

Curriculum Vitae Dr Ornelio Rosati

Data di nascita: 17/07/62 Terni (TR).

1988: Laureato in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Perugia con votazione 110/110 e lode con tesi sperimentale in Chimica Organica dal titolo: "Sintesi e modificazioni di sistemi terpenoidici".

1988: Contratto di ricerca presso l'Istituto di Chimica Organica della Facoltà di Farmacia con il gruppo di ricerca del Prof. Ceccherelli.

1989-1992: Vincitore del concorso di Dottorato di Ricerca in "Bioecologia degli Entomofagi e Biocontrollo negli agroecosistemi" presso l'Università degli Studi di Perugia. Consegue il titolo di Dottore di Ricerca nel 1993 discutendo tesi dal titolo: "Ricerche biogenetiche e sintetiche di feromoni".

Maggio 1991-Ottobre 1991: Periodo di studio e ricerca, svolto nell'ambito previsto dal dottorato di ricerca, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Reading (UK) sotto la supervisione del Prof. John Mann.

1992-1993: Incarico di consulenza stipulato con la Bristol Myers Squibb S.p.A. di Sermoneta (LT) nell'ambito di un programma di ricerca tra l'Istituto di Chimica Farmaceutica e Tecnica Farmaceutica e la ditta suddetta.

1993-1994: Incarico di consulenza stipulato con la Bristol Myers Squibb S.p.A. di Sermoneta (LT) nell'ambito di un programma di ricerca tra l'Istituto di Chimica Organica e la ditta suddetta.

1994-2003: In servizio presso l'Istituto di Chimica Organica della Facoltà di Farmacia con la qualifica di Collaboratore Tecnico area funzionale tecnico-scientifica e socio-sanitaria, quale vincitore di concorso pubblico per titoli ed esami.

2004-2006: Vincitore di concorso per Ricercatore Universitario del gruppo di disciplina CHIM 06 per la Facoltà di Farmacia dell'Università di Perugia; assunto in servizio il 1 Gennaio 2004 afferendo alla Sezione di Chimica Organica del Dipartimento di Chimica e Tecnologia del Farmaco.

2007: Confermato nel ruolo di Ricercatore Universitario del gruppo di disciplina CHIM/06 per la Facoltà di Farmacia dell'Università di Perugia afferendo alla Sezione di Chimica Organica del Dipartimento di Chimica e Tecnologia del Farmaco (oggi Dipartimento di Scienze Farmaceutiche).

Referee di numerose riviste internazionali (*Tetrahedron, Tetrahedron Lett., Bioorg. Med. Chem., J. Org. Chem., Catalysis Lett., Synthesis, Arabian J. Chem,* etc.)

L'attività di ricerca è rivolta prevalentemente allo studio di catalizzatori eterogenei in processi sintetici ecocompatibili (Green Chemistry), isolamento e determinazione strutturale di composti naturali, sintesi di composti naturali e non con possibili attività biologiche.

Didattica

2004-2010: Tenuto in affidamento il corso di "Chimica delle Sostanze Organiche Naturali" (C.d.L. in Farmacia).

2010-2013: Tenuto in affidamento il corso di "Chimica Organica" (Canale B) (C.d.L. in Farmacia).

2010-2012: Tenuto in affidamento il corso di "Processi sintetici ecocompatibili" (C.d.L. di Biotecnologie Molecolari e Industriali).

2013-2020: tiene in affidamento il modulo di "Analisi dei medicinali IV" (C.d.L. Farmacia, canale B).

2020-2022: tiene in affidamento il modulo di "Analisi dei medicinali II" (C.d.L. Farmacia, canale B).

2022-2023: Codocenza nel corso di "Chimica Farmaceutica e Tossicologica" (C.d.L. Farmacia) tenuto dalla Prof.ssa Cecchetti, con tema sugli aspetti sintetici nella preparazione di farmaci.