni**, 14-16 novembre 2014;
8. **R. Tardugno**, F. Pellati, A. Serio, A. Paparella, S. Benvenuti “Phytochemical composition and *in vitro* antimicrobial activity of selected essential oils on foodborne pathogens” - 249th American Chemical Society (ACS) National Meeting & Exposition - Chemistry of natural resources- **Denver** (Colorado, US), 22-26 marzo 2015;
9. **R. Tardugno**, F. Pellati, A. Serio, S. D’Amato, A. Paparella, S. Benvenuti “*Lavandula* and *Thymus* essential oils: phytochemical profile and antimicrobial activity on foodborne pathogens” - XIV Congresso della società italiana di fitochimica (SIF) - Valorizzazione della biodiversità italiana: le proprietà salutistiche delle piante alimentari - **Padova**, 10-12 giugno 2015;
10. **R. Tardugno** “Phytochemical investigation on essential oil by using advanced analytical techniques” - SSPA (Summer School in Pharmaceutical Analysis) 2015 “Advanced Analytical Methodologies for medicinal plant characterization” - **Rimini**, 16-18 settembre 2015;
11. **R. Tardugno**, R. Iseppi, G. Ricchi, P. Messi, M. Bondi, S. Benvenuti “*Lamiaceae* essential oils: Phytochemical characterization and *in vitro* biological activity on *Streptococcus agalactiae*” - 3rd Italian Society on Essential Oil Researches (SIROE) National Congress - **Roma**, 6-8 novembre 2015;
12. **R. Tardugno**, F. Pellati, S. Benvenuti “Advanced analytical techniques for the phytochemical investigation of essential oils” - 251st American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition - Computers in Chemistry - **San Diego** (California, US), 13-17 marzo 2016;
13. V. Brighenti, D. Maran, F. Pellati, **R. Tardugno**, S. Benvenuti “Ottimizzazione di un nuovo metodo HPLC-UV/DAD e HPLC-ESI-MSⁿ per l’analisi di cannabinoidi non psicoattivi in *Cannabis sativa* L.” - Scuola di Fitochimica “P. Ceccherelli” 2016 - Società Italiana di Fitochimica (SIF) - **Modena**, 10-12 giugno 2016;
14. V. Brighenti, **R. Tardugno**, S. Benvenuti, F. Pellati, “Optimization of a new HPLC method with UV/DAD and ESI-MSⁿ detection for the analysis of non-psychoactive cannabinoids in *Cannabis sativa* L.” - 252th American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition- Chemistry of the People, by the People and for the People- **Filadelfia** (Pennsylvania, US), 20-25 agosto 2016;
15. **R. Tardugno**, R. Iseppi, E. Franceschini, F. Pellati, G. Bruzzesi, M. Bondi, S. Benvenuti “Phytochemical composition of essential oils and *in vitro* screening of the antimicrobial activity on oral pathogenic bacteria 252th American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition - Chemistry of the People, by the People and for the People - **Filadelfia** (Pennsylvania, US), 20-25 agosto 2016;
16. **R. Tardugno**, F. Pellati, S. Benvenuti “Essential oils: phytochemical composition, cytotoxicity and antimicrobial activity” - XXV Congresso della società Italo-Latinoamericana di Etnomedicina (SILAE), **Modena** 11-15 Settembre 2016.
17. **R. Tardugno**, M. Pozzebon, M. Beggio, G. Pojana “Phytochemical analysis of *Cichorium intybus* L. varieties from Veneto (Italy) region by means of HPLC-UV/DAD and HPLC-MS/MS ” - 15° Italian Society of Phytochemistry (SIF) and 1° International Congress on Edible, Medicinal and Aromatic Plants (ICEMAP) meeting - **Pisa**, 28- 30 Giugno 2017;
18. **R. Tardugno**, M. Pozzebon, M. Beggio, G. Pojana “*Cichorium intybus* L. phenolic profile by means of HPLC- UV/DAD and HPLC-MS/MS of endemic varieties from Veneto region (Italy)” - 28th International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA) - **Madrid** (Spagna), 2-5 Luglio 2017.

Poster (5 convegni internazionali, 11 convegni nazionali)

1. F. Pellati, F. P. Prencipe, **R. Tardugno**, S. Benvenuti "Innovative methods for the extraction and chromatographic analysis of honey bee products" 246th American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition – **Indianapolis** (Indiana, US), 8-12 settembre 2013;
2. **R. Tardugno**, F. Pellati, R. Bruni, G. Sacchetti, L. Pecorari, S. Benvenuti "Caratterizzazione fitochimica e attività antimicrobica dell'olio essenziale di *Cedrelopsis grevei* H. Baillon" 1° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (S.I.R.O.E.) - **Roma**, 15-17 novembre 2013;
3. **R. Tardugno**, S. Cannas, G. Sacchetti, F. Pellati, S. Benvenuti, S. Zanetti "Phytochemical composition and *in vitro* antimicrobial activity of several essential oils" Congresso "XIII Giornata del Chimica dell'Emilia Romagna" - CNR Area della Ricerca di Bologna, **Bologna**, 18 dicembre 2013;
4. **R. Tardugno**, F. Pellati, G. Sacchetti, R. Bruni, S. Benvenuti "Phytochemical analysis of *Cedrelopsis grevei* H. Baillon essential oil and evaluation of its antimicrobial and antifungal activity on plant pathogens" 247th American Chemical Society (ACS) National Meeting and Exposition – **Dallas** (Texas, US), 16-20 marzo 2014;
5. F. Pellati, F. P. Prencipe, V. Brighenti, **R. Tardugno**, S. Benvenuti "Recent advances in the HPLC analysis of natural products by means of the fused-core technology" VIII Meeting "Nuove prospettive in Chimica Farmaceutica (NPCF8)" – **Parma**, 9-11 giugno 2014;
6. **R. Tardugno**, F. Pellati, A. Spagnoletti, G. Sacchetti, S. Benvenuti "Chemical composition of *Cedrelopsis grevei* H. Baillon bark essential oil and cytotoxic activity on human cancer cells" VIII Meeting "Nuove prospettive in Chimica Farmaceutica (NPCF8)" – **Parma**, 9-11 giugno 2014;
7. S. Benvenuti, S. Bazzani, F. Pellati, **R. Tardugno** "Lavanda, timo e salvia dell'appennino modenese: sviluppo di un progetto per la valorizzazione delle colture del territorio montano" Congresso "*Lamiaceae*: una fonte di oli essenziali in campo cosmetico, fitosanitario, salutistico, alimentare e medico" – **Riolo Terme** (RA), 27-28 giugno 2014;
8. **R. Tardugno**, S. Bazzani, F. Pellati, S. Benvenuti "Colture di piante aromatiche in aree montane: valorizzazione ed ottimizzazione della produzione di oli essenziali" - 2° Congresso nazionale Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE) Istituto Superiore di Sanità - **Terni**, 14-16 novembre 2014;
9. **R. Tardugno**, S. Bazzani, F. Pellati, S. Benvenuti "Aromatic plants in mountain areas: development and optimization of essential oil production" - Congresso "XIV Giornata del Chimica dell'Emilia Romagna" - Università degli Studi di Parma - **Parma**, 18 dicembre 2014;
10. **R. Tardugno**, R. Iseppi, G. Ricchi, P. Messi, M. Bondi, S. Benvenuti "*Lamiaceae* essential oils: Phytochemical characterization and *in vitro* biological activity on *Streptococcus agalactiae*" - 3° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (S.I.R.O.E.) - **Roma**, 6-8 novembre 2015;
11. **R. Tardugno**, R. Iseppi, G. Ricchi, P. Messi, M. Bondi, S. Benvenuti "*Lamiaceae* essential oils: phytochemical composition and antimicrobial activity on *S. agalactiae*" - Congresso "XV Giornata del Chimica dell'Emilia Romagna" - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - **Modena**, 18 dicembre 2015;
12. V. Brighenti, F. Pellati, **R. Tardugno**, S. Benvenuti "Development of a new HPLC method with UV/DAD and ESI-MSⁿ detection for the analysis of non-psychoactive cannabinoids in *Cannabis sativa* L." - Congresso "XV Giornata del Chimica dell'Emilia Romagna" - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - **Modena**, 18 dicembre 2015.
13. V. Brighenti, D. Maran, F. Pellati, **R. Tardugno**, S. Benvenuti "*Cannabis sativa* L.: development and validation of a new HPLC method with UV/DAD and ESI-MSⁿ detection for the analysis of non-psychoactive cannabinoids"- XXV SILAE Congress, **Modena**, 11-15 settembre 2016;
14. R. Iseppi, C. Sabia, I. Anacarso, S. de Niederhausern, P. Messi, S. Benvenuti, **R. Tardugno**, M. Bondi "Antimicrobial activity of essential oils against food-borne pathogens in ready-to-eat vegetable" - 44° Congresso nazionale della Società Italiana di Microbiologia (SIM) - **Pisa**, 25-28 Settembre 2016;
15. V. Tullio, D. Scalas, J. Roana, **R. Tardugno**, V. Ghisetti, S. Benvenuti, N. Mandras "Studies on activity of azoles and essential oils alone and in combination against *Cryptococcus neoformans* clinical isolates" - 27th ECCMID, the European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, **Vienna** (Austria), 22-25 Aprile, 2017;
16. **R. Tardugno**, M. Pozzebon, M. Beggio, G. Pojana "*Cichorium intybus* L. phenolic profile by means of HPLC- UV/DAD and HPLC-MS/MS of endemic varieties from Veneto region (Italy)" - 28° International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA) - **Madrid** (Spagna), 2-5 Luglio 2017.

MEMBRO SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2016-presente: Società Italo-Latinoamericana di Etnomedicina (SILAE);
2014-presente: Società Chimica Italiana (SCI), divisione di chimica farmaceutica;
2014-presente: Società Italiana di Fitochimica (SIF);
2013-presente: Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali (SIROE);
2013-presente: American Chemical Society (ACS), divisione di Agricultural and Food Chemistry (AGFD);
2011-presente: Ordine dei Farmacisti, provincia di Taranto.

ATTIVITÀ SVOLTE NELLE SOCIETÀ SCIENTIFICHE

2014- presente: **Presidente** di ACS-AGFD UNIMORE Student Chapter (American Chemical Society, Agricultural and Food Chemistry Division University of Modena and Reggio Emilia);
Organizzatrice convegno internazionale: ACS- AGFD International Student Chapters Symposium, 252nd ACS National Meeting and Exposition, 21- 25 Agosto 2016, **Philadelphia**, PA, US;
Organizzatrice convegno internazionale: ACS-AGFD International Student Chapters Symposium, 255th ACS National Meeting and Exposition, 18-22 Marzo 2018, **New Orleans**, LA, US.

ALTRE COMPETENZE

Lingue

Italiano (madrelingua);

Inglese (conoscenza professionale completa, livello C1).

Computer

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows e MAC OS.

Venezia, 18 Settembre 2017