

Curriculum vitae di Emanuele Spatola.

Emanuele Spatola nasce a Vittoria (Rg) il 28/01/1997.

Nel 2014 vince il primo posto alla fase regionale dei Giochi della Chimica, regione Sicilia, categoria C (triennio di istituti industriali ad indirizzo chimico), partecipando anche alla fase nazionale di Frascati.

Nel 2015 consegue il diploma di istituto tecnico industriale, ad indirizzo Chimico Industriale, presso l'I.I.S. Galileo Ferraris di Ragusa, con voto 98/100.

Il 26 luglio del 2018 consegue la laurea triennale in chimica presso Sapienza Università di Roma, con voto 110/110 con lode, discutendo una tesi compilativa riguardante le macchine molecolari alimentate dalla luce, sotto la supervisione del Prof. Paolo Mencarelli.

Il 24 luglio del 2020 consegue la laurea magistrale in chimica (curriculum Chimico Organico e Biomolecolare) presso Sapienza Università di Roma, con voto 110/110 con lode, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Controllo della conformazione della struttura calix[4]arenica mediante fuels chimici", sotto la supervisione del Prof. Stefano Di Stefano.

Nel novembre 2020 inizia il primo anno di corso del dottorato di ricerca in Scienze Chimiche, sotto la supervisione del Prof. Stefano Di Stefano.

Pubblicazioni:

- 1) "Time Programmable Locking/Unlocking of the Calix[4]arene Scaffold by Means of Chemical Fuels". D. Del Giudice, E. Spatola, R. Cacciapaglia, A. Casnati, L. Baldini, G. Ercolani, S. Di Stefano. *Chem. Eur. J.*, **2020**, 26, 14954-14962.