

CURRICULUM VITAE

Dati personali:

Nome: Barbara

Cognome: Parrino

Profilo professionale:

Ricercatore chimico-farmaceutico; autore di 93 pubblicazioni in riviste internazionali pertinenti al settore scientifico disciplinare di appartenenza, e di 1 brevetto. H-index 37 cit. totali 3274 (fonte Scopus al 28/07/2025)

Docente per il corso di studi di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF) dei corsi A e B di Analisi dei Farmaci

Docente per il corso di studi di Farmacia in Chimica Farmaceutica e Tossicologica II e Chimica Farmaceutica e Tossicologica III.

Componente della Giunta del Dipartimento Stebicef per il triennio 2021-2024.

Componente della Commissione Didattica dei corsi di studio in Farmacia e CTF.

Componente del Collegio dei docenti del Dottorato in Scienze Molecolari e Biomolecolari

In possesso della Abilitazione Scientifica Nazionale a professore Ordinario

Abilitata alla professione di Farmacista

Esperienze lavorative:

Periodo: Luglio 2024-attualmente

Settore: CHIM/08

Ruolo: componente del GEV dell'Area Disciplinare Scienze chimiche per lo svolgimento delle attività di valutazione nell'ambito dell'esercizio VQR 2020-2024.

Periodo: Novembre 2020-attualmente

Settore: CHIM/08

Ruolo: Ricercatore (TDb S.D. 03/D1 S.S:D. CHIM/08) presso Università di Palermo

Periodo: Maggio 2017-Luglio 2017

Settore: CHIM/08

Ruolo: Ricercatore contrattista; Contratto di collaborazione occasionale per attività di supporto alla ricerca avente ad oggetto "Sintesi di eterocicli antitumorali di alcaloidi marini" (TDb S.D. 03/D1 S.S:D. CHIM/08) presso Università di Palermo

Periodo: Maggio 2016-Maggio 2017

Settore: CHIM/09

Ruolo: Assegnista di Ricerca, vincitrice assegno di ricerca dal titolo "Sintesi e variazioni strutturali di polimeri per la preparazione di sistemi colloidali farmaceutici per il segmento posteriore dell'occhio" presso Università di Palermo

Periodo: Ottobre 2016-Settembre 2017

Settore: CHIM/08

Ruolo: Tutor OFA a contratto presso Università di Palermo

Periodo: Ottobre 2015-Settembre 2016

Settore: CHIM/08

Ruolo: Tutor OFA a contratto presso Università di Palermo

Periodo: Luglio 2015-Maggio 2016

Settore: CHIM/08

Ruolo: Assegnista di Ricerca, vincitrice assegno di ricerca dal titolo "Sintesi di nuovi derivati analoghi dell'alcaloide marino nortopsentina a potenziale attività antitumorale" presso Università di Palermo

Periodo: Luglio 2014-Luglio 2015

Settore: CHIM/08

Ruolo: Ricercatore Borsista, vincitrice borsa di studio post lauream dal titolo "Estrazione di betaglukanici dall'orzo" presso Università di Palermo

Periodo: Maggio-2013-Luglio 2014

Settore: CHIM/08

Ruolo: Assegnista di Ricerca, vincitrice assegno di ricerca dal titolo "Nuovi derivati inibitori delle chinasi a struttura indolil-tiazolil-6-azaindolica ed indolil-tiazolil-5-azaindolica presso Università di Palermo

Periodo: Ottobre 2013-Settembre 2014

Settore: CHIM/08

Ruolo: Tutor OFA a contratto presso Università di Palermo

Periodo: Novembre 2012-Maggio 2013

Settore: CHIM/08

Ruolo: Ricercatore Borsista, vincitrice borsa di studio post lauream dal titolo "Reattività di composti naturali marini nei confronti di radiazioni ionizzanti"

Periodo: Settembre 2012-Settembre 2013

Settore: CHIM/08

Ruolo: Tutor OFA a contratto presso Università di Palermo

Periodo: Gennaio 2012-Ottobre 2012

Settore: CHIM/08

Ruolo: Ricercatore volontario Università di Palermo Periodo: Marzo 2008-Febbraio 2009 Settore: Farmaceutico Ruolo: Farmacista

Istruzione:

Anno conseguimento titolo: 15 Marzo 2012

Titolo: Dottore in Scienze Farmaceutiche, Doctor Europaeus in Pharmaceutical Sciences. PhD thesis: Synthesis and antitumor activity of new tertacyclic systems containing the pyrrole ring tutor Prof. G. Cirrincione

Anno conseguimento titolo: 24 Ottobre 2007

Titolo: Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche con tesi sperimentale dal titolo "Reazione di 1,2 diidro-2-solfoniliminopirimidine con amine" Relatori Prof. G.Cirrincione, Prof. J. Sepulveda (votazione 110/110 e lode)

Anno conseguimento titolo: Giugno 2006

Titolo: Vincitrice borsa di studio ERASMUS presso Università di Valencia (Spagna)

Conoscenze linguistiche:

Inglese, livello intermedio Spagnolo, livello avanzato

Conoscenze informatiche:

Pacchetto Office, ACD lab, ChemOffice, Maestro

Attuale situazione contrattuale:

Professore Associato SSD CHIM/08

Palermo, 28/07/2025