

INFORMAZIONI PERSONALI

Catani Martina



📍 Via Antonio Dolcetti 36, 44123 Ferrara (Italia)

📞 347 3423284

✉ martina.catani@student.unife.it

Sesso F | Data di nascita 04/05/1989 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Ho maturato esperienza in laboratorio durante i periodi di tesi sperimentale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2011 – Ottobre 2013

Laurea Magistrale in Scienze Chimiche

Università degli Studi di Ferrara, Ferrara

Età alla data di conseguimento del titolo: 24

Titolo della tesi: "Progettazione e realizzazione di microreattori enzimatici per la formazione enantioselettiva di legami C-C in ambiente acquoso".

Votazione: 110 e lode

Tipo di tesi: sperimentale, elaborato scritto

Ottobre 2008– Ottobre 2011

Laurea triennale in Chimica

Università degli Studi di Ferrara, Ferrara

Età alla data di conseguimento del titolo: 22

Titolo della tesi: "Studio fotofisico di una triade per separazione di carica Ferrocene – Zinco porfirina – Naftalenebisimide con ponti di tipo triazolico".

Votazione: 110 e lode

Tipo di tesi: sperimentale, elaborato scritto

Settembre 2003 – Luglio 2008

Maturità Scientifica

Liceo scientifico "A.Roiti", Ferrara

Votazione: 100/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B1
Francese	A1	A2	A1	A1	A1

Competenze comunicative

Ottima capacità comunicativa, maturata attraverso esperienza in un'associazione che offre sostegno e lezioni di recupero per studenti e con l'incarico di Tutor nell'ambito del progetto "Lauree Scientifiche". Le esperienze formative fin qui conseguite, mi hanno permesso di avere nel quotidiano continui rapporti relazionali con coetanei e figure professionali con ottimo esito.

Durante il periodo di formazione ho avuto l'opportunità di lavorare in team, con lo scopo di raggiungere un obiettivo prefissato.

Competenze professionali

Buona capacità di utilizzo di strumenti cromatografici maturata nel periodo di tesi magistrale (in particolare gascromatografia) e breve esperienza su strumentazione spettrofotometrica durante il periodo di tesi triennale.

Competenze informatiche

Buone competenze di elaborazione testi, fogli elettronici e navigazione in Internet (Google Chrome, Safari).

Applicazioni e programmi conosciuti: Pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint), OriginLab, Chemdraw.

Altre competenze

Lettura di uno strumento musicale: ho studiato pianoforte per 3 anni presso l'Accademia di Musica di Ferrara.

Ho frequentato corsi di danza per 10 anni.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

M. Natali, M. Ravaglia, F. Scandola, J. Boixel, Y. Pellegrin, E. Blart, F. Odobel, "Long-Range charge separation in a Ferrocene-(Zinc Porphyrin)-Naphthalenediimide Triad. Asymmetric Role of 1,2,3-Triazole Linkers", *Journal of Physical Chemistry C*, **2013**, 117, 19334-19345. (Citazione negli "Acknowledgements").

Riconoscimenti

Riconoscimento "Francesco Viviani", 18/10/2008

Appartenenza ad associazioni

Ho prestato aiuto e assistenza didattica a studenti in ambito scientifico-matematico presso l'Associazione "Il Papavero" (Via della Pace 106/106A, 44123, Ferrara) da febbraio a settembre 2013.

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".

Ferrara, 14/01/2014

Martino Catani