

Curriculum Vitae di Eliana Lo Presti

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: ELIANA

Cognome: LO PRESTI

Nata a VOGHERA il 03/07/1989

Residente a VOGHERA

Titoli di Studio

-Laurea Magistrale in Chimica bioinorganica e supramolecolare (dal 2011-2013) conseguita presso Università degli Studi di Pavia, con tesi sperimentale dal titolo "Nuovi complessi chirali come sistemi biomimetici della Tirosinasi" (Relatore: chiar.mo prof. Luigi Casella) Votazione 110/110 L.

Capacità di utilizzo di strumentazione da laboratorio: HPLC, MS, HPLC-MS, Spettrometri UV-VIS, NMR, IR.

Materie approfondite: Chimica inorganica, Chimica Bioinorganica, Chimica Supramolecolare, Chimica delle nanoparticelle, Chimica dei composti di coordinazione, Spettroscopia EPR/NMR/ENDOR/MOSSBAUER/MCD, Metodologie Biochimiche, Chimica Organica

-Laurea triennale in Scienze Chimiche, conseguita nel 2011 presso Università degli Studi di Pavia con votazione 110/110;

Fondamenti di Chimica Inorganica, Organica, Analitica, Chimica-Fisica e di Biochimica. Seguiti corsi di analisi matematica, metodi numerici, biochimica, due corsi di fisica e uno di inglese. Corsi a libera scelta : polimeri (base e avanzato), fotochimica (base + avanzato + laboratorio), cristallografia (base),
Ai corsi di chimica di base sono stati affiancate attività integrative di laboratorio, divise in una parte teorica e una pratica.

-Diploma di Perito agrario, conseguito nel 2008 presso l'istituto tecnico agrario C. Gallini di Voghera (PV) con votazione di 100/100;

-Diploma di Pianoforte principale, conseguito nel 2011 presso l'istituto musicale pareggiato F. Vittadini di Pavia con votazione di 9/10.

Conoscenze Linguistiche: Buona conoscenza della lingua inglese, sia scritta che parlata. Conoscenza base di lingua francese.

Buona capacità di collaborazione in squadra e di problem-solving;