

CURRICULUM VITAE

Dati personali:

Nome: SILVIA

Cognome: GULINO

Profilo professionale:

La Dottoressa Silvia Gulino è attualmente dottoranda del corso di ricerca in “Scienze Molecolari e Biomolecolari” - A.A. 2024/2025 (XXXVIII ciclo) - con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo, di durata triennale.

L'ambito di ricerca riguarda la “Sintesi di nuove small molecules come inibitori di protein chinasi per il trattamento di tumori solidi altamente aggressivi e resistenti”.

La dottoressa Gulino nel periodo di Tesi di Laurea sperimentale svolta nell' A.A. 2021/2022 e durante i due anni di dottorato svolti nell' A.A. 2022/2023 e nell' A.A. 2023/2024 presso il laboratorio di *Chimica Farmaceutica e Nutraceutica Alimentare*, dipartimento SteBiCeF, ha acquisito ottime conoscenze in ambito chimico-farmaceutico per la progettazione e la sintesi di molecole biologicamente attive, buone capacità di utilizzo di tecniche di purificazione e caratterizzazione di composti organici di sintesi e ottime competenze organizzative.

Esperienze lavorative:

Periodo: **03/03/2021- 01/10/2021**

Settore: Farmacia

Ruolo: **Tirocinante** presso Farmacia “Bivio Foresta” Dr.ssa Ferrara Anna Maria, Carini (PA), Italia

Istruzione:

01/04/23 – ad oggi: **Corso di dottorato in “Scienze Molecolari e Biomolecolari” XXXVIII ciclo – borsa PNRR**

Anno conseguimento titolo: 2022

Titolo: **Laurea Magistrale in Farmacia e Farmacia industriale, classe LM-13**. Titolo conseguito presso l'Università degli Studi di Palermo con la votazione di 110/110 cum laude. Titolo della tesi sperimentale: “Sintesi e attività biologica di nuovi derivati ossadiazolici per il trattamento dell'adenocarcinoma duttale pancreatico”.

Relatore: Prof.ssa Patrizia Diana, Co-Relatore: Dott.ssa Daniela Carbone

Conoscenze linguistiche:

Buona conoscenza della lingua inglese, scritta e orale.

Certificazione Cineca Open Badge

Conoscenze informatiche:

Sistemi operativi (Windows, Mac, Linux, ecc); Programmi comuni (pacchetto Office, Adobe, ecc.);

Gestione della posta elettronica (Gmail, Outlook, ecc.) e Web Browser (Chrome, Explorer, Safari, ecc.);

Software professionali e specifici (ChemDraw)

Attuale situazione contrattuale:

Dottoranda del corso di Dottorato di ricerca in "Scienze Molecolari e Biomolecolari" - A.A. 2024/2025 (XXXVIII ciclo) - con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo, di durata triennale, posto finanziato da HEAL ITALIA.

Palermo, 18/02/2025