



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CHIESA FRANCESCO**
Indirizzo **28, VIA FELICE CAVALLOTTI, 27017, PIEVE PORTO MORONE (PV), ITALIA**
Telefono **3338407339**
Fax
E-mail **chiesa.francesco1987@gmail.com**

Nazionalità **ITALIANA**

Data di nascita **08-04-1987**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 1 novembre 2013 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Pavia (via Taramelli 10 Pavia)
- Tipo di impiego Dottorato di ricerca in scienze chimiche e farmaceutiche
- Principali mansioni e responsabilità Sintesi di metaboliti dello stress ossidativo a scopo diagnostico.

- Date (da – a) Dal 1 giugno 2013 al 31 ottobre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Pavia (via Taramelli 10 Pavia)
- Tipo di impiego Borsa di studio per attività di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Sintesi di sostanze naturali in particolare di fitoprostani ciclopentenonici.

- Date (da – a) Dal 2 aprile 2013 al 31 maggio 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Società cooperativa PRODEST (via Milano 14, Busto Arsizio VA)
- Tipo di impiego Prestazione lavorativa occasionale per attività di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Determinazione dei livelli di biomarkers dello stress ossidativo nei fluidi biologici dei ratti attraverso l'utilizzo di cromatografia UPLC in accoppiamento con lo spettrometro di massa.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre 2010 al 28-02-2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia
- Qualifica conseguita Laurea Magistrale in Chimica
- Titolo della tesi "Nuovo approccio enantioselettivo alla sintesi di fitoprostani ciclopentenonici"
- Valutazione 107/110

- Date (da – a) Ottobre 2006 al 28-09-2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia
- Qualifica conseguita Laurea Triennale in Scienze Chimiche
- Titolo della tesi "Fotochimica dei nitrili, di interesse prebiotico, nell'atmosfera di Titano"
- Valutazione 100/110

- Date (da – a) Settembre 2001 a Giugno 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "A. Volta" di Castel San Giovanni (PC)
- Qualifica conseguita Diploma di Liceo Scientifico
- Valutazione 78/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

Buona

Buona

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Predisposizione ad attività lavorative che prevedano la cooperazione fra più persone.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Buona capacità di organizzazione sviluppate nello svolgimento di attività di laboratorio e di tutorato sia teorico che pratico.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Sistemi operativi: Windows 95, 2000, XP, 7 ;

Software: pacchetto Office (Word, Excel, Power Point), browser (Explorer, Firefox, Google Chrome) , Chemdraw, , Scifinder Scholar.

Strumenti specifici: Spettrometro F.T.I.R, HPLC e UPLC, spettrometro di massa, spettrometro NMR, Biotage Isolera, gascromatografo GC-MS.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Suono la chitarra da autodidatta

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Applicazione di pellicole adesive

PATENTE O PATENTI

Patente B; automunito

ULTERIORI INFORMAZIONI

Esposizione di un poster al XXXIV Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana dal titolo:

"Enantioselective synthesis of A- and J-prostanoids via an asymmetric Diels-Alder cycloaddition of fulvenes."

M. Valli, A. Porta, F. Chiesa, A. Gandini, G. Zanoni, G. Vidari