INFORMAZIONI PERSONALI

Martina De Angelis

Sesso Femminile | Data di nascita 13/01/1992 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2017

Vincitrice Dottorato in Scienze Chimiche con borsa

Sapienza, Università di Roma

Luglio 2017

Laurea Magistrale in Chimica Organica

Votazione: 110 e lode/110

Titolo della Tesi: 'Studio della reazione di amminoossidrilazione asimmetrica nella sintesi di nuovi analoghi di imminozuccheri'.

Relatori: Dott.ssa Giuliana Righi

Prof. Marco Bella

Sapienza, Università di Roma

- Sintesi Organica. Sintesi totale di analoghi di prodotti naturali con potenziale attività biologica.
- Impiego di procedure enantio- e diastereoselettive.

Dicembre 2014

Laurea Triennale in Chimica

Votazione: 104/110

Titolo della Tesi: 'Uno studio rivolto alla preparazione di nuovi analoghi della 1-deossinoirimicina'.

Relatore: Dott.ssa Giuliana Righi

Sapienza, Università di Roma

- Sintesi Organica. Sintesi totale di analoghi di prodotti naturali con potenziale attività biologica.
- Impiego di procedure enantio- e diastereoselettive.

Luglio 2011

Diploma di maturità classica

Votazione 100/100

Liceo classico Luciano Manara, Roma

© European Union, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Settembre 2009 – Marzo 2012	Animatrice feste bambini presso agenzia Festalandia
Ottobre 2012 – Oggi	Ripetizioni private Impartite privatamente ed in maniera saltuaria a studenti di liceo e studenti universtiari

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
English	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Competenze organizzative

Buona autonomia nella gestione individuale del lavoro e nell'organizzazione del lavoro di tirocinanti triennali, acquisite durante il periodo di tesi magistrale.

Competenze professionali

Competente nell'uso dello spettrometro di risonanza magnetica nucleare Varian 300 ed elaborazione di spettri NMR mono- e bidimensionali mediante utilizzo dei software MestreC e MestreNova.

Caratterizzazione di nuovi composti chimici chirali mediante acquisizione di cromatogrammi HPLC su fase stazionaria chirale e potere ottico rotatorio al polarimetro.

Elaborazione grafica di strutture molecolari 2D mediante utilizzo del software ChemDraw.

Competenze digitali

Competente con la maggior parte dei programmi Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), con ChemDraw e Mestre.

Patente di guida

B

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Conferenze

Presentazione Poster

VII convegno giovani 'Gli orizzonti della chimica', Roma 2016; M. De Angelis, P. Bovicelli, G. Forte, D. Magnifico, O. Marini, A. Mastrodonato, G. Righi, C. Sappino, Sintesi stereocontrollata di imminozuccheri a scheletro pirrolidinico

Martina De Angelis