

INFORMAZIONI PERSONALI

Cristofaro Dario

- 📍 Residenza: Via Buie 31, 35135 Padova (Italia)
- 📍 Domicilio: Via XX Settembre 189, 44121 Ferrara (Italia)
- ☎ 3397925128
- ✉ crsdra@unife.it

Sesso Maschile | Data di nascita 26 novembre 1989 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE ATTUALE

Dottorando in Scienze Chimiche

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

14 aprile 2014 – attuale

Ricerca e Sviluppo

In4Tech s.r.l., Fratta Polesine (RO) (Italia)

- Scale up del processo di funzionalizzazione dell'acido ialuronico
- Analisi cromatografica degli intermedi di reazione e del prodotto finale
- Determinazione del grado di sostituzione dell'acetato di cellulosa tramite misure NMR e retrotitolazioni

01 maggio 2013 – 01 agosto
2013

Ricerca e Sviluppo

In4Tech s.r.l., Fratta Polesine (RO) (Italia)

- Riproduzione di un procedimento sintetico noto
- Analisi cromatografica degli intermedi di reazione e del prodotto finale

01 marzo 2014 – 13 giugno 2014

Tutorato Didattico

Università degli studi di Ferrara

- Tutor accademico sotto la supervisione della professoressa Bortolini per il corso di "Organica I"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10 ottobre 2008 – 16 dicembre
2011

Laurea di primo livello in Scienze e Tecnologie Chimiche

105/110

Università degli studi di Ferrara, Ferrara (Italia)

18 ottobre 2011 – 15 ottobre 2013

Laurea Magistrale in Scienze Chimiche

110 cum lode

Università degli studi di Ferrara, Ferrara (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Trinity College ISE II GESE 8					
tedesco	A2	A2	A2	A2	A2
francese	B1	B1	A2	A2	A2

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Questi anni di università mi hanno permesso di comprendere come sia fondamentale il lavoro di squadra, in particolare riuscire ad intrecciare dei rapporti di fiducia con le persone che ho attorno, soprattutto nel campo lavorativo. La fiducia, insieme ad un rapporto di stima reciproca, è il terreno ideale per sviluppare un clima sereno e produttivo. Inoltre, l'empatia sviluppata permette di non avere limitazione e pregiudizi sulle persone con cui si comincia a lavorare, siano esse con un'esperienza maggiore o minore.
Credo inoltre nelle mie capacità colloquiali e dimostrative, sviluppate nel corso di seminari e relazioni tenute nel corso delle preparazioni dei progetti di tesi da me altresì prodotti.

Competenze organizzative e gestionali Ho preferito effettuare entrambe le tesi (triennale e magistrale) su temi sperimentali, in modo da interfacciarmi personalmente con gli strumenti di analisi e di sintesi. Nel primo lavoro di tesi sono stato affiancato da esperti del settore che mi hanno permesso di capire come sia fondamentale possedere un senso organizzativo ben prima di entrare in laboratorio, al fine di garantire una maggior efficienza lavorativa; questo genere di educazione mi ha permesso di lavorare individualmente nello sviluppo della tesi magistrale e di seguire personalmente un altro studente che non aveva esperienza nel settore.

Competenze professionali Durante questi cinque anni di studio, ho usato personalmente:

- Strumentazione GC
- Strumentazione HPLC
- Spettrofotometri uv/visibili
- Spettrometri di massa ESI
- Spettrometri IR
- Conduttimetri
- pH-metri

ho inoltre acquisito durante i lavori di tesi e di tirocinio interno, esperienza manuale con la strumentazione laboratoriale classica (vetreria, mantelli termici, rotavapor, etc...)

Competenze informatiche Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access), certificata tramite ECDL (European Computer Driving Licence).
Ho una conoscenza discreta anche con strumenti di progettazione grafica (Photoshop, Paint, ecc..) e multimediale.
Ho delle conoscenze limitate in campo di progettazione virtuale (linguaggio HTML) che ho conseguito per interesse personale.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n. 196, al trattamento dei propri dati personali.

Firma
Dario Cristoforo

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.

Data 3.7.2014

Firma
Dario Cristoforo