

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome **Carlo Ciarrocchi**
Indirizzo Via V Alpini, 56/B, I, 23017, Morbegno (SO).
Telefono +39 3288853307
E-mail carlo.ciarrocchi01@ateneopv.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 15/7/1988
Sesso Maschile

Istruzione e formazione

Date	Da ottobre 2010 a Settembre 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea magistrale in Chimica con votazione 110/110 Tesi sperimentale intitolata "Sensori per anioni basati su complessi terpiridinici di rutenio (II)" Relatore Chiar.mo Prof. Luigi Fabbrizzi
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Approfondita conoscenza e notevole preparazione scientifica e operativa nei diversi campi della chimica, in particolare negli aspetti teorici e sperimentali della Chimica Inorganica e Chimica Fisica. Esperienza di laboratorio maturata presso il Laboratorio di Chimica Supramolecolare del Dipartimento di Chimica Generale dell'Università degli Studi di Pavia.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Pavia Via Taramelli 12, 27100, Pavia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea di II livello in Chimica. Dottore in Chimica.
Date	Da ottobre 2007 a luglio 2010
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Chimiche con votazione 110/110 e lode Tesi compilativa intitolata "La logica delle molecole" Relatore Chiar.mo Prof. Luigi Fabbrizzi
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Solide basi di matematica e fisica; estesa conoscenza dei fondamenti delle quattro discipline chimiche portanti (Chimica Analitica, Chimica Fisica, Chimica Generale e Inorganica, Chimica Organica); buona confidenza con le tecniche, le metodologie, le strumentazioni e le problematiche del laboratorio chimico.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Pavia Via Taramelli 12, 27100, Pavia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea di I livello in Scienze Chimiche. Laureato in Scienze Chimiche.
Date	Anno scolastico 2006/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica, indirizzo tecnologico

Principali tematiche/competenze professionali acquisite
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Conoscenze approfondite di biologia, chimica, fisica, informatica e scienze della terra.

Liceo scientifico Pier Luigi Nervi
Piazza S. Antonio 9, 23017, Morbegno (SO)

Diploma di scuola secondaria superiore.

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato
A1	Livello elementare	B1	Livello intermedio	A2	Livello elementare	A1	Livello elementare	A2	Livello elementare

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Riesco perfettamente ad interagire con i colleghi del settore e l'equipe di laboratorio e ho acquisito, nel corso dei miei studi, una buona attitudine a lavorare in gruppo ed in condizioni che richiedono flessibilità e dinamicità.

Capacità e competenze organizzative

Ottime, dovute a precisione, senso pratico e notevole senso del dovere.

Capacità e competenze tecniche

Ottime capacità nello svolgimento di attività pratiche nel laboratorio chimico. Completa padronanza nell'utilizzo di strumentazioni per l'analisi chimica (spettrofotometro UV-Vis e IR, spettrofluorimetro, spettrometro di massa, apparecchiature per voltammetria).

Capacità e competenze informatiche

Ottime conoscenze dei pacchetti Office e Open Office, ottime conoscenze di diversi software per la chimica e per il trattamento dei dati sperimentali (SigmaPlot, HyperQuad, Hyss, HypNMR, MestReNova, ChemBioOffice, Isis Draw, ChemDraw), conoscenze base di alcuni linguaggi di programmazione (C, C++, VisualBasic, VBA, HTML), conoscenze base di programmi per il disegno tecnico (AutoCAD) software per l'editing di immagini e software per l'editing di suoni. Capacità di utilizzare diversi sistemi operativi (Windows, Linux, Mac OS X). Risoluzione di problemi (hardware/software).

Altre capacità e competenze

Ho un'ottima capacità di apprendimento e sono in grado di trasmettere e insegnare le mie conoscenze alle altre persone in modo molto efficace. Sono in grado di trovare soluzioni creative ai problemi incontrati.

Patente

Automobilistica (Patente B)

Firma

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.