



Curriculum Vitae



Informazioni Personali

Nome e Cognome
Indirizzo

Marco Ermini
Via Setteponti n°94
Castiglion Fibocchi 52029
(Arezzo) Italia

Telefono
E-Mail
Cittadinanza
Data di nascita
Sesso

(+39) 339 2792373
marcoe89@alice.it
Italiana
15/08/1989
Maschile

Istruzione e Formazione

Periodo
Titolo qualifica
Istituto di istruzione

Dicembre 2017
Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico
Esame di stato per la professione di Chimico – Università degli studi di Firenze

Periodo
Titolo qualifica
Istituto di istruzione

Ottobre 2011 – Marzo 2014
Laurea Magistrale in Chimica Industriale
ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna
Scuola di Scienze
Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari"
Viale del Risorgimento 4, 40136 (Bologna)

Esami sostenuti

Chimica Analitica Industriale e di Processo con Laboratorio
Chimica della Catalisi
Chimica Inorganica con Laboratorio
Chimica Organica con Laboratorio
Prodotti Polimerici con Laboratorio
Sviluppo e Gestione dei Processi Chimici Industriali con Laboratorio
Tecnologie e certificazioni Ambientali
Chimica Inorganica Superiore
Complementi di Impianti Chimici
Processi Chimici a Basso Impatto Ambientale

Qualifica conseguita	<p>Laureato in Chimica Industriale con voto 108/110 Tesi Magistrale dal titolo: "<i>Cluster carbonilici eterometallici di rodio: sintesi di nuove specie molecolari e studio della loro reattività</i>". Relatore: Prof.ssa Cristina Femoni</p> <p>Periodo di tesi di sei mesi svolto nel laboratorio del Prof. Longoni presso il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari", Università di Bologna.</p>
Periodo	Settembre 2008 – Ottobre 2011
Titolo qualifica	Laurea Triennale in Chimica Industriale
Istituto di istruzione	ALMA MATER STUDIORUM – Università di Bologna Facoltà di Chimica Industriale Viale del Risorgimento 4, 40136 (Bologna)
Qualifica conseguita	<p>Laureato in Chimica Industriale con voto 101/110 Tesi di Laurea Triennale dal titolo: "<i>Decomposizione di cluster di rodio tramite reattore a microonde</i>" Relatore: Chiar.mo Prof. Giuliano Longoni Correlatore: Prof.ssa Cristina Femoni</p> <p>Periodo di tirocinio di tre mesi svolto nel laboratorio del Prof. Longoni presso il Dipartimento di Chimica Fisica e Inorganica, Facoltà di Chimica Industriale, Università di Bologna</p>
Periodo	Settembre 2003 – Luglio 2008
Titolo qualifica	Diploma di scuola secondaria di secondo grado
Istituto di istruzione	Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Galilei", Indirizzo Chimico Via D. Menci 1 Arezzo
Qualifica conseguita	Diploma di Perito Chimico con valutazione 87/100
Periodo	Settembre 2000 – Luglio 2003
Titolo qualifica	Licenza di scuola secondaria di primo grado
Istituto di istruzione	Istituto comprensivo statale "G. Vasari P. Della Francesca", sezione staccata di Castiglion Fibocchi
Qualifica conseguita	Licenza media inferiore con valutazione: Ottimo

Esperienza Lavorativa

Periodo	Gennaio 2019 – ad oggi
Tipo di impiego	Assunzione - Analista Chimico presso Labor Chimica s.r.l. via Achille Grandi, 85 Arezzo
Periodo	Gennaio 2016 – Dicembre 2018
Tipo di impiego	Attivazione contratto di apprendistato professionalizzante presso Labor Chimica s.r.l. via Achille Grandi, 85 Arezzo
Principali attività e competenze	Analisi dei parametri Chimico-Fisici di acque potabili, acque di piscina, scarichi civili ed industriali ; terreni , rifiuti. Competenze nel monitoraggio ambientale del territorio per il controllo delle principali matrici ambientali aria, acqua e suolo Conoscenza delle principali normative ambientali Esperienza e competenza nelle procedure analitiche e nell'utilizzo di strumentale da laboratorio come: Cromatografo Ionico, Spettrometro ICP-OES, Assorbimento Atomico, Spettrometro UV-Vis Conoscenza e utilizzo sistema di gestione qualità laboratorio chimico Conoscenza delle normative sui rifiuti, attribuzioni codici CER e classificazioni Codocenza nel corso : Responsabile della piscina –addetto impianti tecnologici
Periodo	Gennaio 2015 - Dicembre 2015
Tipo di impiego	Attivazione "Tirocinio Formativo non Curriculare Garanzia Giovani" presso Labor Chimica s.r.l. via Achille Grandi, 85 Arezzo - Istituto di Analisi, Ricerca e Formazione
Principali attività e competenze	Tirocinante nel laboratorio di chimica Tecnico di laboratorio chimico Partecipazione a progetti di ricerca della società UNION BIO, società specializzata nella ricerca e produzione di prodotti naturali per animali.
Periodo	Settembre-Ottobre 2014
Tipo di impiego	Breve esperienza lavorativa presso Italpreziosi s.p.a Arezzo nel campo dell'affinazione Argento e Oro

Competenze Linguistiche

Madrelingua
Altre lingue

Italiano
Inglese: B1 (comprensione, scritto, parlato)

Luglio-Agosto 2014
Corso di lingua Inglese presso EC School Brighton, Inghilterra

Capacità e competenze sociali e organizzative

Predisposizione alla comunicazione e organizzazione, capacità di relazionarsi con gli altri e svolgere attività di gruppo.

Serietà, disponibilità, creatività.

Rappresentante di classe e d'Istituto (2003-2008)

Membro del Consiglio Parrocchiale

Catechista (2005-2009)

Varie attività sociali e di volontariato svolte con associazioni presenti nel territorio di residenza.

Capacità e competenze tecniche

Conoscenza sistema operativo Windows (Word, Excel, Power Point, Internet browser, Outlook, ecc) e Mac.

Capacità di svolgere in autonomia correnti procedure di laboratorio: distillazione, reazioni a riflusso, manipolazione di sostanze chimiche e reazioni in atmosfera inerte, manipolazione di gas tecnici (azoto, monossido di carbonio). Capacità di utilizzare strumentazioni quali spettrofotometro IR, reattore a microonde, gas cromatografo. Interpretazione di spettri IR, di massa, NMR.

Capacità e competenze artistiche

Utilizzo di software per elaborazione dati (Mercury, Diamond).
Creatività e abilità manuale

Corsi di formazione

Giugno 2016 – Tecniche di gestione e prevenzione del Rischio Legionella – Università Firenze

Luglio 2016 – Formazione obbligatoria per utilizzatori di prodotti fitosanitari – Labor Chimica srl

Febbraio 2018 – Reach e CLP - Normachem

Giugno 2018- Calcolo dell'incertezza di misura nelle prove chimiche – ANGQ

Patente

Motociclo A1, Automobilistica B

Altri Interessi

Passione per la natura, giardinaggio, agricoltura e animali.

Allevatore Amatoriale animali da cortile

Praticato nuoto e calcio.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del decreto legislativo n° 196 del 30 giugno 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data

02/01/2019

Firma