

## CURRICULUM VITAE di ROBERTO TOZZI

### Istruzione e formazione

*Data (da-a)* Settembre 1995 - Luglio 2000

*Titolo* **Maturità scientifica** presso il Liceo Scientifico P. Vigilio Marone di Vico del Gargano (FG) con voto di 96/100.

*Data (da-a)* Ottobre 2000 - Maggio 2006

*Titolo* **Laurea Specialistica in Farmacia** presso l'Università degli Studi di Parma con voto di 103/110; la tesi, in Tecnologia farmaceutica, ha avuto come argomento l'estrazione e la formulazione di  $\beta$ -carotene da rosa canina mediante l'uso di CO<sub>2</sub> supercritica.

*Data (da-a)* Gennaio 2007 – Dicembre 2009

*Titolo* **Dottore di Ricerca** in Biofarmaceutica-Farmacocinetica presso il Dipartimento Farmaceutico dell'Università di Parma, la ricerca è stata incentrata sulla chimica dello stato solido e l'ingegneria tissutale.

*Data (da-a)* Ottobre 2011 – Ottobre 2019

*Titolo* **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli Studi di Parma con voto di 105/110; la tesi ha avuto come argomento "Il politrauma severo non cranico"

**Attualmente in formazione specialistica in Fisiatria presso la Scuola di Verona**

### Esperienza lavorativa (1)

*Data (da-a)* Dicembre 2020 – ad Gennaio 2021

*Datore di lavoro* Villa Bianca

*Tipo di azienda o settore* Clinica accreditata

*Tipo di impiego* Medico interdivisionale

*Principali mansioni* Attività di tamponi COVID19, pre-ricoveri, visite di reparto

### Esperienza lavorativa (2)

*Data (da-a)* Settembre 2017 – Ottobre 2020

*Datore di lavoro* Farmacia Brixia, Brescia

*Tipo di azienda o settore* Farmacia

*Tipo di impiego* Farmacista titolare

*Principali mansioni* Gestione amministrativa e farmaceutica della farmacia

### Esperienza lavorativa (3)

*Data (da-a)* Novembre 2010 - Luglio 2017

*Datore di lavoro* Farmacia Gibertini, Cooperativa Farmaceutica Parmense, Parma

*Tipo di azienda o settore* Farmacia

*Tipo di impiego* Farmacista

*Principali mansioni* Gestione del laboratorio, prenotazioni CUP e vendita al banco

#### **Esperienza lavorativa (4)**

*Data (da-a)* Novembre 2010-Settembre 2012

*Datore di lavoro* PTM Consulting Srl, Sant'Ilario d'Enza, Reggio Emilia

*Tipo di azienda o settore* Società di consulenza – Farmaceutico, Medical Device

*Tipo di impiego* Expert Consultant

*Principali mansioni* Come Expert Consultant ho partecipato a vari progetti di Quality Risk Management (QRM) nelle aree di R&D e di Manufacturing di aziende farmaceutiche per lo sviluppo di nuovi prodotti e/o formulazioni, svolgendo principalmente le seguenti attività:

- Gestione e valutazione di dati analitici di studi di stabilità;
- Redazione protocolli di stabilità e report;
- Applicazione del QRM in attività di scale-up dal pilota alla scala industriale con supervisione delle attività di produzione dei lotti;
- Applicazione del QRM nel Technology Transfer di un prodotto a un terzista;
- Ricerca di segnalazioni di Farmacovigilanza.

#### **Esperienza lavorativa (5)**

*Data (da-a)* Marzo 2010-Giugno 2010

*Datore di lavoro* GlaxoSmithKline, San Polo di Torrile, Parma

*Tipo di azienda o settore* Farmaceutica - Analitica

*Tipo di impiego* Analista di prodotto e di cleaning

*Principali mansioni*

- Monitoraggio delle attività e delle performance qualitative nelle varie fasi dei processi produttivi, attraverso l'esecuzione di analisi chimiche qualitative e di studi di stabilità, nell'ambito della realizzazione di prodotti farmaceutici.
- Redazione e revisione di procedure operative, fogli analisi, specifiche di prodotto e materiale stampato.

#### **Esperienza lavorativa (6)**

*Data (da-a)* Gennaio 2007-Dicembre 2009

*Datore di lavoro* Università degli Studi di Parma

*Tipo di azienda o settore* Università - Tecnologico-Farmaceutico

*Tipo di impiego* Dottorando

*Principali mansioni* Attività di ricerca svolta su stato solido, biomateriali e l'ingegneria tissutale, attività didattica rivolta agli studenti.

## Esperienza lavorativa (7)

<i>Data (da-a)</i>	Settembre 2006-Dicembre 2006
<i>Datore di lavoro</i>	Università degli Studi di Parma
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Università - Tecnologico-Farmaceutico
<i>Tipo di impiego</i>	Assistente di laboratorio
<i>Principali mansioni</i>	Assistenza agli studenti per il corso Tecnico-Pratico di Laboratorio di Tecnologie Farmaceutiche, il corso consisteva nell'allestimento di preparazioni galeniche, spedizioni di ricette magistrali e redazione di relazioni.  Il corso prevedeva l'utilizzo della Farmacopea Europea e divari testi per le NBP e i saggi tecnologici.

## Esperienza lavorativa (8)

<i>Data (da-a)</i>	Luglio 2006-Dicembre 2006
<i>Datore di lavoro</i>	PH&T in collaborazione con il Dipartimento Farmaceutico Università di Parma.
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Farmaceutica
<i>Tipo di impiego</i>	Borsista ricercatore

## Pubblicazioni scientifiche

1. R. Tozzi, N. Mulinacci, K. Storlikken, I. Pasquali, F. F. Vincieri, R. Bettini, "Supercritical extraction of carotenoids from *Rosa canina* L. hips and their formulation with  $\beta$ -cyclodextrin", *AAPS PharmSciTech*, 9, 693-700 (2008).
2. A.A. Romani, R. Tozzi, M.M. Morganti, P. Soliani, R. Bettini, A.F. Borghetti, "Multilayered chitosan scaffold for bile duct reconstruction", *Biomedicine & Pharmacotherapy* 62, 491-492 (2008).
3. R. Bettini, R. Menabeni, R. Tozzi, I. Pasquali, M.R. Chierotti, R. Gobetto, L. Pellegrino "Didanosine polymorphism in a supercritical antisolvent process". In Stampa per il *Journal of Pharmaceutical Sciences*. DOI10.1002/jps.21962
4. R. Tozzi, A.A. Romani, P. Barata, D. Ferreira, A. Borghetti, P. Soliani, R. Bettini "Novel chitosan scaffold for tissue engineering: characterisation and in vivo biocompatibility".

## Capacità e competenze

<i>Madre lingua</i>	Italiano
<i>Lingua straniera 1</i>	Inglese, buon livello scritto e parlato
<i>Lingua straniera 2</i>	Portoghese, livello scolastico scritto e parlato
<i>Capacità e competenze personali</i>	Attitudine alla flessibilità, all'integrazione e al lavoro di gruppo Buona capacità di ascolto e relazioni interpersonali Buona capacità di pianificazione e organizzazione delle attività

Nel rispetto delle norme vigenti sulla privacy autorizzo al trattamento dei miei dati (D. Lgs. 196/2003).