## Titoli di studio

Dottorato di ricerca in Metodologie Biochimiche e Farmacologiche (XXIII ciclo) presso la sezione di Biochimica e Biologia Molecolare del Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università degli Studi di Urbino"Carlo Bo" sotto la supervisione della Prof. Marzia Bianchi (Tesi dal titolo: "Caratterizzazione funzionale del gene poliubiquitina C: ruolo dell'introne" discussa in data 14-03-2011).

Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (Spec.A) in data 30 Novembre 2011.

Laurea Specialistica in Biotecnologie Industriali conseguita il 27-10-2007 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "L'overespressione di ubiquitina "downregola" la trascrizione del gene UbC endogeno in cellule HeLa" riportando la valutazione di 110/110 e dichiarazione di lode e bacio accademico.

Laurea Triennale in Biotecnologie conseguita il 12-07-2005 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali (ora Facoltà di Scienze e Tecnologie) dell'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Ruolo trascrizionale della β-catenina e sua modulazione da

parte del sistema dell'ubiquitina," riportando la valutazione di 110/110 e dichiarazione di lode.

Diploma di Perito Industriale Capotecnico Spec. "Chimico" conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale "Enrico Mattei" di Urbino, in data 10 Luglio 2001.

Esperienze Lavorative

Agosto 2012- Luglio 2014- Borsa di studio (D.R. N. 215/2012 DEL 11/06/2012) finanziata dall'AIL presso il Dipartimento di Scienze Biomolecolari, Sezione di Biochimica e Biologia Molecolare dell'Università degli Studi di Urbino, per attività di ricerca interamente finanziata da enti esterni, attività di ricerca dal titolo "Studio delle mutazioni genetiche nella terapia delle malattie onco-ematologiche".

Maggio 2012-Luglio 2012- Borsa di Studio per esperienza lavorativa all'estero "GREEN SKILLS IN MOTION" ECOMOTION PROGRAMMA PER L'APPRENDIMENTO PERMANENTE, PROGRAMMA SETTORIALE LEONARDO DA VINCI Progetto n° LLP-LdV-PLM-11-IT- 222, presso il laboratorio di

Biochimica Vegetale del TEI (Heraklion, Creta, Grecia).

Gennaio 2011-Agosto 2011 -Borsa di studio nell'ambito del progetto di Ricerca "PRIN" dal titolo "Studio degli elementi cis-trans coinvolti nella regolazioni intone-mediata dell'attività del gene UbC"; DECRETO RETTORALE N. 550/2010, presso la sezione di Biochimica e Biologia Molecolare del Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università degli Studi di Urbino sotto la supervisione della Prof. Marzia Bianchi.

Gennaio 2006-Ottobre 2007 -Borsa di studio nell'ambito del progetto di Ricerca Europeo "NACBO" dal titolo "Novel and Improved Nanomaterials Chemistries and Apparatus for Nano-Biotechnology"; DECRETO RETTORALE N. 002/2006, presso la sezione di Biochimica e Biologia Molecolare del Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università degli Studi di Urbino sotto la supervisione della Prof. Marzia Bianchi.