



Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Ruzzi Giacomo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 10/2008–07/2018 Laurea in chimica e tecnologia farmaceutiche
Università degli studi di Urbino "Carlo Bo", Urbino (Italia)
- 09/2003–06/2008 Perito chimico
ITIS "E. Mattei", Vasto (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite nell'ambito di numerose attività lavorative a contatto con il pubblico.

Competenze professionali

- abilità nella progettazione e realizzazione di molecole organiche mediante l'utilizzo di processi in continuo microfluidici.
- capacità nella sintesi organica e purificazione di molecole, con esperienza nella sintesi di molecole peptidomimetiche.
- capacità di analisi e interpretazione di diversi metodi spettroscopici (IR, H-NMR, C-NMR, massa e HPLC), acquisiti durante il percorso di tesi sperimentale presso il laboratorio della sezione di chimica organica e durante un periodo di collaborazione presso il laboratorio della sezione di chimica analitica.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- padronanza della suite ChemOffice e del software MestreNova per la elaborazione di spettri NMR.
- padronanza nella ricerca della letteratura scientifica attraverso i database SciFinder e PubMed.

25/07/18