

MARINO PETRINI

FORMAZIONE

Titolo di Studio

1980 **Laurea in Chimica** (110/110 e lode) Università di Camerino.

Attività ed Incarichi

2013-17 **Direttore** Scuola di Scienze e Tecnologie, Università di Camerino.

2011-13 **Delegato del Rettore** per le piattaforme tecnologiche europee ed infrastrutture di ricerca.

2010-13 **Responsabile Sezione Chimica**, Scuola di Scienze e Tecnologie, Università di Camerino

2008-09 **Direttore** Dipartimento di Scienze Chimiche Università di Camerino.

2008 **Professore ordinario** (chimica organica), Facoltà di Farmacia, Università di Camerino

2005 **Professore straordinario** (chimica organica), Facoltà di Farmacia, Università di Camerino

2000-04 **Membro del Senato Accademico** dell'Università di Camerino.

1992 **Professore associato** (chimica organica), Facoltà di Farmacia, Università di Camerino

1987-88 **Visiting scientist** Dipartimento di Chimica, Université de Montréal – Canada.

1983 **Ricercatore universitario** (chimica organica), Facoltà di Farmacia, Università di Camerino

1981-83 **Borsa di Studio** (Ansaldo S.p.A.) Istituto chimico, Università di Camerino.

ATTIVITA' DIDATTICA

1991-1992 Esercitazioni di Tecniche e Sintesi Speciali Organiche, C.L. Chimica

1992-2013 Chimica Organica 2, C.L. Chimica e Tecn. Farm. Facoltà di Farmacia
2017-

1993-2013 Chimica Organica 1, C.L. Chimica e Tecn. Farm.

2004-2009 Basi Chimiche della Vita (chimica organica), C.L. Biologia

2009-2013 Organic Chemistry, C.L. Biosciences and Biotechnologies

2013- Advanced Organic Chemistry, C.L. Chemistry and Advanced Chemical Methodologies.

Lezioni monografiche a Scuole Nazionali (XIX e XXXI Corso Estivo di Sintesi Organica organizzato dalla Società Chimica Italiana, Gargnano, BS, 1994 e 2006) ed Internazionali (X International Summer School of Green Chemistry, Venezia, 2008).

ATTIVITA' ORGANIZZATIVA

- CISCI 90, Convegno Nazionale della SCI, S. Benedetto del Tronto, 1990
- International Advisory Board del 9th International Symposium on Carbanion Chemistry - Firenze 2010
- XXXIII Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Organica della SCI, S. Benedetto del Tronto, 2010
- 8th-11th International School of Organometallic Chemistry, Camerino, 2011-2013-2015-2017.

ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività scientifica si è sviluppata principalmente sulle seguenti tematiche:

- sintesi e reattività di nitrocomposti alifatici ed aromatici con particolare riferimento al loro impiego per la sintesi di legami carbonio-carbonio semplici e multipli.
- sintesi e reattività di solfoni funzionalizzati per la preparazione di derivati azotati di tipo amminico.
- sintesi di prodotti naturali biologicamente attivi.

I risultati delle ricerche realizzate sono apparsi in oltre 130 pubblicazioni scientifiche, 8 reviews e 7 monografie apparse su riviste a carattere internazionale con i seguenti parametri bibliometrici:

- Impact Factor Totale = 597
- Impact Factor Medio = 4.49
- Citazioni totali = 5097
- H-Index = 37 (ISI WoS 1.8.2018)

Inserito tra i Top Italian Scientist (TIS) dalla VIA-Academy.

Visiting Professor presso le Università di Nijmegen (Olanda) e Siviglia (Spagna).