

Stefano Menichetti è nato a Cerreto Guidi (FI) il 14 marzo 1960 ed è sposato con Martina Mori dal 1993. Ad esclusione del triennio 1999-2002 in cui ha lavorato presso l'Università di Messina, ha svolto, a partire dal 1990, la sua carriera universitaria presso l'Università di Firenze. Dal 2005 è professore ordinario di chimica organica presso il Dipartimento di Chimica 'Ugo Schiff' - DICUS.

Svolge attività didattica dal 1994 quale titolare di vari corsi di chimica organica di base, di laboratorio di chimica organica e di chimica organica avanzata. E' stato supervisore di più di 50 tesi di laurea sperimentali, in CTF e in chimica, e di 8 dottorati di ricerca.

Ha focalizzato la sua attività di ricerca verso la moderna chimica organica sintetica avendo come obiettivo prioritario lo studio di nuove metodologie stereocontrollate, catalitiche ed eco-compatibili, utili alla preparazione di derivati con applicazioni in chimica fine, farmaceutica e scienza dei materiali. I principali argomenti di ricerca attivi all'interno del suo gruppo sono: la sintesi e le proprietà di etero[n]eliceni, nuovi antiossidanti molecolari, macromolecolari e nanostrutturati, la chimica dello zolfo e del selenio e, infine, la preparazione di nuove molecole utili in teranostica.

Menichetti [ORCID: 0000-0001-6745-7484]; <https://www.unifi.it/p-doc2-0-0-A-3f2a3d293b2e2b.html>

