

INFORMAZIONI PERSONALI

Zoratto Nicole



Via xxxxxxx

xx

xxx

Sesso Donna | Data di nascita xxxxxx | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 18/03/2015 al 14/11/2015

Praticantato tesi all'estero

Svolgimento tesi di laurea sperimentale dal titolo "Gel based on polyoxyethylene ethers intended for drug delivery applications: design and characterization", presso i laboratori del King's College London, sotto la supervisione della professoressa Cécile Dreiss. Il progetto di ricerca ha riguardato il design e la caratterizzazione di due nuove formulazioni gel, attraverso l'utilizzo di tensioattivi, polimeri di natura polissaccaridica derivatizzati con gruppi colesterolo e particelle di laponite. I sistemi sviluppati sono stati caratterizzati attraverso misure reologiche, esperimenti di scattering a basso angolo (SANS) e spettroscopia UV/VIS.

King's College London, Institute of Pharmaceutical Science Franklin-Wilkins Building, 150 Stamford Street, SE1 9NH Londra

Ottobre-Dicembre 2015

Internship

Laboratorio di Tecnologia Farmaceutica, Facoltà di Farmacia e Medicina
Università degli studi di Roma "Sapienza"

Il tirocinio, svolto sotto la supervisione del Prof. Pietro Matricardi, ha riguardato la sintesi di polimeri modificati con unità di colesterolo e riboflavina. L'ottenimento di nanohydrogel attraverso il processo di autoclavatura, la liofilizzazione, l'HPLC e il DLS sono state alcune delle principali tecniche utilizzate.

Dal 01/09/2014 al 13/03/2015

Tirocinio pratico professionale

Tirocinio pratico in farmacia per laureandi in CTF

Farmacia Calabresi, Dott.ssa Annalisa
Via Romagnoli 58, Latina

Da Luglio a Novembre 2014

Ripetizioni di Chimica e Biologia

Centro studi il Mago di OZ,
Via Tomas Edison, Borgo Podgora (LT)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio 2016 **Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche**
 Università degli studi di Roma "Sapienza"
 Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Votazione: 110 e lode

Giugno 2010 **Maturità scientifica**
 Liceo scientifico Darby"
 Via L.Einaudi, 04012 Cisterna di Latina

Votazione **100/100**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	C1
Conseguimento Preliminary English Test (PET), Giugno 2009					
Francese	A2	A2	A2	A2	A2
Conseguimento DELF scolaire niveau 1 (unités 1-2), Maggio 2005					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

COMPETENZE PERSONALI

L'esperienza lavorativa in ambito sperimentale mi ha permesso di apprendere tecniche di analisi specifiche (e conseguentemente l'uso di strumentazioni) quali: determinazione UV/VIS; misure reologiche; HPLC; DLS; esperimenti di scattering neutronico a basso angolo (SANS) eseguiti nei laboratori Rutherford-Appleton, Didcot, Oxford.

COMPETENZE INFORMATICHE

- Padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Power Point, Excel), Outlook.
- Buono utilizzo dei software TA-Orchestartor; Sasview e UV/VIS WinLab

Patente di guida Patente di guida B

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".