

Simone Trastulli Colangeli

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2012-2017

Perito Agrario e special. per la viticolt. e l'enologia presso I.T. Agrario I.T.A. "A. Ciuffelli" a Todi (PG)
Qualifica conseguita: 97/100

2017-2020

Laurea di Primo Livello in CHIMICA Classe L-27 – Classe delle lauree in Scienze e tecnologie chimiche – D.M. 270/2004 presso Università degli Studi di Perugia Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie
Qualifica conseguita: 110/110 e lode

2020-2022

Classe delle lauree magistrali in Scienze chimiche (LM-54) corso in Scienze Chimiche presso Università degli Studi di Perugia Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie
Qualifica conseguita: 110/110 e lode

2022-in corso

Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche presso Università degli Studi di Perugia Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua: Italiano

Altre lingue: Inglese

Capacità di lettura: eccellente

Capacità di scrittura: eccellente

Capacità di espressione orale: eccellente

Capacità e competenze relazionali: ottima capacità di relazionarsi con altre persone in conseguenza alla condivisione di spazi universitari e casalinghi

Capacità e competenze organizzative: Capacità di gestione ed organizzazione di progetti universitari (piani di ricerca)

Capacità e competenze tecniche: Capacità tecniche relazionate all'utilizzo di strumenti in ambito chimico. Conoscenza dei software di base (Microsoft Office), ottima conoscenza dei seguenti linguaggi di programmazione: Fortran, C++, C

Patente o patenti: Patenti di guida: AM, A1, B

PUBBLICAZIONI

S. Trastulli Colangeli, F. Ferlin and L. Vaccaro, *Green Chemistry*, 2024, **26**, 8030–8036. DOI: 10.1039/D4GC02564D

CONGRESSI

28° Congresso Nazionale SCI Milano, 26/08/2024 - 30/08/2024

16th Green Chemistry Postgraduate Summer School 30/06/2024 - 05/07/2024 Poster session: "Sustainability in a can: upcycling aluminium scrap in the waste-minimized electrochemical synthesis of 2-oxazoline"

STiBNite School 22/02/2023 - 23/02/2023

CORSI DI DOTTORATO

- "Introduction to proteolysis targeted chimeras (PROTACs): design principles, synthetic approaches, and applications." Jenny DeSantis
- "Advanced NMR techniques for investigating molecular and supramolecular structures in solution." Cristiano Zuccaccia
- "An introduction to Python programming language for chemists" Leonardo Belpassi
- "Advanced spectroscopic techniques for the study of solid and heterogenous solid matrices: the artistic heritage materials" Aldo Romani
- "Classical Molecular dynamics: BIO molecules applications" Maria Noelia Faginas Lago
- "Advanced topics in organometallic chemistry" Luca Rocchigiani

ALTRE ATTIVITA'

Attività di tutorato ai sensi del D.M. n. 198 del 23/10/2013 e D.L. n. 105 del 9/05/2003: Laboratorio di Chimica Organica 2, 54 ore presso Università degli Studi di Perugia Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie.

Il sottoscritto TRASTULLI COLANGELI SIMONE dichiara che tutti i fatti riportati nel presente curriculum corrispondono a verità ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000. Il

sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445. Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza dell'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, relativo alla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato, qualora l'Amministrazione, a seguito di controllo, riscontri la non veridicità del contenuto della suddetta dichiarazione.