Dott. Francesco Tramutola

CURRICULUM SCIENTIFICO:
Il Dott. Francesco Tramutola si è laureato in Chimica (indirizzo organico-biologico) nel 2007 con voto 110/110 presso l'Università degli Studi della Basilicata. Titolo della tesi: "Sintesi di nuovi potenziali inibitori dell'HIV proteasi". Relatori: Prof. Carlo Bonini e Prof.ssa Maria Funicello. Durante il periodo di tesi ha trascorso 3 mesi presso il laboratorio della Prof.ssa Francoise Colobert all'ECPM di Strasburgo, nell'ambito del programma Socrates-Erasmus. Nel 2008 ha svolto uno stage di 10 mesi nei laboratori di Chimica Medicinale della GlaxoSmithKline di Verona, sotto la supervisione del Dott. David Amantini. Nel 2012 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Chimiche presso l'Università degli Studi della Basilicata. Titolo della tesi: "Sintesi di nuovi composti peptidomimetici ad attività anti-HIV proteasi". Relatore: Prof.ssa Maria Funicello. Durante il Dottorato ha lavorato per 6 mesi nel gruppo di ricerca del Prof. Gregory C. Fu al MIT di Boston. Attualmente è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze e docente a contratto presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata. È autore di 6 pubblicazioni in riviste di medio-alto impatto scientifico. I suoi interessi di ricerca riguardano: la sintesi organica applicata alla preparazione di nuovi composti di interesse farmacologico e reazioni metallo-catalizzate.

ORARIO E SEDE DI RICEVIMENTO:
Lunedì 15:00-17:00
Studio 23, 5° piano, DIFA

INDIRIZZO E-MAIL: tramutola.francesco@libero.it

RECAPITO TELEFONICO: /

Dr. Francesco Tramutola

Resume:
Dr. Francesco Tramutola completed his master degree in Chemistry in 2007 at the University of Basilicata. Thesis: “Synthesis of new potential HIV-1 Protease Inhibitors”. Tutors: Prof. Carlo Bonini e Prof. Maria Funicello. In 2006 he worked three months as a Socrates-Erasmus undergraduate visiting student in the laboratory of Prof. Francoise Colobert at ECPM in Strasbourg. In 2008 he attended a 10 months internship in the laboratories of Medicinal Chemistry at GlaxoSmithKline in Verona, under the supervision of Dr. David Amantini. In 2012 he earned his PhD in Chemistry at the University of Basilicata. Thesis: “Synthesis of new peptidomimetic compounds with anti-HIV protease activity”. Tutor: Prof. Maria Funicello. In 2010 he joined, for 6 months, Prof. Fu’s group at MIT in Boston as a graduate visiting student. Currently he is a postdoctoral fellow at the Department of Science and Adjunct Professor at the School of Engineering at the University of Basilicata. He is author of six publications. His reaserch interests concern organic synthesis and metal catalyzed reactions.

Meetings in his office:
Monday 3-5 p.m.
Office 23, 5° floor, DIFA

E-MAIL: tramutola.francesco@libero.it

TELEPHONE: /